



## PORTRAIT:

**1970**

Seit 1970 sind Räder und Rollen für Industrie und Handel unser Metier.

**1985**

Bis 1984 für Hufa-Rollen tätig, wurde 1985 die Firma Hufa von der Firma TENTE-ROLLEN übernommen. Für TENTE-ROLLEN wurde das Verkaufslager als eigenständige GMBH gegründet. Verkaufsgebiet Nordbayern.

**1994**

1994 wurde in Pommelsbrunn eine Lagerhalle von ca. 1000 qm mit einem Bürogebäude von 220 qm errichtet.

**2004**

Seit 2004 volle Eigenständigkeit, jedoch weiterhin partnerschaftlich mit TENTE-ROLLEN verbunden. Dadurch Verkauf erweitert.

Hohe Lieferbereitschaft, hervorragender Kundendienst und die Nähe zum Kunden sind unsere Stärken.

**2020**

Im Jahr 2020 wurde das Lager um eine weitere Halle mit 300 qm ergänzt.

**2023**

Seit 2007 wird unser Internetauftritt ständig überarbeitet und ausgebaut. Erst Ende 2023 wurde er komplett neu überarbeitet. Schauen Sie doch mal rein! [www.ihnen-rolle.de](http://www.ihnen-rolle.de)



Know how	Mit System zur richtigen Rolle	Seite
	Auswahlkriterien	2
	Chemische Beständigkeit	4
	Radlager	6
	Schwenklager	8
	Befestigungen	10
	Artikelnummernsystem	12
	Produktverzeichnis Rollen	20
	Produktverzeichnis Räder	22

<b>Produkte</b>	Stuhl- und Möbelrollen	24	1
	Kunststoff - Apparaterollen	46	2
	Apparaterollen - Stahlblech	62	3
	Bettenrollen	89	4
	Transportgeräterollen, Luftbereifung (S.127-131) FTS (Fahrerlose Transportsysteme, S.141)	102	5
	Zentralstopp und Entsorgungssysteme	142	6
	Schwerlastrollen	149	7
	Gussrollen	176	
	Edelstahlrollen	181	8
	Rollen für Stikkenwagen	197	
	Räder	203	9
	Befestigungen und Zubehör	241	10
	Heberollen	249	
	Spezielle Lösungen	250	
	Anwenderinformationen	252	

# Technik-Teil

## Wichtige Auswahlkriterien im Überblick

### Tragfähigkeit:

Eine Rolle soll immer fest auf dem Boden fahren. Doch das ist meist nur reine Theorie. Auf unebenem Untergrund, bei Türschwellen, Schienen oder auch bei Schlaglöchern verlieren Rollen immer wieder kurz die Bodenhaftung. Sie werden schlagartig überbelastet oder es liegen nur drei von vier Rädern auf, die dann die volle Last tragen müssen. Das muss bei der Berechnung der Tragfähigkeit berücksichtigt werden. Die folgende Formel sorgt deshalb für die nötigen Sicherheitsreserven: Eigengewicht des Gerätes plus Zuladung, geteilt durch drei. Alle Tragfähigkeiten in diesem Katalog wurden nach EN 12528 bis 12533 bei dynamischer Belastung ermittelt. Die Tragfähigkeiten von Schwerlastrollen der Serien 3640 und 4680 entsprechen einer Fahrgeschwindigkeit von 4 km/h. Für alle anderen Schwerlastrollen wurde die Tragfähigkeit bei einer Fahrgeschwindigkeit von 6 km/h ermittelt.

### Roll- und Schwenkwiderstand:

Um einen Gegenstand auf Rollen in Fahrt zu bringen oder zu lenken, muss mit Kraft ein Widerstand überwunden werden. Die Höhe dieses Widerstandes hängt von verschiedenen Faktoren ab: Belastung, Raddurchmesser, Material und Form der Lauffläche, Ausladung der Rolle, Art und Größe der Lager. Und natürlich vom Untergrund, auf dem die Rolle läuft. Bei der Wahl der richtigen Rolle kommt es deshalb darauf an, alle diese Faktoren sorgfältig aufeinander abzustimmen. Unsere Verkaufsberater helfen Ihnen gerne, für Ihren Zweck die optimale Kombination zu finden.

### Dämpfungseigenschaften und Fahrgeräusche:

Harter Boden – weiches Rad, weicher Boden – hartes Rad. Diese einfache Faustregel kann zur Abstimmung zwischen Boden und Rad verwendet werden. Ein hartes Rad gibt durch Bodenunebenheiten verursachte Stöße direkt an die beförderte Fracht weiter. Unangenehme Fahrgeräusche können dazu kommen. IHNKEN-Rollen mit elastischen Laufflächen aus Gummi oder Polyurethan sorgen hier für Abhilfe. Mit dem Hybridrad (HUR) bestehend aus harter Polyamidlauffläche und weichem Gummikern, können wir Ihnen sogar ein geräuschgedämpftes hartes Rad anbieten.

### Flächenpressung:

Viele Geschäfts- und Privaträume werden mit empfindlichen Böden (z. B. Holz) ausgestattet. Jeder Boden darf nur bis zu einem bestimmten Druck pro mm<sup>2</sup> belastet werden. Bei der Rollenauswahl muss daher besonders auf die Belastung und auf die Lauffläche des Rades geachtet werden.

### Temperaturbeständigkeit:

Vom arktischen Klima eines Kühlhauses bis zu den Backofentemperaturen in einer Brotfabrik – im IHNKEN-Sortiment finden Sie für jede Anforderung die optimale Lösung. Angaben zur Temperaturbeständigkeit unserer Produkte finden Sie in diesem Katalog und unter [www.ihnen-rolle.de](http://www.ihnen-rolle.de). Oder bei unserem Außendienst.

### Kontaktverfärbung:

Wenn ein Gummirad nach längerem Stand auf einem hellen Boden Spuren hinterlässt, nennen wir das Kontaktverfärbung. Ein unschönes Problem, das TENTE-Ingenieure untersucht und gemeinsam mit Bodenbelag- und Gummiherrstellern weitgehend gelöst haben. Fast alle grauen und elektrisch leitfähigen Rollen hinterlassen deshalb keine Verfärbungen. Aggressive Reinigungsmittel oder unbehandelte Naturböden können jedoch die Kontaktverfärbungsfreiheit negativ beeinflussen. Sprechen Sie im Zweifel mit unseren Beratern.

### Kreidung/Abrieb:

Kreidung ist der mechanisch bedingte Abrieb von belasteten Rollen. Sie lässt sich – besonders bei elastischen Bereifungen – nicht vermeiden, kann jedoch mit einfachen Reinigungsmitteln problemlos vom Boden entfernt werden. Die Stärke des Abriebs hängt von der Gummiqualität des Rades ab.

**Chemische Beständigkeit:**

In vielen Fällen bestehen besondere Forderungen an die Materialbeständigkeit. Auf der Seite 4 finden Sie daher eine Beständigkeitsabelle der überwiegend von uns genutzten Materialien.

**Witterungseinflüsse:**

Jahraus, jahrein Sonne und Regen, Schnee und Eis – das kann eine Rolle aus der Bahn werfen. Muss es aber nicht. Weil Temperaturwechsel und Feuchtigkeit jede Rolle in kürzester Zeit durch Rost unbrauchbar machen, sind bei IHNKEN die Oberflächen von Stahlkomponenten grundsätzlich veredelt. Überwiegend werden diese Teile verzinkt, wobei die Chromatierung einen erheblichen Einfluß auf den Oberflächenschutz hat. Wenn Ihnen das noch nicht genügt, dann entscheiden Sie sich am besten für rostfreie IHNKEN-Rollen aus Edelstahl. Sicher ist sicher.

**Waschbarkeit:**

Das gilt fast überall: Viel Arbeit, viel Dreck. Damit die Spuren der Arbeit mühelos und gründlich wieder verschwinden, sind spezielle IHNKEN-Rollen waschbar. Hochwertig verchromte Stahlbleche, ausgesuchte Kunststoffe und Komponenten aus rostfreiem Stahl schützen IHNKEN-Rollen besonders wirkungsvoll. Gute Argumente für ein besonders sauberes Investment in erstklassige Qualität.

**Leitfähigkeit:**

Den Effekt kennen Sie: Hat sich ein nicht leitender Werkstoff, z.B. Kunststoff, durch Reibung aufgeladen und die entstandene Spannung kann nicht abfließen, entlädt sie sich beim nächsten geerdeten Kontakt. Das passiert etwa beim Anfassen einer Autotür. Was dort nur lästig ist, kann anderswo böse Folgen haben. Doch davor schützen elektrisch leitfähige IHNKEN-Rollen mit einem Ableitungswiderstand von kleiner 10.000 Ohm. Das garantieren wir Ihnen durch eine hundertprozentige Qualitätskontrolle, bei der jedes Rad unter 500 Volt Gleichspannung geprüft wird, bevor es in den Handel kommt.

**Anwenderinformation**

Bitte beachten Sie unsere Anwenderinformation. Sie finden sie in diesem Katalog auf Seite 252, im Internet oder Sie können sie direkt bei uns anfordern. Alle Produkte und Ausführungsvarianten entsprechen vollständig den einschlägigen europäischen Normen für Räder und Rollen. Ausnahme: Rollen der Serien 1470 und 3370. Kundenspezifische Ausführungen können von den in den relevanten Normen definierten Anforderungen ggf. abweichen.

Know-how

# Dauerhafter Kontakt

## Analyse der chemischen Beständigkeit

Je genauer Sie wissen, unter welchen Umweltbedingungen Ihre Rollen eingesetzt werden, desto gezielter sollten Sie diese darauf abstimmen.

So sind vorzeitige Ausfälle der Rolle durch Korrosion, Oberflächenveränderungen, Festigkeitsverluste, Versprödung oder der Verlust von Schmierstoffen zu verhindern. Eine sorgfältige Abstimmung aller Komponenten garantiert die maximale Lebensdauer.

Prüfen Sie deshalb genau, welche chemischen Substanzen und Umgebungseinflüsse am Einsatzort vorhanden sind. Außerdem ist die Reaktion der Materialien von weiteren Faktoren abhängig, z. B. Kontaktzeit und Konzentration der angreifenden Substanzen sowie von Luftfeuchtigkeit und Temperatur.

Die in der Tabelle aufgeführten Werte dienen nur zur Orientierung und gelten nicht für Chemikaliengemische. Bitte wenden Sie sich in speziellen Fällen an uns.

++ beständig

1) max. 20 °C

+ bedingt beständig

2) max. 60 °C

= unbeständig

3) Kristallin

Substanz	Konzentration				
		Gummi	Polyamid	Polyurethan	Polypropylen
Acetaldehyde	40%	+	+	=	+
Acetic acid	30%	=	++	=	++
Acetone		++	++	=	+
Acetylene		++	++	++	
Acrylic acid			=	=	
Alkyl alcohol		++	+	=	
Alkyl benzol			++		
Aluminium acetate			++		
Amines, aliphatic			++		
Amino acid mixtures			++		
Ammonia, fluid	20%	++	++	=	++
Ammonium carbonate		++		=	
Ammonium Hydra oxide				=	
Ammonium nitrate		+		++	++
Ammonium rhodanide			++		
Ammonium salt			++		++
Ammonium sulphate		+		++	++
Ammonium thiocyanate			++		
Amyl acetate		++	++	=	++
Amyl alcohol		++	++	+	++
Anilin		=	+	=	++
Antrachinon, 85% C			++		
Apple acid			++	+	++ <sup>2)</sup>
Aqua regia		=	=	=	=
Barium salts		++	+	++	++
Beer		++	++	++	
Bitumen		=	++	++	
Bluestone		+	+	++	++
Boracic acid, diluted	10%	++	+	++	+
Borax		++		++	
Bromine		=	=	=	=
Butane		=	++	++	
Butter		=	++	++	
Calcium salts				+	++
Carbolineum		=	++	=	
Carbon monoxide, hot			++		=
Carbon tetrachloride		=	++	=	
Carbonic acid					++
Casein				++	
Castor oil					++
Caustic potash					=

Substanz	Konzentration	Gummi	Polyamid	Polyurethan	Polypropylen	Substanz	Konzentration	Gummi	Polyamid	Polyurethan	Polypropylen	Substanz	Konzentration	Gummi	Polyamid	Polyurethan	Polypropylen
Caustic soda				=		Ink, fanfares		++	++	++		Rare gas			++		
Chlorethene, 80°C			++			Iron dichloride, angry	10%	+	=	+	++ <sup>1)</sup>	Salt, diluted	10%	+	=	++	++ <sup>2)</sup>
Chlorine, chlorine water		=	=	=	=	Iron sulphate				++		Sea water		++	++	+	
Chromic acid, diluted	10%	=	+	+	=	Iso propyl aether		++		++		Silver nitrate		+	++	++	
Citric acid, diluted	10%	++	++			Iso propyl chloride		=		=		Slide ethylene glycol		++	++	++	
Citrus oils			++			Lactic acid		=	=	=	++	Soda ash, liquid	10%		++	=	++
Cobalt salts, diluted	20%		+			Lead acetate, diluted	10%	+	++	++	=	Soda solution, liquid	10%	++	++		
Coconut oil		=	++	++		Lead nitrate		++		++		Sodium cyanide, diluted	10%		++	=	
Copper chloride		++	++			Litter salt (-solutions)				++		Sodium hydra oxide, liquid				=	++
Copper salts, diluted	10%	=	++			Magnesium, liquid	10%		++	++	++	Sodium nitrate, liquid	10%	++	++	++	++
Cotton crop oil				++		Manganic salts	10%		+			Sodium phosphate	10%	++	++	++	++
Cresols			=	++		Mercuric chloride			=	++	++	Sodium silicate, liquid	10%	++	++	+	
Cyclohexanol		+	++	+		Mercury		++	++	++	++	Sodium sulphate, liquid	10%	++	++	++	
Descale, diluted	10%		++			Methyl ethyl ketone		=	++	=	++	Sodium sulphide, liquid	10%	+	++	+	
Dichlor butylen		=		=		Methylated alcohol		+	+	++	++	Sodium thiosulphate, liquid	10%	++	++	+	
Dichlorobenzene		=	++	=	=	Methylene chloride		=	=			Spruce pin oil		=		++	
Dimethyl anilin				=		Methylpyridon				=		Stearic acid		=	++	=	
Dimethyl ether		+	++	++	++	Milk		++	++	++		Sulfurous acid		+	+	=	++
Dimethyl formamide		+	++	=	++ <sup>1)</sup>	Mineral oil		=	++	++		Tannin acid	10%		++		
Ethanol amine				=		Mono bromine benzol		=		=		Tartaric, liquid	10%	++	++	+	
Ether			++	++		Mortars, cement, lime		++	++			Tincture of iodine		++	=	=	++
Ethyl acetate		+	++	=		Mustard				++		Trichlor ethylen		=	+	=	=
Ethyl alcohol		++	+	++	++	Naphthalene (Kristallin)		=	++	=	++	Toluol		=	++	=	=
Ethylene				++		Nickel chloride, liquid	10%	++	+	++		Uranic fluorides					
Fatty acids			++	++		Nickel salts, liquid	10%		+	++		Uric acid, diluted	10%	++	++		
Flue gas				=		Nickel sulphate, liquid	10%	+	+	++		Urine		++	++		
Fluorine		=	=	=	=	Oil of turpentine		=	++	+	=	Vaseline			++		++ <sup>2)</sup>
Formaldehyde	30%	++	++	+	++	Oleic acid		=	++	++		Vegetable oils		=	++	++	
Formamide, pure		++	++	+		Oxalic acid, liquid	10%		+		++	Washing lyes, 80°C		++	++		
Formic acid	10%	+	=	=	++ <sup>2)</sup>	Ozone		=	+	++		Waste water			++	+	
Furfural			++	=		Palmitic acid		=	++	=		Water to 80°C		+	++	=	
Gasoline, Petrol aether		=	++	++	=	Paraffin		=	++	++		Water, cold		++	++	++	
Gelatine				++		Phenyl benzol		=		=		Wax, 80°C				++	
Glacial acetic acid		+		=	++	Phenyl sulphuric ehter		=		++		Xylene		=	++	=	=
Glucose		++		++		Phosphoric acid	10%	+	=		++	Zinc chloride, liquid	10%	++	+	=	++
Glue				++		Potassium chloride	10%	+	++	++	++ <sup>1)</sup>	Zinc rhodanide	30%				
Glycerin		++	++	++	++	Potassium cyanide				=							
Glycol		++	+	+	++	Potassium hydra oxide				++	=						
Hexane		=	++	++		Potassium sulphate		++		++	++						
Hydraulics liquids		=	++	=	++	Propane				++	++						
Hydrochloric acid, liquid	30%	+	=	=	++	Propanol				+		Diese Tabelle ist nicht rechtsverbindlich.					

# Guter Lauf

## Wichtig für jede Rolle ist das Radlager

Ohne ein erstklassiges Lager ist jede Rolle wertlos. Deshalb empfehlen wir eine Lagerung, die für den jeweiligen Einsatz optimal ist und die nötigen Sicherheitsreserven garantiert.

Neben Lauffläche, Raddurchmesser und Schwenklager bestimmt das Radlager die Laufeigenschaften und damit die Qualität der Rolle.

Doch überall stehen unterschiedliche Anforderungen im Vordergrund:  
unter Möbeln in der Wohnung andere als in einem Gewerbebetrieb,  
unter Müllcontainern wiederum andere als bei Krankenbetten und  
Rollen unter Einkaufswagen müssen wiederum grundsätzlich anderes leisten als etwa die beim Schwerlasttransport in einer Fabrik.

Aus diesem Grund bieten wir für jede Anwendung die richtige Lösung mit dem optimalen Lager an. Neben den vier gängigsten Lagertypen gibt es auf Anfrage noch weitere Varianten für Sonderanwendungen.  
Nennen Sie uns Ihre Anwendung, wir nennen Ihnen das richtige Lager.



### Gleitlager

Die einfachste Form der Radlagerung ist das Gleitlager. Es ist stoßunempfindlich, weitgehend wartungsfrei und je nach Materialbeschaffenheit auch korrosionsbeständig. Wir empfehlen Gleitlager für Räder an Geräten, die mit niedriger Geschwindigkeit über kurze Entfernung bewegt werden.



### Rollenlager

Dieser robuste und stoßunempfindliche Lagertyp wird neben den Gleit- und Präzisionskugellagern überwiegend für Transportgeräterollen eingesetzt. Das Rollenlager zeichnet sich unter anderem durch niedrige Einbauhöhe, einen relativ geringen Rollwiderstand und eine hohe Belastbarkeit aus. Die Fahrgeschwindigkeit von Rädern mit Rollenlagern sollte 4 km/h, etwa Schrittgeschwindigkeit, nicht überschreiten.



### Konuskugellager

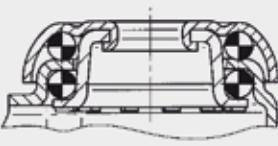
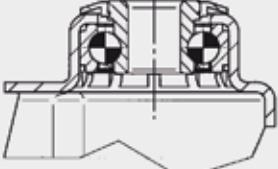
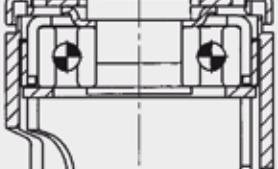
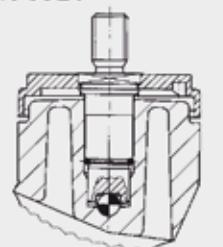
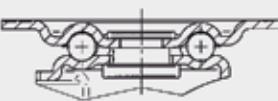
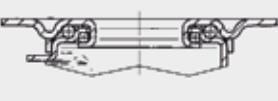
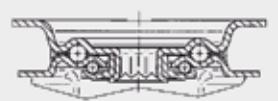
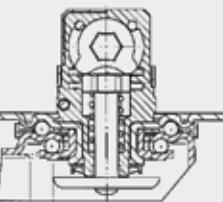
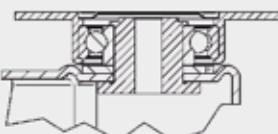
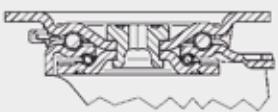
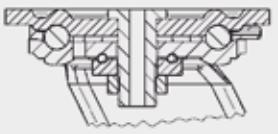
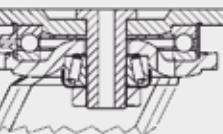
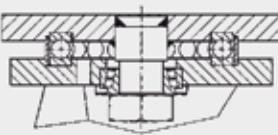
Unter den Kugellagern sind die Konuskugellager eine der wichtigsten Gruppen. Die besonderen Vorteile gegenüber den Gleitlagern liegen im Einsatz von Kugeln, die noch bessere Laufeigenschaften bieten.



### Präzisionskugellager

In ihren verschiedenen Ausführungen sind einreihige Präzisionskugellager (Radialrillenkugellager) nach DIN die hochwertigste Art der Lagerung. Räder mit diesen Kugellagern haben selbst bei höchster Belastung einen extrem geringen Rollwiderstand.

# Schwenklager

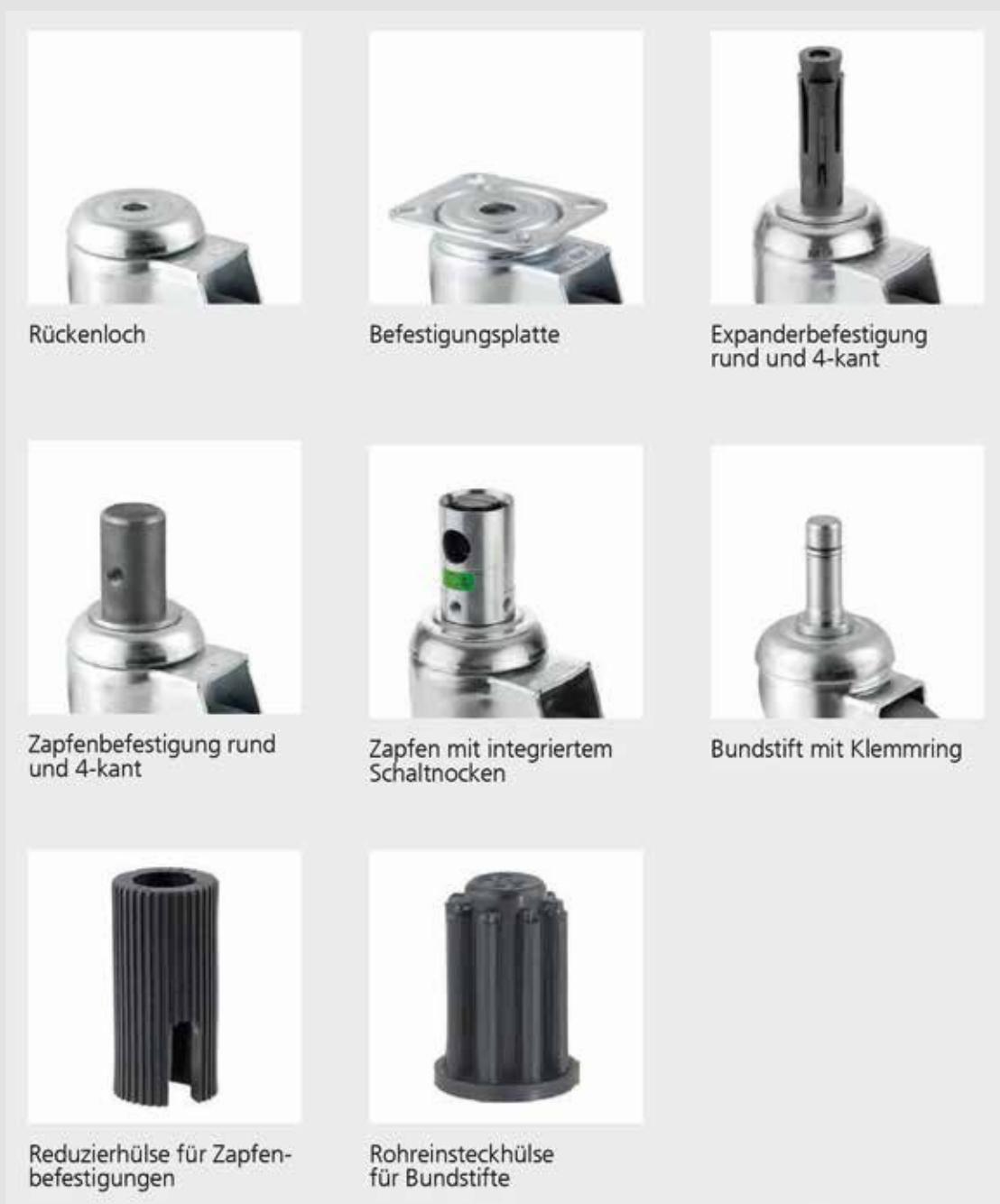
Serie 2470	Serie 2340	Serie 2040, 2940	Serie 5320
			
Kugelbahn, zweireihig	Präzisionskugellager	Präzisionskugellager	Stift, drehbar
Serie 3430	Serie 3360	Serie 3470	Serie 3479
			
Kugelbahn, einreihig	Kugelbahn, zweireihig	Kugelbahn, zweireihig	Kugelbahn, zweireihig
Serie 3640	Serie 4680	Serie 9680	Serie 9650
			
Präzisionskugellager	Kugelbahn, zweireihig, verstärkt	Kugelbahn, zweireihig, verstärkt	Axialrillen- und Kegelrollenlager
Serie 9250, 9950			
			
Axialrillen- und Kegelrollenlager			

# Befestigungen



## Befestigungselemente für jeden Einsatz

Die optimale Befestigung einer Rolle ist entscheidend für die Funktionalität. Mit bewährten und innovativen Konzepten bieten wir für jede Anforderung die optimale Lösung. Durch die Konstruktion der Geräte, an denen die Rollen befestigt werden sollen, sind die Befestigungsteile wie Anschraubplatten, Schrauben oder Einstechzapfen vorgegeben. Neben diesen Standardbefestigungen stehen für Spezialzwecke expandierende Rohrbefestigungen zur Verfügung. Für zentralfeststellende Geräte gibt es Befestigungselemente mit integrierten Feststellsystemen. Egal für welche Befestigung Sie sich entscheiden, bitte achten Sie bei der Montage darauf, dass die Rolle bündig mit dem Gerät abschließt. Nur bei einem auf der Außenkugelschale aufliegenden Gerät kann die maximale Tragfähigkeit der Rolle erreicht werden.



# Gebräuchliche Plattenabmessungen

## Anschraubplatten

Auf dieser Seite finden Sie die Zeichnungen der gängigsten Anschraubplatten nach deren Bezeichnung geordnet.

Die Bezeichnung der Platten setzt sich zusammen aus:

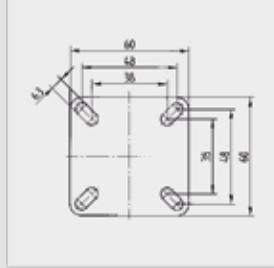
**P..**

Befestigungsart

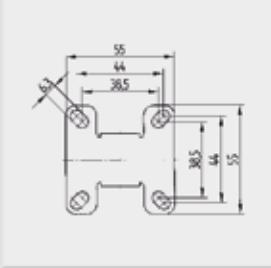
(3. Gruppe der Bestellnummer)



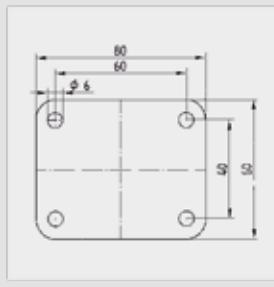
sowie den Abmessungen der Platte (die Sie in der Spalte Plattengröße finden).



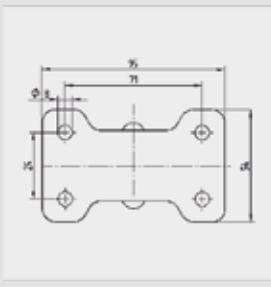
P40-60x60  
Lenkrollen



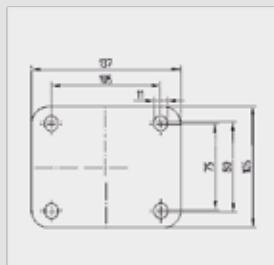
P41-55x55  
Bockrollen



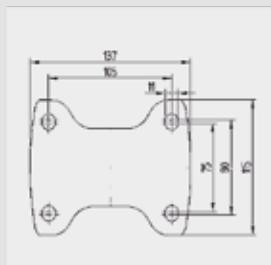
P60-80x60  
Lenkrollen



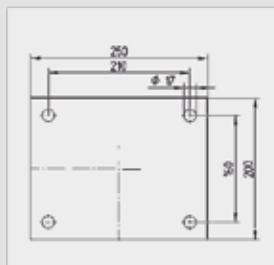
P60-95x54  
Bockrollen



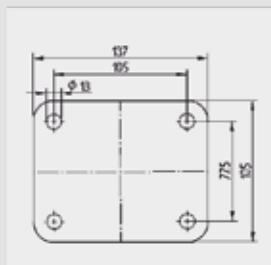
P63-137x105  
Lenkrollen



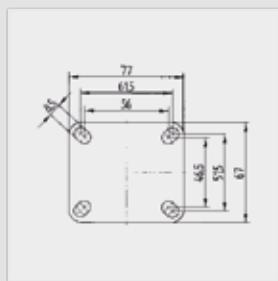
P63-137x115  
Bockrollen



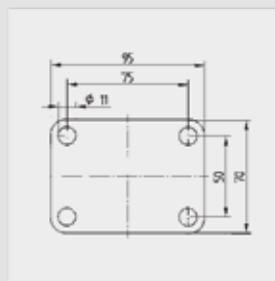
P66-250x200  
Lenk- und Bockrollen



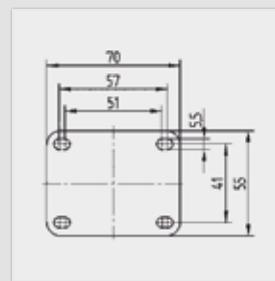
P67-137x105  
Lenkrollen



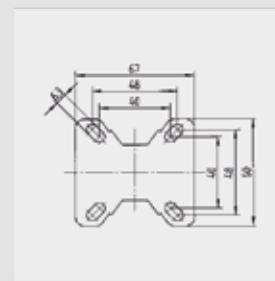
P50-77x67  
Lenk- und Bockrollen



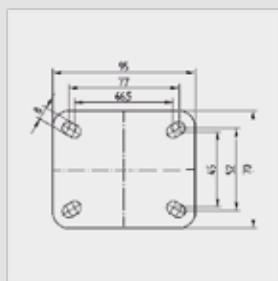
P51-95x70  
Lenk- und Bockrollen



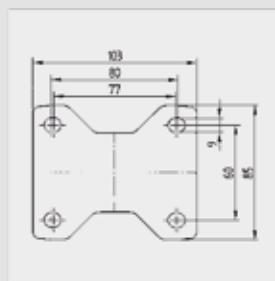
P54-70x55  
Lenkrollen



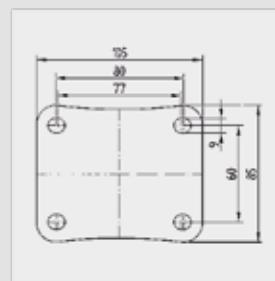
P60-67x60  
Bockrollen



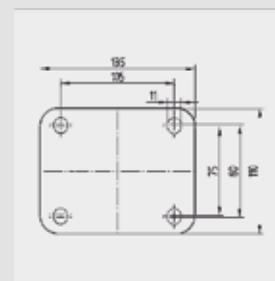
P60-95x70  
Lenkrollen



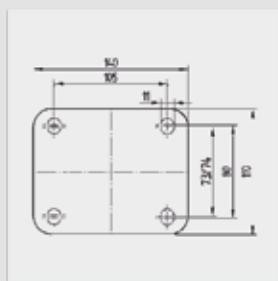
P62-103x85  
Bockrollen



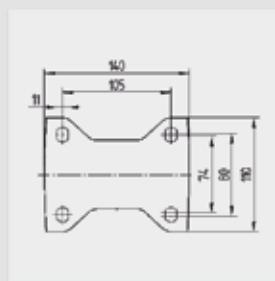
P62-105x85  
Lenkrollen



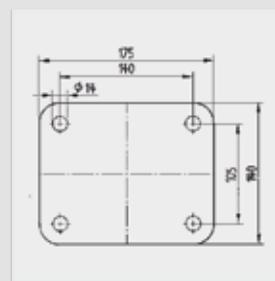
P63-135x110  
Lenk- und Bockrollen



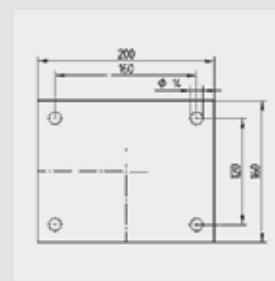
P63-140x110  
Lenkrollen



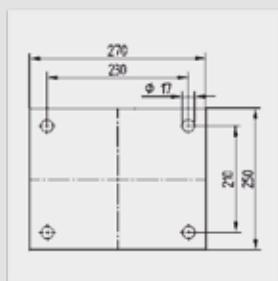
P63-140x110  
Bockrollen



P64-175x140  
Lenk- und Bockrollen



P65-200x160  
Lenk- und Bockrollen



P68-270x250  
Lenk- und Bockrollen

# Schnell zur Rolle

# Ausgereiftes System



## Effizient gesucht und schnell gefunden

Um Auswahl und Bestellung zu vereinfachen, haben wir eine Bestellnummer entwickelt, die alle Produkteigenschaften benennt.

### Die Bestellnummer erklärt.

Das TENTE Bestellnummern-System ermöglicht durch einfache und logisch aufgebaute Strukturen eine schnelle Identifikation und Zuordnung jeder Rolle.

Die Bestellnummer besteht aus drei Gruppen, in denen alle Bauteile der Rolle eindeutig definiert werden.

Gehäuse				Rad				Befestigung	
Material	Gabelform	Schwenkklager	Rollenart	Material	Lauffläche	Radlagerung	Raddurchmesser in mm	Befestigungsart	Befestigungsabmessungen in mm
3	4	7	0	U	O	T	125	P62 - 105x85	

Beispiel:

3470 UOT 125 P62-105x85



#### Gehäuse

- 3** Gehäuse:  
schweres Stahlblech
- 4** Gabelform:  
bauchig
- 7** Schwenklager:  
zweireihige Kugelbahn
- 0** Rollenart:  
Lenkrolle

#### Befestigung

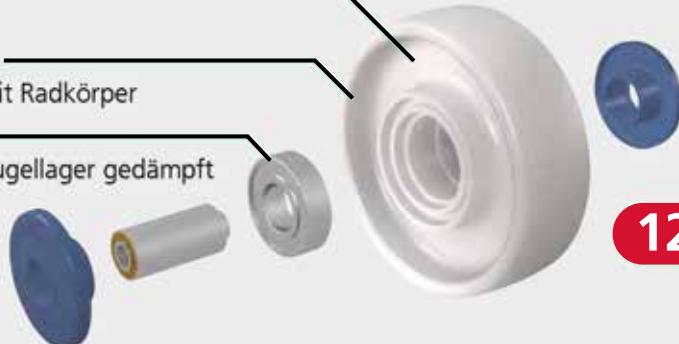
- P62** Befestigungsart:  
rechteckige Platte
- 105x85** Befestigungsabmessungen:  
105x85 mm



#### Rad

- U** Radkörper:  
Polyamid
- O** Lauffläche:  
identisch mit Radkörper
- T** Lagerung:  
Präzisionskugellager gedämpft

**125** Raddurchmesser:  
125 mm



## Artikelnummern-System

Um einen reibungslosen und möglichst unkomplizierten Bestellablauf gewährleisten zu können, haben wir ein Artikelnummern-System installiert, das die Arbeit stark erleichtern wird.

Unser Ziel war, sowohl Ihnen als auch uns einen nachvollziehbaren, leicht verständlichen Produkt-schlüssel zu geben.

Das TENTE Artikelnummern-System ermöglicht durch einfache und logisch aufgebaute Strukturen eine schnelle Identifikation und Zuordnung.

Fünf alphanumerische Gruppen sind Bestandteil der Artikel-Nummer und schlüsseln nach Materialien, Formen, Radausführungen, Größen und Befestigungen auf.



### 1 Gehäuse/Gabel

Material	Gabelform	Schwenklager	Art
0 Draht und sonstige Profile aus Metall	0 geschlossen	0 Stift, fest	0 Lenkrolle
1 Stahlblech, leicht	1 eckig	1 Kugelbahn, einreihig gebördelt	1 Richtungsfeststeller
2 Stahlblech, mittel	2 gerade	2 Stift, drehbar	2 Totalfeststeller, vorlaufend
3 Stahlblech, schwer	3 schlank	3 Kugelbahn, einreihig	3 LA Radbremse
4 Stahlblech, extra schwer	4 bauchig	4 Rillenkugellager	4 zentral-, total- oder richtungsfeststellbar
5 Polyamid	5 Doppelrolle, geschlossen, mit Dom	5 Axialrillen- und Kegelrollenlager	5 Radfeststeller
6 Zinkdruckguss/Alu	6 bauchig, verstärkt	6 Kugelbahn, zweireihig, bolzenlos	6 zentral-, totalfeststellbar
7 Edelstahl Apparaterollen	7 federnd	7 zweireihige Kugelbahn	7 Totalfeststeller, nachlaufend
8 Edelstahl Transportgeräterollen	8 mit Sonderfunktion	8 zweireihige, verstärkte Kugelbahn	8 Bockrolle
9 Guss, Schmiedeeisen, schwer	9 Doppelrolle	9 frei für Bockrolle	9 Sonderfunktion
A Polypropylen	A Doppelrolle, geschlossen	A	A
B Polycetal	B	B	B

### 2 Radaufbau

Radkörper	Lauffläche	Lagerung
A	A PUR gespritzt	A Nabe unbearbeitet
B	B PVC gespritzt	B Bohrung mit Passfedernut
C	C PUR gegossen HITEC	C Präzisionskugellager rostfrei
D	D dämpfend, hitzebeständig	D Rollenlager rostfrei
E	E schwarzer Elastikreifen, aufvulkanisiert	E Konuskugellager rostfrei
F	F spurloser u. blauer Elastikreifen, aufvulkanisiert	F Flanschrad
G	G Thermoplast. Gummi, elektrisch leitfähig	G Trockenlagerbuchse
H	H elektrisch leitfähig	H Gleitlager mit Fadenschutz
I	I Spurloser Vollgummi	I Gleitlager ohne Fadenschutz und Distanzrohr
J	J Thermoplastischer Gummi	J Rollenlager mit Fadenschutz
K	K PP-soft	K Konuskugellager
L	L Vollgummiring, yellowline	L Rollenlager mit Nabeno-Rohr
M	M Spurkranz/Seilrollen	M Gleitlager, rostfrei
N	N PU geschäumt	N einseitig geschlossen
O	O identisch mit Radkörper	O Gleitlager, ohne Fadenschutz
P	P Luftbereifung – Linienprofil	P Präzisionskugellager
Q	Q Luftbereifung, Blockprofil	Q Kegelrollenlager
R	R Vollgummi Rec.	R Rollenlager ohne Nabeno-Rohr und Fadenschutz
S	S PUR gespritzt, elektrisch leitfähig	S Rollenlager gedämpft
T	T PUR gegossen	T Präzisionskugellager gedämpft
U	U Polyamid	U Gleitlager mit Kunststoff-Distanzrohr
V	V schwarzer Vollgummi	V
W	W Hart-Weichgummi	W
X	X Reifen für Entsorgungs-systeme	X Präzisionskugellager, abgedichtet
Y	Y schwarzer Vollgummi, elektrisch leitfähig	Y Präzisionskugellager RS bzw. 2RS
Z	Z	Z Bohrung unbearbeitet

**5 3 2 0 PJP 125 R05 - 28 x45**



Gehäuse/Gabel  
Material, Form, Lager Art,  
(Lenk-, Bock-, Feststellrolle)

Rad  
Radkörpermaterial, Lauflächen-  
material, Lagerung

Raddurchmesser  
Angaben in mm

Befestigungsart

Befestigungsabmessungen  
Angaben in mm

### 3 Raddurch- messer

Die Größe bezieht sich auf den Raddurchmesser (in mm) und muß dreistellig geschrieben werden (z.B. 050). Bei Rädern als Endprodukt (also einzelnen Rädern ohne Rollengehäuse) steht hinter der Größe die Radbreite.

### 4 Befestigungsart

Hauptgruppe	Untergruppe	
R in senkrechten Rohrenden oder Bohrungen montierbar	R03 Gummiexpander (rund) R05 Zapfen (rund) R06 Kunststoffspreizhülse kurz (rund) DERBY R07 Kunststoffspreizhülse (rund) R08 Reduzierhülse (rund) R09 Rändelbolzen R10 Stift, geriffelt, für Möbelrollen R15 Zapfen (Vierkant) R20 einsteckbare Kunststoffhülse (rund) R21 einsteckbare Zinkdruckguss hülse	R26 Zapfen mit segment-arretiertem Schaltnocken R36 Zapfen mit segment-arretiertem Schaltnocken, kurz R40 einsteckbare Kunststoffhülse (Vierkant) R43 Gummiexpander (Vierkant) R46 Kunststoffspreizhülse kurz (Vierkant) DERBY R47 Kunststoffspreizhülse (Vierkant) R48 Reduzierhülse (Vierkant) R50 einsteckbare Kunststoffhülse (rund) mit Klemmring R75 Zapfen, aufschraubar (rund) R85 Zapfen, aufschraubar (Vierkant)
P mittels Anschraublöcher montierbar (Platten zum Anschrauben)	P10 Stift mit U-Platte, für Möbelrollen P11 Stift mit L-Platte, für Möbelrollen P30 Anschraubblock P31 Anschraubblock, Innenkugelschale verstärkt P40 quadratische Platte 60 x 60 mm P41 quadratische Platte – Sonder (z.B. 55 x 55 mm) P50 rechteckige Platte 77 x 67 mm P51 rechteckige Platte 95 / 90 x 70, Standardlochung 75x50 mm P52 rechteckige Platte 95 / 90 x 70, US-Lochung P53 rechteckige Platte 55 x 70 P54 rechteckige Platte 55 x 70, mit Feststellelementen P60 rechteckige Platte – Sonder (z.B. 120 x 80 mm) P61 rechteckige Platte ähnlich EN-R 41, 75 x 60 mm	P62 rechteckige Platte ähnlich EN-R 42, 105 x 85 mm P63 rechteckige Platte ähnlich EN-R 43, 137 x 105 mm P64 rechteckige Platte ähnlich EN-R 44, 175 x 140 mm P65 rechteckige Platte ähnlich EN-R 45, 200 x 160 mm P66 rechteckige Platte ähnlich EN-R 46, 250 x 200 mm P67 Platte mit Zentralfeststeller P68 rechteckige Platte 270 x 250 mm P69 Platte 137 x 105 für Zentralfeststeller mit Schaltelement P70 Platte 105 x 85 für Zentralfeststeller mit Schaltelement P72 senkrechter Flansch P73 Dreieckplatte P74 senkrechte Winkelplatte P80 runde Platte
S mittels Schrauben oder Gewindebolzen montierbar	S10 Stift mit Gewinde, für Profile nach DIN 1998 S50 Zylinderschraube, lose durchgesteckt S51 Zylinderschraube, lose durchgesteckt, Innenkugelschale verstärkt S52 Zylinderschraube, festgesetzt S53 Zylinderschraube, lose beige packt S59 Zylinderschraube, gesichert S60 6-kant-Schraube, lose durchgesteckt S61 6-kant-Schraube, lose durchgesteckt, Innenkugelschale verstärkt	S62 6-kant-Schraube, festgesetzt S63 6-kant-Schraube, lose beige packt S70 Gewindebolzen mit 6-kant-Ansatz (oben) S73 Gewindebolzen mit rundem Ansatz (oben) aufgenietet S74 Gewindebolzen mit 4-kant-Ansatz (oben) aufgenietet S75 Gewindebolzen mit rundem Ansatz (oben), von unten angeschraubt S80 Holzschraube
H in Holzfüße montierbar	H40 Kunststoffhülse	
B für unvollständige Befestigungen	B07 metrisches Gewinde DIN 13 für R07 B10 Stift mit Klemmring, mit Bund B11 Stift mit Klemmring, ohne Bund B20 Stift ohne Klemmring, mit Bund B21 Stift ohne Klemmring, ohne Bund B30 Stift zum Verschweißen	
L Befestigungen nachträglich montierbar	L50 für Bundstift B10 L51 mit Schnäpperloch für Bundstift B10	

### 5 Befestigungs- abmessungen

Die Angaben beziehen sich auf Länge, Breite und Durchmesser.

(Dieser Teil ist systemlos.)

# Artikelaufbau

## Gesucht und gefunden

Um Auswahl und Bestellung zu vereinfachen, haben wir ein System entwickelt, das fast alle Produkteigenschaften benennt.

Die Bestellnummer erklärt.

Unser Bestellnummern-System ermöglicht durch einfache und logisch aufgebaute Strukturen eine schnelle Identifikation und Zuordnung jeder Rolle.

Die Bestellnummer besteht aus vier Gruppen, in denen alle Bauteile der Rolle definiert werden.

Gehäuse			Rad			Befestigung	Lagerung
Material	Artikelgruppe	Rollenart	Material - Felge	Material - Lauffläche	Raddurchmesser in mm	Befestigungsart	Befestigungsabmessungen in mm
B	T	<b>30</b>	A	P	<b>125</b>	<b>P2 - 105 x 85,</b>	<b>OK</b>

# Beispiel

BT30 AP 125 P2, OK



## Gehäuse

**B**

Gehäuse:  
Stahlblech

**T**

Transportrolle



## Rollenart

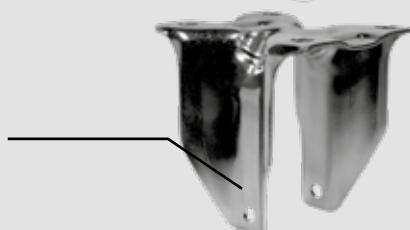
**30**

Lenkrolle



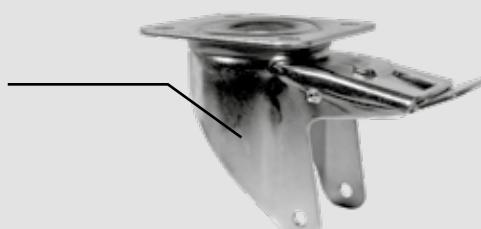
**38**

Bockrolle



**37**

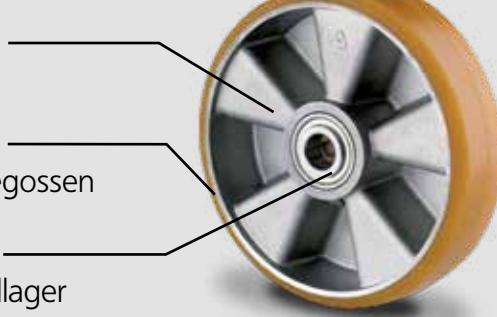
Stopprolle



## Rad

**A**

Radkörper:  
Aluminium



**P**

Lauffläche:  
Polyurethan gegossen

**OK**

Lagerung:  
Präzisionskugellager

**P2**

Befestigungsart:  
rechteckige Platte

**105x85**

Befestigungsabmessungen:  
105x85 mm

**125**

Raddurchmesser:  
125 mm

## Funktionsdefinition

Die zweite Ziffer beschreibt die Funktion.

**31** = Richtungsfeststeller

**32** = Totalstopp - Vorlauf

**33** = Lastabhängige Bremse

**34** = Zentralstopp - Total- und Richtungsfeststeller

**35** = Radfeststeller

**36** = Zentralstopp - Total

**37** = Totalstopp - Nachlauf, Kipphebel

**38** = Bockrolle

**39** = Sonderfunktion

# Artikelnummern - System

Artikelgruppe	Material / Artikel	
BM 10	Stahlblech - Möbelrollen	
KM 10	Kunststoff - Möbelrollen	
DKM 10	Kunststoff - Doppelrollen	
DKM 13	Stuhlrollen	
BA 20	Stahlblech - Apperaterollen	
BT 30	Stahlblech - Transportrollen	bis 350 kg
BT 40	Stahlblech - Transportrollen	bis 400 kg
KA 50	Kunststoff - Apperaterollen	
BS 60	Stahlblech, schwer - Transportrollen - Original Kugellager im Gabelkopf	bis 600 kg
BS 70	Stahlblech, schwer - Transportrollen	bis 800 kg
GS 50	Stahlgeschweißte Ausführung, Axialrillenkugellager	bis 3000 kg
GS 70	Stahlgeschweißte Ausführung, Axialrillenkugellager	bis 8000 kg
DGS 50	Stahlgeschweißte Ausführung, Doppelrolle, Axialrillenkugellager	bis 7000 kg

## Artikel - Zusatzfunktion: (als dritter Buchstabe vorgesetzt)

B	=	Bandage
D	=	Doppelrolle - z.B. DBA = Doppel-Apperaterolle
L	=	Leichte Ausführung - z.B. LBT = Leichte-Transportrolle
N	=	Nirosta Ausführung - z.B. NBT = Niro-Transportrolle
C	=	Chrom Ausführung - z.B. CKM = Chrom-Möbelrolle
H	=	Hitzebeständig
R	=	Spurkranz-Ausführung
X	=	Leitfähig
S	=	Schwere Radausführung

## Definition: Bauart

BT 30	=	Lenkrolle
BT 31	=	Lenkrolle mit Richtungsfeststeller
BT 32	=	Lenkrolle mit Totalstop im Vorlauf
BT 33	=	Lenkrolle - lastabhängig gebremst
BT 34	=	Lenkrolle mit Zentralstop - Total- und Richtungsfeststeller
BT 35	=	Lenkrolle mit Radfeststeller
BT 36	=	Lenkrolle mit Zentral-Totalstop
BT 37	=	Lenkrolle mit Totalstop-Nachlauf
BT 38	=	Bockrolle
BT 39	=	Sonderfunktionen

## Radaufbau: Felge / Lauffläche

### Lauffläche Gummi

AE	=	Aluminium/Elastikvollgummi
AF	=	Aluminium/Elastikvollgummi, spurlos grau
KE	=	Kunststoff/Elastikvollgummi
KF	=	Kunststoff/Elastikvollgummi, spurlos
KI	=	Kunststoff/Vollgummi, spurlos grau
KR	=	Kunststoff/Vollgummi, Regenerat
KU	=	Kunststoff/Vollgummi ø80 - Tragkraft 100 kg
KV	=	Kunststoff/Vollgummi schwarz
KT	=	Kunststoff/Thermoplastischer Gummi
SV	=	Stahlblech/Vollgummi schwarz
SI	=	Stahlblech/Vollgummi spurlos
GE	=	Guss/Elastikvollgummi
ME	=	Stahl/Elastikvollgummi
SE	=	Stahlblech/Elastikvollgumm

**Luft**

KL	=	Kunststoff/Luftbereifung
SL	=	Stahlblech/Luftbereifung

**Kunststoff**

KG	=	Kunststoff/Gusspolyamid-Gusspolyamid
KK	=	Kunststoff/Polyamid-Polyamid
KO	=	Kunststoff/Polypropylen-Polypropylen
KS	=	Kunststoff/Polyamid-Polyamid, schwere Ausführung
WO	=	Kunststoff/Polyamid, Glasfaserverstärkt

**Polyurethan**

AP	=	Aluminium/Polyurethan, gegossen
KD	=	Kunststoff/Polyurethan, gespritzt
MP	=	Stahl geschweißt/Polyurethan, gegossen
GP	=	Guss/Polyurethan, gegossen
KN	=	Kunststoff/Polyurethan, geschäumt spurlos
GB	=	Guss/Polyurethan, gegossen, Antriebsrad
SP	=	Stahl/Polyurethan

**Stahl massiv**

MM	=	Massivstahlrad
----	---	----------------

**Temperaturbeständig -40/+280 °C**

HKO	=	Thermoplastischer Kunststoff, schwarz
HDO	=	Duroplastischer Kunststoff, schwarz
HAF	=	Aluminium/Silikongummi spurlos
HSI	=	Stahlblech/Vollgummi, spurlos
HKE	=	Polyamid/Vollgummi, schwarz
HKF	=	Polyamid/Vollgummi, spurlos

**Radlagerung**

GL	=	Gleitlager
OK	=	Präzisionslager
RO	=	Rollenlager
KK	=	Konus-Kugellager
GL-SI	=	Sinter-Gleitlager

**Befestigungsart**

Hauptgruppe	Untergruppe		
P = Platte	P1	=	77 x 67 mm
	P2	=	105 x 85 mm
	P3	=	140 x 110 mm
	P7	=	137 x 105 mm Zentralstopp
R = Rückenloch	R11		
	R13		
G = Gewindestift	G - M8x15		
	G - M10x15		
	G - M10x25		
Z = Massivzapf Z = Bundstift	Z - 20x45		
	Z - 11x30		
E = Expanderbefestigung	ER	=	rund
	EV	=	vierkant

# Produktverzeichnis Rollen

Serie				Rad			
3	4	7	0	U	O	T	125
Material	Gabelform	Schwenklager	Rollenart	Material	Lauffläche	Radlagerung	Raddurchmesser in mm
Serie	Rad-Ø	Tragfähigkeit	Katalogseite	Serie	Rad-Ø	Tragfähigkeit	Katalogseite
1298	Ø 14 mm	15 kg	63	3478	Ø 80-200 mm	70-400 kg	106-126
1430	Ø 25-50 mm	10-40 kg	64	3479	Ø 125-160 mm	250 kg	141
1470	Ø 50-100 mm	40-70 kg	65	3499	Ø 160-200 mm	350 kg	143
1475	Ø 50 mm	40 kg	65	3480	Ø 260 mm, 200	75-200 kg	127, 128
1477	Ø 50-100 mm	40-70 kg	65	3488	Ø 260 mm, 200	75-200 kg	127, 128
2040	Ø 125-200 mm	150 kg	96-97	3640	Ø 125-200 mm	300-600 kg	146-150
2044	Ø 125-200 mm	150 kg	96-97	3641	Ø 125-200 mm	300-600 kg	146-150
2046	Ø 125-200 mm	150 kg	96-97	3642	Ø 125-200 mm	300-600 kg	146-150
2198	Ø 14-45 mm	25-40 kg	63	3645	Ø 160-200 mm	540-600 kg	151
2470	Ø 50-150 mm	40-100 kg	66-70, 73-82	3648	Ø 125-200 mm	300-600 kg	146-150
2471	Ø 100-150 mm	60-100 kg	73, 81	4680	Ø 125-250 mm	300-800 kg	153-156
2474	Ø 100-150 mm	60-100 kg	91	4681	Ø 125-250 mm	300-800 kg	153-156
2475	Ø 50 mm	40-50 kg	66-70	4687	Ø 125-250 mm	300-800 kg	153-156
2476	Ø 100-150 mm	60-100 kg	91	4688	Ø 125-250 mm	300-800 kg	153-156
2477	Ø 75-150 mm	55-100 kg	69, 73-82	5320	Ø 75-125 mm	75-130 kg	47, 52-57
2478	Ø 50-150 mm	40-100 kg	68, 70, 73-81	5325	Ø 75 mm	75 kg	47
2940	Ø 100-150 mm	125-150 kg	92-93	5370	Ø 100-150 mm	80-100 kg	48-51
2944	Ø 100-150 mm	125-150 kg	92-93	5371	Ø 100-150 mm	80-100 kg	49
2946	Ø 100-150 mm	125-150 kg	92-93	5377	Ø 100-150 mm	80-100 kg	48-49
2970	Ø 50-75 mm	60-100 kg	83-88	5380	Ø 100-150 mm	60-100 kg	50-51
2975	Ø 50 mm	60-70 kg	83-87	5387	Ø 100-150 mm	60-100 kg	50-51
2977	Ø 50-75 mm	60-100 kg	83-88	5440	Ø 100-125 mm	80-100 kg	90
3370	Ø 80-200 mm	70-160 kg	108-113, 120	5444	Ø 100-125 mm	80-100 kg	90
3377	Ø 80-250 mm	70-160 kg	108-113, 120	5446	Ø 100-125 mm	80-100 kg	90
3430	Ø 58-65 mm	100-120 kg	105	5520	Ø 42-75 mm	30 -100 kg	39-40
3438	Ø 65 mm	120 kg	105	5525	Ø 50-75 mm	40-100 kg	39-40
3470	Ø 80-200 mm	70-400 kg	106, 107, 110 114-135	5920	Ø 35-100 mm	40-100 kg	33-38
3471	Ø 125-200 mm	100-250 kg	108-112 116-125	5923	Ø 65-75 mm	40 kg	26-27
3472	Ø 160-200 mm	100-205 kg	140	5925	Ø 35-100 mm	40-100 kg	31-38
3476	Ø 160-200 mm	100-300 kg	139, 142	5940	Ø 125-150 mm	150 kg	94-95
3477	Ø 80-200 mm	70-400 kg	106-126	5944	Ø 125-150 mm	150 kg	94-95

<b>Serie</b>	<b>Rad-Ø</b>	<b>Tragfähigkeit</b>	<b>Katalogseite</b>	<b>Serie</b>	<b>Rad-Ø</b>	<b>Tragfähigkeit</b>	<b>Katalogseite</b>
5945	Ø 75-100 mm	90-100 kg	58	9650	Ø 100-300 mm	500-2000 kg	157, 159, 162-165
5946	Ø 125-150 mm	150 kg	94-95	9651	Ø 100-300 mm	500-2000 kg	157, 159, 162-165
6A20	Ø 50 mm	40 kg	25, 32	9652	Ø 125-300 mm	500-2000 kg	157, 159, 162-165
6A23	Ø 50 mm	40 kg	25	9680	Ø 80-300 mm	300-2000 kg	158-161
7040	Ø 150 mm	150 kg	98	9681	Ø 80-300 mm	300-2000 kg	158-161
7044	Ø 150 mm	150 kg	98	9682	Ø 125-300 mm	300-2000 kg	158-161
7046	Ø 150 mm	150 kg	98	9688	Ø 80-300 mm	300-2000 kg	158-161
7470	Ø 50-150 mm	50-100 kg	179-182	9940	Ø 125-200 mm	600-750 kg	152
7475	Ø 50 mm	50 kg	179, 180	9942	Ø 125-200 mm	600-750 kg	152
7477	Ø 60-150 mm	60-100 kg	179-182	9948	Ø 125-200 mm	600-750 kg	152
7478	Ø 60-150 mm	60-100 kg	179, 182	9950	Ø 100-500 mm	900-6000 kg	167, 169
8470	Ø 80-200 mm	80-500 kg	185-192	9958	Ø 100-500 mm	900-6000 kg	167, 169
8477	Ø 80-200 mm	150-500 kg	185-192	A520	Ø 35-50 mm	30-40 kg	29
8478	Ø 80-200 mm	80-500 kg	185-192	A523	Ø 50 mm	30 kg	26
8670	Ø 125-200 mm	300-800 kg	193-198	A525	Ø 40-50 mm	30-40 kg	29
8671	Ø 125-200 mm	300-800 kg	193-198	AA20	Ø 45-50 mm	40 kg	31
8677	Ø 125-200 mm	300-800 kg	193-198	AA23	Ø 50 mm	40 kg	26
8678	Ø 125-200 mm	300-800 kg	193-198	AA25	Ø 50 mm	40 kg	31

# Produktverzeichnis Räder

Rad				
	<b>U</b>	<b>O</b>	<b>T</b>	<b>125</b>
Serie	Rad-Ø	Tragfähigkeit	Katalogseite	Material Lauffläche Radlagerung Raddurchmesser in mm
DIK	Ø 50-150 mm	40-100 kg	203	POI Ø 38-50 mm 35 kg 200
DIP	Ø 200 mm	100 kg	203	UOO Ø 50-75 mm 55-70 kg 200
DIR	Ø 100-200 mm	70-205 kg	204	PPR Ø 200-400 mm 75-200 kg 215
SPP	Ø 400 mm	200 kg	217	PQR Ø 260-400 mm 150-200 kg 214
SPR	Ø 200-400 mm	75-200 kg	216	PVO Ø 80-250 mm 70-205 kg 205
SQP	Ø 260-400 mm	150-200 kg	217	PVR Ø 80-300 mm 70-250 kg 205
SQR	Ø 260-400 mm	150-200 kg	216	RK. ETP Ø 75-120 mm 400-900 kg 221
DVR	Ø 100-200 mm	70-205 kg	204	TOP Ø 80-85 mm 600-950 kg 220
DYK	Ø 50-125 mm	40-100 kg	203	SEP Ø 160-300 mm 450-1400 kg 226
DYP	Ø 200 mm	100 kg	203	SFP Ø 125-200 mm 300-500 kg 226
DYR	Ø 100-200 mm	70-205 kg	204	SNP Ø 200-400 mm 100-200 kg 219
EEZ	Ø 200-920 mm	350-8020 kg	228	STP Ø 250-500 mm 2200-5300 kg 231
ETP	Ø 35-120 mm	100-900 kg	223, 225	SVP Ø 200-920 mm 700-12560 kg 226
ETX	Ø 80-85 mm	500-1000 kg	222, 223	SVR Ø 400 mm 450 kg 205
FEB	Ø 125-450 mm	300-1500 kg	232	TOO Ø 100-250 mm 400-1100 kg 229
FEF	Ø 215-230 mm	950- kg	235	TOP Ø 65-250 mm 200-1100 kg 229
FFF	Ø 215 mm	950- kg	234	UAD Ø 100-200 mm 150-500 kg 206
FTB	Ø 125-300 mm	570-1200 kg	232	UAE Ø 75 mm 50 kg 201
FTF	Ø 215-310 mm	570- kg	234-235	UAI Ø 50 mm 50 kg 200
FTP	Ø 100-400 mm	350-3200 kg	230, 233	UAK Ø 50 mm 50 kg 200
FTX	Ø 140-150 mm	630-700 kg	233	UAO Ø 50-200 mm 50 kg 200
FVP	Ø 200-520 mm	500-1525 kg	226	UAP Ø 50-250 mm 40-500 kg 201, 206
HUR	Ø 100-125 mm	160-200 kg	211	UAR Ø 80-200 mm 100-500 kg 206, 207
IDG	Ø 100 mm	80 kg	213	UEP Ø 100-200 mm 160-400 kg 208
IEP	Ø 100-300 mm	200-600 kg	211, 225	UER Ø 100-200 mm 160-400 kg 208
IFP	Ø 125-300 mm	300-600 kg	225	UFP Ø 100-200 mm 160-400 kg 209
ITP	Ø 100-250 mm	300-800 kg	211, 227, 233	UFR Ø 100-200 mm 160-400 kg 208-209
JFX	Ø 125-150 mm	150 kg	203	UFX Ø 100-200 mm 160-400 kg 209
JYC	Ø 125-150 mm	150 kg	203	UOO Ø 50-200 mm 55-800 kg 200, 210
MOP	Ø 75-400 mm	900-7500 kg	229	UOP Ø 100-250 mm 250-900 kg 210-211
PIP	Ø 100-150 mm	60-80 kg	203	UOR Ø 100-200 mm 200-400 kg 210
PIR	Ø 80-200 mm	70-205 kg	205	UOT Ø 100-125 mm 250-300 kg 211
PJC	Ø 75-150 mm	100 kg	202	UVH Ø 80 mm 100 kg 204
PJI	Ø 50 mm	50 kg	202	WOG Ø 75 mm 50 kg 212
PJO	Ø 50-200 mm	50-100 kg	202	XSC / XSX Ø 150-160 mm 150-160 kg 201
PJP	Ø 100-200 mm	70-100 kg	202, 208	XSP Ø 100-200 mm 150-160 kg 201
PNP	Ø 100-200 mm	60-100 kg	218	YGO Ø 50-125 mm 50-100 kg 201

# Produktverzeichnis

## Rollen/Räder

	Gehäuse			Rad			Befestigung	Lagerung		
	B	T	30	A	P	125	P2	-	105 x 85,	OK
	Material	Artikelgruppe	Rollenart	Material - Lauffläche		Raddurchmesser in mm	Befestigungsart		Befestigungsab- messungen in mm	

	Serie	Rad-ø	Tragfähigkeit	Katalogseite
<b>Möbelrollen:</b>	DKM 10	Ø 35 mm	70 kg	28
	DKM 15	Ø 35 mm	70 kg	28
<b>Kunststoffrollen:</b>	KA 50	Ø 75 mm	75 kg	52
	KA 50	Ø 100 mm	100 kg	53-54
	KA 50	Ø 100 mm	130 kg	55, 57
	KA 50	Ø 125 mm	100 kg	54, 56
	KA 50	Ø 125 mm	130 kg	57, 59
	KA 55	Ø 75 mm	75 kg	52
	KA 57	Ø 100 mm	100 kg	53, 54, 56
	KA 57	Ø 100 mm	130 kg	55, 57
	KA 57	Ø 125 mm	100 kg	53, 54, 56
	KA 57	Ø 125 mm	130 kg	55, 57
<b>Apparaterollen:</b>	BA 20 „S“	Ø 35 mm	100 kg	71, 72
	BA 25 „S“	Ø 35 mm	100 kg	71, 72
	DBA 20 „S“	Ø 33 mm	100 kg	71, 72
	DBA 25 „S“	Ø 33 mm	100 kg	71, 72
<b>Transportgeräterollen:</b>	DBT 30 „S“	Ø 50 mm	150 kg	103-104
	DBT 37 „S“	Ø 50 mm	150 kg	103-104
	BT 30	Ø 80-200 mm	70-200 kg	113
	BT 37	Ø 80-200 mm	70-200 kg	113
	BT 38	Ø 80-200 mm	70-200 kg	113
	BT 40	Ø 125-250 mm	300-400 kg	129-135
	BT 41	Ø 125-250 mm	300-400 kg	129-135
	BT 47	Ø 125-250 mm	300-400 kg	129-135
	BT 48	Ø 125-250 mm	300-400 kg	129-135
<b>Schwerlastrollen:</b>	GS 50	Ø 125-400 mm	500-3000 kg	163
	GS 58	Ø 125-400 mm	500-3000 kg	163
	GS 70	Ø 100-400 mm	250-5000 kg	166
	GS 78	Ø 100-400 mm	250-5000 kg	166
	GS 72	Ø 100-400 mm	250-5000 kg	166
	DGS 50	Ø 125-500 mm	600-7000 kg	168
	DGS 58	Ø 125-500 mm	600-7000 kg	168
	DGS 52	Ø 125-500 mm	600-7000 kg	168
	GS 70	Ø 100-250 mm	1500-8000 kg	170, 171
	GS 78	Ø 100-250 mm	1500-8000 kg	170, 171
	GS 72	Ø 100-250 mm	1500-8000 kg	170, 171
<b>Edelstahlrollen:</b>	NBA 20	Ø 60 mm	40 kg	178
	NBA 20	Ø 80 mm	50 kg	178
	NBA 27	Ø 60 mm	40 kg	178
	NBA 27	Ø 80 mm	50 kg	178
	NBA 28	Ø 60 mm	40 kg	178
	NBA 28	Ø 80 mm	50 kg	178
	NBT 30	Ø 100 mm	150-300 kg	193
	NBT 38	Ø 100 mm	150-300 kg	193
	NBT 37	Ø 100 mm	150-300 kg	193
<b>Räder:</b>	HAF	Ø 100 mm	80 kg	213
	HKE	Ø 100 mm	80 kg	213
	IDG	Ø 100 mm	80 kg	213
	AP	Ø 33-125 mm	70-400 kg	223
	AP	Ø 35-200 mm	100-1000 kg	231
	MM	Ø 75 - 250 mm	600-10000 kg	236
	RMM	Ø 130-400 mm	1250-5000 kg	236
	MMP	Ø 100-200 mm	550-1300 kg	236



## STUHL- UND MÖBELROLLEN

### Stuhlrollen

Wann immer Stühle bewegt werden, sind unsere Stuhlrollen die richtige Lösung. Von Teppichböden, bis hin zu gewachstem Beton sollen Bürostühle ruhig und spurlos gleiten. Unsere dezent gehaltenen, formschönen Doppelrollen aus robustem Kunststoff gibt es mit unterschiedlichen Aufnahmen für alle gängigen Stuhlkreuze, auf Wunsch auch elektrisch leitfähig.

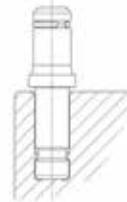
### Möbelrollen

Ob Tische, Betten, Regale oder Schränke - wir machen das Wohnen mobil. Unsere Möbelrollen sind auf die unterschiedlichen Bodenbeläge im Haus optimal abgestimmt. Einrad- oder Doppelrollen, Stahl oder hochwertiger Kunststoff: Wir dokumentieren den Anspruch der Rolle als eigenständiges Gestaltungselement im Möbeldesign. Das Ergebnis sind besonders ästhetische Produkte, die überall eine tragende Rolle einnehmen können.

## Möbelrollen Serie 6A20

### Stuhlrollen Serie 6A23

Gehäuse aus Zinkdruckguss-Chrom,  
Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse nach EN 12529



6A20 POI 050 B10-11x20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>6A20 POI 050 B10-11x20</b>	4031582311310		50		8		55		11 x 20		51		59
<b>6A20 YOI 050 B10-11x20</b>	4031582342130		50		8		55		11 x 20		51		59



6A23 POI 050 B10-11x20

Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>6A23 POI 050 B10-11x20</b>	4031582311365		50		8		55		11 x 20		51		59
<b>6A23 YOI 050 B10-11x20</b>	4031582340556		50		8		55		11 x 20		51		59



6A20 PJI 050 B10-11x20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>6A20 PJI 050 B10-11x20</b>	4031582311297		50		8		55		11 x 20		51		59
<b>6A20 YGI 050 B10-11x20</b>	4031582340679		50		8		55		11 x 20		51		59



6A23 PJI 050 B10-11x20

Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>6A23 PJI 050 B10-11x20</b>	4031582311358		50		8		55		11 x 20		51		59
<b>6A23 YGI 050 B10-11x20</b>	4031582340785		50		8		55		11 x 20		51		59



**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager



**Rad: PJI**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



**Rad: YOI  
elektrisch-leitfähig**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager

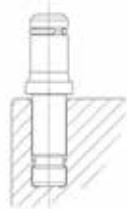


**Rad: YGI  
elektrisch-leitfähig**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

## Stuhlrollen Serie AA23

### Stuhlrollen Serie A523

Gehäuse aus Polypropylen,  
Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse nach EN 12529



AA23 POI 050 B10-11x20

Lenkrollen mit  
lastabhängiger Radbremse

**AA23 POI 050 B10-11x20**  
**AA23 YOI 050 B10-11x20**

EAN-Code

4031582317534  
4031582341232

mm

mm

mm

mm

11 x 20  
11 x 20

mm

mm

mm

49  
49

58  
58



Lenkrollen mit  
lastabhängiger Radbremse

**A523 POI 050 B10 DOM 38**  
**A523 POI 050 B10 DOM 45**  
**A523 YOI 050 B10 DOM 38**  
**A523 YOI 050 B10 DOM 45**

EAN-Code

4031582317374  
4031582317381  
4031582341249  
4031582341423

mm

mm

mm

mm

11 x 20  
11 x 20  
11 x 20  
11 x 20

mm

mm

mm

38  
45  
38  
45

51  
51  
51  
51

61  
61  
61  
61

A523 POI 050 B10 DOM38



Lenkrollen mit  
lastabhängiger Radbremse

**AA23 PJI 050 B10-11x20**  
**AA23 YGI 050 B10-11x20**

EAN-Code

4031582317527  
4031582341843

mm

mm

mm

mm

11 x 20  
11 x 20

mm

mm

mm

49  
49

58  
58

AA23 PJI 050 B10-11x20



Lenkrollen mit  
lastabhängiger Radbremse

**A523 PJI 050 B10 DOM 38**  
**A523 PJI 050 B10 DOM 45**  
**A523 YGI 050 B10 DOM 38**  
**A523 YGI 050 B10 DOM 45**

EAN-Code

4031582317343  
4031582317350  
4031582341959  
4031582342055

mm

mm

mm

mm

11 x 20  
11 x 20  
11 x 20  
11 x 20

mm

mm

mm

38  
45  
38  
45

51  
51  
51  
51

61  
61  
61  
61

A523 PJI 050 B10 DOM38



**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager



**Rad: PJI**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



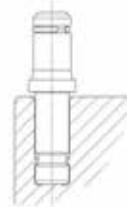
**Rad: YOI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager



**Rad: YGI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

## Stuhlrollen Serie 5923

Gehäuse aus Polyamid,  
Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse nach EN 12529



5923 UOI 065 B10 DOM38

Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		
<b>5923 UOI 065 B10 DOM 23</b>	4031582311044		65		7		46		11 x 20		23		53		72
<b>5923 UOI 065 B10 DOM 32</b>	4031582311051		65		7		46		11 x 20		32		53		72
<b>5923 UOI 065 B10 DOM 38</b>	4031582311068		65		7		46		11 x 20		38		53		72



5923 UJI 065 B10 DOM38

Lenkrollen mit lastabhängiger Radbremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>5923 UJI 065 B10 DOM 23</b>	4031582311006		65		7		42		11 x 20		23		53		72
<b>5923 UJI 065 B10 DOM 32</b>	4031582311013		65		7		42		11 x 20		32		53		72
<b>5923 UJI 065 B10 DOM 38</b>	4031582311020		65		7		42		11 x 20		38		53		72



5923 UOI 075 B10 DOM20

Lenkrollen mit lastabhängiger Bremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>5923 UOI 075 B10 DOM 20</b>	4031582311075		75		8		54		11 x 20		20		62		81



5923 UJI 075 B10 DOM20

Lenkrollen mit lastabhängiger Bremse	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm
<b>5923 UJI 075 B10 DOM 20</b>	4031582311037		75		8		53		11 x 20		20		62		81



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



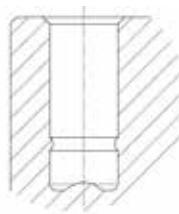
**Rad: XOI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: XGI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

**70 kg****Möbelrollen Serie DKM 10/15**

Gehäuse aus Polyamid

**Rad: KK**Rad aus Polyamid,  
Gleitlager**Rad: KT**Rad aus Thermoplast,  
spurlos grau, Gleitlager

DKM 10 KT 035, G-M10x15

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>DKM 10 KT 035, G-M10x15</b>		035	13	52	10x15			36,6	43	70



DKM 10 KK 035, P38x38

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>DKM 10 KK 035, P38x38</b>		035	13	52	38x38			36,6	51	70



DKM 15 KT 035-P38x38

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>DKM 15 KT 035-P38x38</b>		035	13	52	38x38			36,6	51	70



DKM 15 KK 035, G-M10x15

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>DKM 15 KK 035, G-M10x15</b>		035	13	52	40x40			36,6	43	70

**Befestigungen:**

Passende Befestigungen finden Sie auf der Seite 242-246.

**30-40 kg****Möbelrollen Serie A520**

Gehäuse aus Polypropylen



A520 POI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>A520 POI 040 L51-8</b>	4031582317220	040	6	38		8			36	44		30	
<b>A520 POI 042 L51-8</b>	4031582317251	042	6	37		8			39	49		30	
<b>A520 POI 050 L51-8</b>	4031582317305	050	7	54		8			48	56		40	



A525 POI 050 L51-8

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>A525 POI 040 L51-8</b>	4031582317411	040	6	38		8			52	44		30	
<b>A525 POI 050 L51-8</b>		050	7	54		8			62	56		40	1



A520 PJI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>A520 PJI 050 L51-8</b>	4031582317329	050	10	54		8			48	56		40	



A525 PJI 050 L51-8

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>A525 PJI 050 L51-8</b>	4031582317442	050	10	54		8			62	56		40	



**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager



**Rad: PJI**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



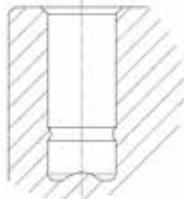
**Große Farbauswahl**  
Alle Rollen sind auch in  
anderen Farben  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 242 bis 244.

**30-40 kg****Möbelrollen Serie A520/Serie 5525**

Serie A520: Gehäuse aus Polypropylen  
 Serie 5525: Gehäuse aus Polyamid, verchromt



5520 POI 042 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5520 POI 042 L51-8</b>	4031582317268	042	6	37	8		39	49
<b>5520 POI 050 L51-8</b>	4031582317312	050	7	54	8		48	56



5525 POI 050 L51-8

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5525 POI 050 L51-8</b>	4031582317435	050	7	54	8		62	56



5520 PJI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5520 PJI 050 L51-8</b>	4031582317336	050	10	54	8		48	56



5525 PJI 050 L51-8

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5525 PJI 050 L51-8</b>		050	10	54	8		62	56



**Rad: POI**  
 Rad aus Polypropylen,  
 Gleitlager



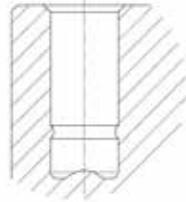
**Rad: PJI**  
 Radkörper:  
 Polypropylen,  
 Lauffläche: TENTEprené  
 (Thermoplastischer  
 Gummi), Gleitlager, spurlos



**Befestigungen**  
 Passende Befestigungen  
 finden Sie auf den  
 Seiten 242 bis 244.

**40 kg****Möbelrollen Serie AA20**

Gehäuse aus Polypropylen



AA20 POI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>AA20 POI 050 L51-8</b>	4031582317510	050	7	55		8				49	54	40			
<b>AA20 POI 050 L51-10</b>		050	7	55		10				49	54	40			

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>AA25 POI 050 L51-8</b>	4031582317558	050	7	55		8				63	54	40			
<b>AA25 POI 050 L51-10</b>		050	7	55		10				63	54	40			



AA25 POI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>AA20 PJI 050 L51-8</b>	4031582317473	050	10	55		8				49	54	40			
<b>AA20 PJI 050 L51-10</b>		050	10	55		10				49	54	40			



AA20 PJI 050 L51-8

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>AA25 PJI 050 L51-8</b>	4031582317541	050	10	55		8				63	54	40			
<b>AA25 PJI 050 L51-10</b>		050	10	55		10				63	54	40			



AA25 PJI 050 L51-8



**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
Gleitlager



**Rad: PJI**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



**Rad: YOI/YGI  
elektrisch-leitfähig**  
Alle Ausführungen sind  
auch elektrisch-leitfähig  
lieferbar. Bitte ersetzen  
Sie bei Bestellung POI  
durch YOI bzw. PJI  
durch YGI (Lauffläche  
schwarz).



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den Seiten  
242 bis 248.

**40 kg****Möbelrollen Serie 6A20**

Gehäuse aus Zinkdruckguss - Chrom



6A20 POI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>6A20 POI 050 L51-8</b>	4031582311327	050	7	55		8				51	54		40		
<b>6A20 POI 050 L51-10</b>	4031582335774	050	7	55		10				51	54		40		



6A20 PJI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>6A20 PJI 050 L51-8</b>	4031582311303	050	10	55		8				51	54		40		
<b>6A20 PJI 050 L51-10</b>	4031582335781	050	10	55		10				51	54		40		



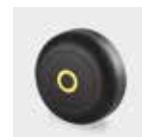
6A20 YOI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>6A20 YOI 050 L51-8</b>	4031582311341	050	7	55		8				51	54		40		
<b>6A20 YOI 050 L51-10</b>	4031582335798	050	7	55		10				51	54		40		



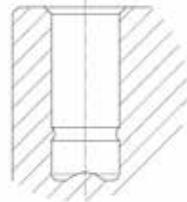
6A20 YGI 050 L51-8

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>6A20 YGI 050 L51-8</b>	4031582311334	050	7	55		8				51	54		40		
<b>6A20 YGI 050 L51-10</b>	4031582335804	050	7	55		10				51	54		40		

Rad: POI  
Rad aus Polypropylen,  
GleitlagerRad: PJI  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprene  
(Thermoplastischer  
Gummi), GleitlagerRad: YOI  
elektrisch-leitfähig  
Rad aus Polypropylen,  
GleitlagerRad: YGI  
elektrisch-leitfähig  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 242 bis 248.

**50 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid



5920 UOI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582310894	065	7	46		10		23	53	68		50			
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582335811	065	7	46		10		27	53	68		50			
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582310917	065	7	46		10		32	53	68		50			
<b>5920 XOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582342581	065	7	46		10		23	53	68		50			
<b>5920 XOI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582342727	065	7	46		10		27	53	68		50			
<b>5920 XOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582342864	065	7	46		10		32	53	68		50			

5920 UOI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582311181	065	7	46		10		23	77	68		50			
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582335828	065	7	46		10		27	77	68		50			
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582311204	065	7	46		10		32	77	68		50			
<b>5925 XOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582343885	065	7	46		10		23	77	68		50			
<b>5925 XOI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582344011	065	7	46		10		27	77	68		50			
<b>5925 XOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582344134	065	7	46		10		32	77	68		50			

5925 UOI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582310733	065	7	42		10		23	53	68		50			
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582335835	065	7	42		10		27	53	68		50			
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582310757	065	7	42		10		32	53	68		50			
<b>5920 XGI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582344622	065	7	42		10		23	53	68		50			
<b>5920 XGI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582344707	065	7	42		10		27	53	68		50			
<b>5920 XGI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582344783	065	7	42		10		32	53	68		50			

5920 UJI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582311082	065	7	42		10		23	77	68		50			
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582335842	065	7	42		10		27	77	68		50			
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582311105	065	7	42		10		32	77	68		50			
<b>5925 XGI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582341652	065	7	42		10		23	77	68		50			
<b>5925 XGI 065 L51-10 DOM 27</b>	4031582341867	065	7	42		10		27	77	68		50			
<b>5925 XGI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582342062	065	7	42		10		32	77	68		50			

5925 UJI 065 L51-10 DOM 23



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 245 bis 248.



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



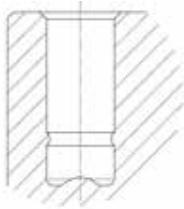
**Rad: XOI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: XGI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

**50 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid



5920 UOI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UOI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582310962		075		8		53		10		20		62		77
<b>5920 XOI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582343212		075		8		53		10		20		62		77

1



5925 UOI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UOI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582311242		075		8		53		10		20		87		77
<b>5925 XOI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582344332		075		8		53		10		20		87		77



5920 UJI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UJI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582310801		075		8		53		10		20		62		77
<b>5920 XGI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582344790		075		8		53		10		20		62		77
<b>5920 UAP 100 L51-11 DOM 40</b>	4031582370645		100		20		75		11		40		88		101



5925 UJI 075 L51-10 DOM 20

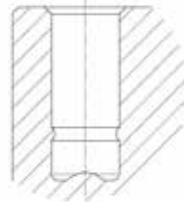
Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UJI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582311143		075		8		53		10		20		87		77
<b>5925 XGI 075 L51-10 DOM 20</b>	4031582342376		075		8		53		10		20		87		77
<b>5925 UAP 100 L51-11 DOM 40</b>	4031582370652		100		20		75		11		40		112		101

Rad: UOI  
Rad aus Polyamid,  
GleitlagerRad: UJI  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), GleitlagerRad: XOI  
elektrisch-leitfähig  
Rad aus Polyamid,  
GleitlagerRad: XGI  
elektrisch-leitfähig  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 245 bis 248.

**50 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid, Farbe: RAL 9006



5920 UOI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582310900	065	7	46		10		23	53	68	50				
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 27</b>		065	7	46		10		27	53	68	50				
<b>5920 UOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582310924	065	7	46		10		32	53	68	50				



5925 UOI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582311198	065	7	46		10		23	77	68	50				
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 27</b>		065	7	46		10		27	77	68	50				
<b>5925 UOI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582311211	065	7	46		10		32	77	68	50				



5920 UJI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582310740	065	7	42		10		23	53	68	50				
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 27</b>		065	7	42		10		27	53	68	50				
<b>5920 UJI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582310764	065	7	42		10		32	53	68	50				



5925 UJI 065 L51-10 DOM 23

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 23</b>	4031582311099	065	7	42		10		23	77	68	50				
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 27</b>		065	7	42		10		27	77	68	50				
<b>5925 UJI 065 L51-10 DOM 32</b>	4031582311112	065	7	42		10		32	77	68	50				



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



**Große Farbauswahl**  
Alle Rollen sind auch in  
anderen Farben  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 245 bis 248.

**50 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid, Farbe: RAL 9006



5920 UOI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5920 UOI 075 L51-10 DOM 20	4031582310979	075	8	53	10	20	62	77	50						



5925 UOI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5925 UOI 075 L51-10 DOM 20	4031582311259	075	8	53	10	20	87	77	50						



5920 UJI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5920 UJI 075 L51-10 DOM 20	4031582310818	075	8	53	10	20	62	77	50						



5925 UJI 075 L51-10 DOM 20

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5925 UJI 075 L51-10 DOM 20	4031582311150	075	8	53	10	20	87	77	50						



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



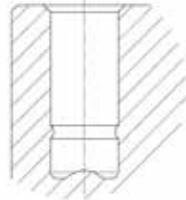
**Große Farbauswahl**  
Alle Rollen sind auch in  
anderen Farben  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 246 bis 248.

**80 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid



5920 UOI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5920 UOI 075 L51-10 DOM 22	4031582310986		075		10		64		10		22		60		76		80



5925 UOI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5925 UOI 075 L51-10 DOM 22	4031582311266		075		10		68		10		22		80		76		80



5920 UJI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5920 UJI 075 L51-10 DOM 22	4031582310825		075		10		64		10		22		60		76		80



5925 UJI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
5925 UJI 075 L51-10 DOM 22	4031582311167		075		10		68		10		22		80		76		80



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 245 bis 248.



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



**Rad: XOI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: XGI**  
**elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager

**80 kg****Möbelrollen Serie 5920**

Gehäuse aus Polyamid, Farbe: RAL 9006



5920 UOI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5920 UOI 075 L51-10 DOM 22</b>	4031582310993		075		10		64		10		22		60		76	80



5925 UOI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5925 UOI 075 L51-10 DOM 22</b>	4031582311273		075		10		68		10		22		80		76	80



5920 UJI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5920 UJI 075 L51-10 DOM 22</b>	4031582310832		075		10		64		10		22		60		76	80



5925 UJI 075 L51-10 DOM 22

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5925 UJI 075 L51-10 DOM 22</b>	4031582311174		075		10		68		10		22		80		76	80



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



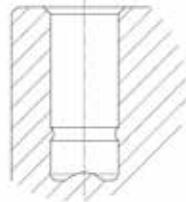
**Große Farbauswahl**  
Alle Rollen sind auch in  
anderen Farben  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 245 bis 248.

**100 kg****Möbelrollen Serie 5520**

Gehäuse aus Polyamid



5520 UOI 075 L51-11

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5520 UOI 075 L51-11</b>	4031582310641	075	10	65	11	45	73	88	100								



5525 UOI 075 L51-11

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5525 UOI 075 L51-11</b>	4031582310689	075	10	65	11	45	106	88	100								1



5520 UJI 075 L51-11

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5520 UJI 075 L51-11</b>	4031582310627	075	10	65	11	45	73	88	100								



5525 UJI 075 L51-11

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5525 UJI 075 L51-11</b>	4031582310665	075	10	65	11	45	106	88	100								



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



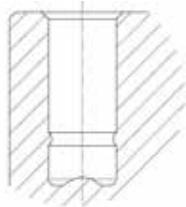
**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 246 bis 248.

**100 kg****Möbelrollen Serie 5520**

Gehäuse aus Polyamid, Farbe: RAL 9006



5520 UOI 075 L51-11

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5520 UOI 075 L51-11</b>	4031582310658		075		10		65		11		45		73		88	100

1



5525 UOI 075 L51-11

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5525 UOI 075 L51-11</b>	4031582310696		075		10		65		11		45		106		88	100



5520 UJI 075 L51-11

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5520 UJI 075 L51-11</b>	4031582310634		075		10		65		11		45		73		88	100



5525 UJI 075 L51-11

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5525 UJI 075 L51-11</b>	4031582310672		075		10		65		11		45		106		88	100



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
Gleitlager



**Rad: UJI**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), Gleitlager



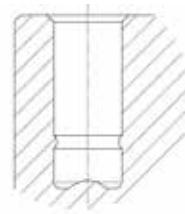
**Große Farbauswahl**  
Alle Rollen sind auch in  
anderen Farben  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.



**Befestigungen**  
Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 246 bis 248.

**60-70 kg****Möbelrollen Serie LINEA Light**

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Präzisionskugellager als Schwenklager



5920 PJI 075 L51-10 RAL7001

**Lenkrollen**

**A920 PJI 075 L51-10 RAL7001**  
**5920 PJI 075 L51-10 RAL7001**

**EAN-Code**

4031582377644  
4031582377453

**Lenkrollen Leitfähig**

**A920 YGI 075 L51-10 RAL 7001**  
**5920 YGI 075 L51-10 RAL 7001**

4031582399042  
4031582399059



1



5925 PJI 075 L51-10 RAL7001

**Lenkrollen mit Radfeststeller**

**A925 PJI 075 L51-10 RAL7001**  
**5925 PJI 075 L51-10 RAL7001**

**EAN-Code**

4031582377675  
4031582377521

**Lenkrollen Leitfähig**

**A925 YGI 075 L51-10 RAL7001**  
**5925 YGI 075 L51-10 RAL7001**

4031582399097  
4031582399103

**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Rad: XSP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Befestigungen**

Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 242 bis 248.

**Kick-Pedal**

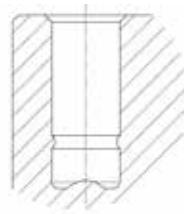
Optional sind die Rollen  
mit Feststeller auch mit  
einem extra großen  
Lösehebel lieferbar.  
Bitte bei Bestellung  
"Kick-Pedal" angeben.



**80-100 kg**

## Möbelrollen Serie LINEA Light

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Präzisionskugellager als Schwenklager



5920 UAI 075 L51-10 RAL7001

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 UAI 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582377422	075	15	55	10	30	65	75,5	80								
<b>5920 UAO 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582377460	075	15	55	10	30	65	75,5	90								
<b>5920U AP 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582357677	075	15	55	10	30	65	75,5	100								
<b>5920 UAP 100 L51-11 RAL7001</b>	4031582350616	100	20	73	11	40	88	100	100								

### Lenkrollen Leitfähig

Lenkrollen Leitfähig	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5920 XSI 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582399066	075	15	55	10	30	65	75,5	80								
<b>5920 XSO 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582399073	075	15	55	10	30	65	75,5	90								
<b>5920 XSP 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582399080	075	15	55	10	30	65	75,5	100								
<b>5920 XSP 100 L51-11 RAL7001</b>	4031582370720	100	20	73	11	40	88	100	100								

1



5925 UAI 075 L51-10 RAL7001

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 UAI 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582377569	075	15	55	10	30	81	75,5	80								
<b>5925 UAO 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582377590	075	15	55	10	30	81	75,5	90								
<b>5925 UAP 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582357684	075	15	55	10	30	81	75,5	100								
<b>5925 UAP 100 L51-11 RAL7001</b>	4031582350562	100	20	73	11	40	100	100	100								

### Lenkrollen Leitfähig

Lenkrollen Leitfähig	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5925 XSI075L51-10 RAL7001</b>	4031582399110	075	15	55	10	30	81	75,5	80								
<b>5925 XSO075L51-10 RAL7001</b>	4031582399127	075	15	55	10	30	81	75,5	90								
<b>5925 XSP075L51-10 RAL7001</b>	4031582399134	075	15	55	10	30	81	75,5	100								
<b>5925 XSP100L51-11 RAL7001</b>	4031582370744	100	20	73	11	40	100	100	100								

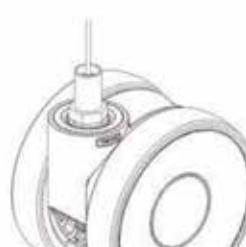


592D UAP 075 L51-10 RAL7001

Lenkrollen mit Totmannfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>592D UAI 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582378207	075	15	55	10	30	65	75,5	80								
<b>592D UAO 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582394955	075	15	55	10	30	65	75,5	90								
<b>592D UAP 075 L51-10 RAL7001</b>	4031582378269	075	15	55	10	30	65	75,5	100								
<b>592D UAP 100 L51-11 RAL7001</b>	40315823993636	100	20	73	11	40	88	100	100								

### Serie 592D mit Totmannfeststeller

Der Radfeststeller ist permanent aktiviert und durch Betätigung wird der Radlauf freigegeben. Die Verbindung von Rolle und Gerät erfolgt kundenseitig. Befestigungen mit einem Loch zur Kabeldurchführung sind auf Anfrage lieferbar.



**Rad: UAP**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSP elektrisch-leitfähig, spurlos**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



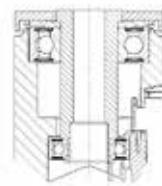
**Rad: UAI / UAO**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Gleitlager



**Rad: XSI / XSO elektrisch-leitfähig, spurlos**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Gleitlager

**80 kg****Möbelrollen Serie DKM 10/17**

Gehäuse aus Polyamid, Farbe: RAL 9006  
 Präzisionskugellager als Schwenklager



DKM 10 KD 075 G-M12x25, GL

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 10 KD 075 G-M12x25,GL</b>			075		13		60		M12x25		25		60		92		80



DKM 17 KD 075 G-M12x25, GL

Lenkrollen mit Totalstopp	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 17 KD 075 G-M12x25,GL</b>			075		13		60		M12x25		25		80		92		80



DKM 10 KD 075 P70x58, GL

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>DKM 10 KD 075 P70x58,GL</b>			075		13		60		70x58		55x42		22		60		100	80



DKM 17 KD 075 P70x58, GL

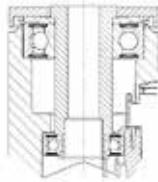
Lenkrollen mit Totalstopp	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>DKM 17 KD 075 P70x58,GL</b>			075		13		60		70x58		55x42		22		80		100	80



**Rad: KD, GL**  
 Radkörper: Polyamid,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 Gleitlager

**100 kg****Möbelrollen Serie DKM 10/17**

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Schwenklager, Präzisionskugellager,  
RAL 9006 / RAL 7035



DKM 10 KD 100 G M12x20, GL, RAL 9006

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 10 KD 100 G - M12X20, GL (87)</b>	100	12	58	M12x20	42	79	123	100								

Bauhöhe mit Platte: 125 mm



DKM 17 KD 100 G M12x20, GL, RAL 9006

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 17 KD 100 G - M12X20, GL (87)</b>	100	12	58	M12x20	42	90	123	100								

Bauhöhe mit Platte: 125 mm



DKM 10 KD 125 G M12x20, GL, RAL 7035

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 10 KD 125 G - M12X20, GL (87)</b>	125	18	67	M12x20	48	103	148	100								

Bauhöhe mit Platte: 155 mm



DKM 17 KD 125 G M12x20, GL, RAL 7035

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 17 KD 125 G - M12X20, GL (87)</b>	125	18	67	M12x20	48	117	148	100								

Bauhöhe mit Platte: 155 mm

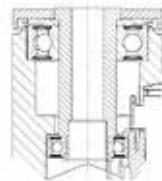


**Rad: KD, GL**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Gleitlager

**Gewindestifte:**  
M10x25  
M12x25

**100 kg****Möbelrollen Serie DKM 10/17**

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Schwenklager, Präzisionskugellager,  
RAL 9006 / RAL 7035



DKM 10 KD 100 R12, OK-M, RAL 7035

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 10 KD 100 R12, OK-M, RAL 7035</b>		100		20		80		12		42		90		120		120				



DKM 17 KD 100 R12, OK-M, RAL 7035

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 17 KD 100 R12, OK-M, RAL 7035</b>		100		20		80		12		42		115		120		120		120	1	



DKM 10 KD 125 R12, OK-M, RAL 7035

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 10 KD 125 R12, OK-M, RAL 7035</b>		125		20		82		12		42		110		142		125				



DKM 17 KD 125 R12, OK, RAL 7035

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DKM 17 KD 125 R12, OK, RAL 7035</b>		125		20		82		12		42		137		142		125				



**Rad: KD, OK**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Kugellager



## KUNSTSTOFF - APPARATEROLLEN

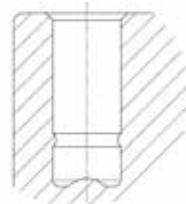
In der Küche ist Edelstahl ein Klassiker, gab es doch lange Zeit keine überzeugende Alternative. Auch nicht für Rollen in Großküchen und Gastronomiebetrieben. Unsere neu entwickelten Kunststoffrollen setzen Maßstäbe in puncto Haltbarkeit, Hygiene, Funktion und Design. Hochwertige Lager- und Feststellkonzepte sorgen für leichten Lauf und sicheren Stand. Ganz nach Bedarf.

**75 kg****Kunststoffrollen LEVINA Serie 5320/25**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff, mit integriertem Fadenschutz, alle Befestigungsteile glanzverzinkt, blau passiviert. Farbe: silbergrau RAL 7001  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530



**product  
design  
award**



5320 PJO 075 L51-10

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>5320 PJO 075 L51-10</b>	4031582354997	75	25	10		64,5	103	75



5325 PJO 075 L51-10

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>5325 PJO 075 L51-10</b>	4031582355017	75	25	10		73	103	75

2



5320 PJP 075 L51-10

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>5320 PJP 075 L51-10</b>	4031582355000	75	25	10		64,5	103	75



5325 PJP 075 L51-10

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>5325 PJP 075 L51-10</b>	4031582355024	75	25	10		73	103	75

**Rad: PJO**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: PJP**

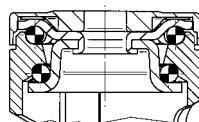
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**Befestigungen**

Passende Befestigungen  
finden Sie auf den  
Seiten 246 bis 250.

**100 kg****LEVINA Kunststoffrollen Serie 5370**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz, alle Befestigungsteile blau verzinkt  
Farbe: silbergrau (RAL 7001)



Gute Gestaltung  
Deutscher Designer Club



nominiert für den  
Bundespreis Produktdesign  
Rat für Formgebung



5370 PJP 100 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5370 PJP 100 P30-11</b>	4031582324587	100	32	11					36	137	100		
<b>5370 PJP 100 P30-13</b>	4031582347425	100	32	13					36	137	100		
<b>5370 PJP 125 P30-11</b>	4031582324594	125	32	11					38	161	100		
<b>5370 PJP 125 P30-13</b>	4031582347432	125	32	13					38	161	100		



5377 PJP 100 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5377 PJP 100 P30-11</b>	4031582324600	100	32	11					36	137	100		
<b>5377 PJP 100 P30-13</b>	4031582347449	100	32	13					36	137	100		
<b>5377 PJP 125 P30-11</b>	4031582324617	125	32	11					38	161	100		
<b>5377 PJP 125 P30-13</b>	4031582347456	125	32	13					38	161	100		



5370 PJP 125 P50

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5370 PJP 100 P50</b>	4031582347463	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	137	100					
<b>5370 PJP 100 P51</b>	4031582347470	100	32	95 x 70	75 x 50	11	36	141	100					
<b>5370 PJP 125 P50</b>	4031582347487	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	161	100					
<b>5370 PJP 125 P51</b>	4031582347494	125	32	95 x 70	75 x 50	11	38	165	100					



5377 PJP 125 P50

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5377 PJP 100 P50</b>	4031582347500	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	137	100					
<b>5377 PJP 100 P51</b>	4031582347517	100	32	95 x 70	75 x 50	11	36	141	100					
<b>5377 PJP 125 P50</b>	4031582347524	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	161	100					
<b>5377 PJP 125 P51</b>	4031582347531	125	32	95 x 70	75 x 50	11	38	165	100					



**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



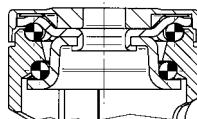
**Farbvarianten**  
Alle Ausführungen sind  
wahlweise in "grauweiß  
RAL 9002" und  
"graphitschwarz RAL  
9011" lieferbar.



**Abweisrad**  
Diese Rollen sind auf  
Anfrage auch mit  
montiertem Abweisrad  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.

**100 kg****LEVINA Kunststoffrollen Serie 5370**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz, alle Befestigungsteile blau verzinkt  
Farbe: silbergrau (RAL 7001)



Gute Gestaltung  
Deutscher Designer Club



nominiert für den  
Bundespreis Produktdesign  
Rat für Formgebung



5370 PJP 125 R05-18x62

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5370 PJP 100 R05-18x62</b>	4031582347548	100	32		18		62			36	137		100		
<b>5370 PJP 100 R05-28x45</b>	4031582347555	100	32		28		45			36	137		100		
<b>5370 PJP 125 R05-18x62</b>	4031582347562	125	32		18		62			38	161		100		
<b>5370 PJP 125 R05-28x45</b>	4031582348590	125	32		28		45			38	161		100		



5377 PJP 125 R05-18x62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5377 PJP 100 R05-18x62</b>	4031582347579	100	32		18		62			36	137		100		
<b>5377 PJP 100 R05-28x45</b>	4031582348613	100	32		28		45			36	137		100		
<b>5377 PJP 125 R05-18x62</b>	4031582347593	125	32		18		62			38	161		100		
<b>5377 PJP 125 R05-28x45</b>	4031582348606	125	32		28		45			38	161		100		

**Farbvarianten:**

graphitschwarz (RAL 9011)



grauweiß (RAL 9002)



Lenkrollen mit Totalfeststeller sind optional auch mit rotem Feststellhebel lieferbar.



Alle Ausführungen sind auch mit Richtungsfeststeller lieferbar.  
Bitte geben Sie bei der Bestellung Artikel Nr. 5371 ... an.

**Rad: PJP**

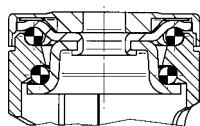
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**Abweisrad**

Diese Rollen sind auf Anfrage auch mit montiertem Abweisrad lieferbar. Bitte sprechen Sie uns an.

**100 kg****LEVINA Kunststoffrollen rostfrei Serie 5380**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz, alle Metallteile Edelstahl rostfrei,  
Farbe: silbergrau (RAL 7001)



Gute Gestaltung  
Deutscher Designer Club



nominiert für den  
Bundespreis Produktdesign  
Rat für Formgebung



5380 UAC 100 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5380 UAC 100 P30-11</b>	4031582349207		100		32		11						36		137	100
<b>5380 UAC 100 P30-13</b>	4031582349214		100		32		13						36		137	100
<b>5380 UAC 125 P30-11</b>	4031582349221		125		32		11						38		161	100
<b>5380 UAC 125 P30-13</b>	4031582349238		125		32		13						38		161	100



5387 UAC 100 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5387 UAC 100 P30-11</b>	4031582349245		100		32		11						36		137	100
<b>5387 UAC 100 P30-13</b>	4031582349252		100		32		13						36		137	100
<b>5387 UAC 125 P30-11</b>	4031582349269		125		32		11						38		161	100
<b>5387 UAC 125 P30-13</b>	4031582349276		125		32		13						38		161	100



5380 UAC 125 P50

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5380 UAC 100 P50</b>	4031582349320		100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36		137	100
<b>5380 UAC 100 P51</b>	4031582349337		100		32		95 x 70		75 x 50		11		36		141	100
<b>5380 UAC 125 P50</b>	4031582349344		125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38		161	100
<b>5380 UAC 125 P51</b>	4031582349351		125		32		95 x 70		75 x 50		11		38		165	100



5387 UAC 125 P50

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>5387 UAC 100 P50</b>	4031582349283		100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36		137	100
<b>5387 UAC 100 P51</b>	4031582349290		100		32		95 x 70		75 x 50		11		36		141	100
<b>5387 UAC 125 P50</b>	4031582349306		125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38		161	100
<b>5387 UAC 125 P51</b>	4031582349313		125		32		95 x 70		75 x 50		11		38		165	100



**Rad: UAC**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei



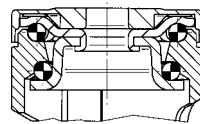
**Rad: XSC**  
**elektrisch-leitfähig,**  
**spurlos**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei



**Farbvarianten**  
Alle Ausführungen sind  
wahlweise in "grauweiß  
RAL 9002" und  
"graphitschwarz RAL  
9011" lieferbar.

**100 kg****LEVINA Kunststoffrollen rostfrei Serie 5380**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz, alle Metallteile Edelstahl rostfrei,  
Farbe: silbergrau (RAL 7001)



nominiert für den  
Bundespreis Produktdesign  
Rat für Formgebung



5380 UAC 125 R05-18x62

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5380 UAC 100 R05-18x62*</b>	4031582349399	100	32	18		62					36	137	100		
<b>5380 UAC 100 R05-28x45</b>	4031582349382	100	32	28		45					36	137	100		
<b>5380 UAC 125 R05-18x62*</b>	4031582349368	125	32	18		62					38	161	100		
<b>5380 UAC 125 R05-28x45</b>	4031582349375	125	32	28		45					38	161	100		



5387 UAC 125 R05-18x62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5387 UAC 100 R05-18x62*</b>	4031582349405	100	32	18		62					36	137	100		
<b>5387 UAC 100 R05-28x45</b>	4031582349412	100	32	28		45					36	137	100		
<b>5387 UAC 125 R05-18x62*</b>	4031582349429	125	32	18		62					38	161	100		
<b>5387 UAC 125 R05-28x45</b>	4031582349436	125	32	28		45					38	161	100		

\* nach DIN 18867, Teil 8 (Rollen für den Großküchenbereich)

Passende Reduzierhülsen finden Sie auf der Seite 288.

2

**130 kg**

NKA 50 KD 125 Z18x62, OK

**VIVAX Kunststoffrollen rostfrei Serie NKD 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz, alle Metallteile Edelstahl rostfrei,  
Farbe: silbergrau (RAL 7001) oder graphitschwarz (RAL 9001)



Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>NKA 50 KD 100 Z18x62, OK</b>		100	32	18		62					36	137	130		
<b>NKA 50 KD 125 Z18x62, OK</b>		125	32	18		62					36	161	130		



NKA 57 KD 125 Z18x62, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>NKA 57 KD 100 Z18x62, OK</b>		100	32	18		62					36	137	130		
<b>NKA 57 KD 125 Z18x62, OK</b>		125	32	18		62					36	161	130		



**Rad: KD, Niro-Kugellager**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem Fadenschutz,  
Nirosta-Kugellager



**Zapfen Z18x62 mm**  
Bohrung:  
M8 - UK 19 mm über Gabelkopf  
M6 - UK 30 mm über Gabelkopf

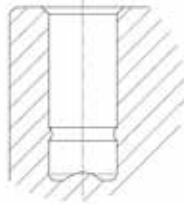


**Abweisrad**  
Diese Rollen sind auf  
Anfrage auch mit  
montiertem Abweisrad  
lieferbar. Bitte sprechen  
Sie uns an.

75 kg

## Kunststoffrollen Serie KA 50 (64)

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
mit integriertem Fadenschutz,  
Farbe: silbergrau (RAL 7001)



	Lenkrollen		 mm	 mm				 mm	 kg
	<b>KA 50 KT 075 G, M10x15, GL</b>		75	25				106	75

KA 50 KT 075 G, M10x15, GL

	Lenkrollen mit Radfeststeller		 mm	 mm			 mm	 kg
	<b>KA 55 KT 075 G, M10x15, GL</b>	75	25				106	75

KA 55 KT 075 G, M10x15, GL

	Lenkrollen		 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
	<b>KA 50 KT 075 P60x60, OK</b>		75	25	60x60	48/38x48/38	6		110	75		

KA 50 KT 075 P60x60, OK

	Lenkrollen mit Radfeststeller	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
	<b>KA 55 KT 075 P60x60, OK</b>	75	25	60x60	48/38x48/38	6		110	75

KA 55 KT 075 P60x60 OK



Rad: KT-GL

**Rad. RT GE**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, mit Fadenschutz,  
Gleitlager



Rad: KT, OK

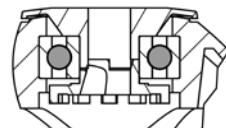
**Kad. RT, SK**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, mit integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

#### **Wunschfarbe:**

**Wunschfarbe:**  
Alle Ausführungen sind je nach Stückzahl in verschiedenen Farbvarianten lieferbar.  
**Befestigung:** M10x15mm  
**Auch rostfrei in Niro erhältlich!**

**100 kg****VIVAX Kunststoffrollen Serie KA 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff, schwarz, Feststellhebel in rot



KA 50 KT 100 R13, OK

Lenkrollen			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>KA 50 KT 100 R13, OK</b>			100		32		13						36	137	100
<b>KA 50 KT 125 R13, OK</b>			125		32		13						38	161	100



KA 57 KT 100 R13, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>KA 57 KT 100 R13, OK</b>			100		32		13						36	137	100
<b>KA 57 KT 125 R13, OK</b>			125		32		13						38	161	100



KA 50 KT 100 P1, OK

Lenkrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>KA 50 KT 100 P1, OK</b>			100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36	137	100
<b>KA 50 KT 125 P1, OK</b>			125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38	167	100

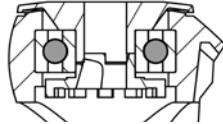


KA 57 KT 100 P1, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>KA 57 KT 100 P1, OK</b>			100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36	137	100
<b>KA 57 KT 125 P1, OK</b>			125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38	167	100

**Rad: KT, OK**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**100 kg****VIVAX Kunststoffrollen Serie XKA 50**Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
schwarz, Feststellhebel in rot, leitfähig

XKA 50 XKT 100 R13, OK

Lenkrollen - elektr. leitfähig		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 50 XKT 100 R13, OK-leitfähig</b>	100	32	13				36	137	100			
<b>XKA 50 XKT 125 R13, OK-leitfähig</b>	125	32	13				38	161	100			



XKA 57 XKT 100 R13, OK

Lenkrollen - elektr. leitfähig mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 57 XKT 100 R13, OK-leitfähig</b>	100	32	13				36	137	100			
<b>XKA 57 XKT 125 R13, OK-leitfähig</b>	125	32	13				38	161	100			



XKA 50 XKT 100 P1, OK

Lenkrollen - elektr. leitfähig		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 50 XKT 100 P1, OK-leitfähig</b>	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	137	100				
<b>XKA 50 XKT 125 P1, OK-leitfähig</b>	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	167	100				



XKA 57 XKT 100 P1, OK

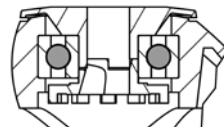
Lenkrollen - elektr. leitfähig mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 57 XKT 100 P1, OK-leitfähig</b>	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	137	100				
<b>XKA 57 XKT 125 P1, OK-leitfähig</b>	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	167	100				



**Rad: XKT, OK  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, schwarz-spurlos,  
Präzisionskugellager

**130 kg****VIVAX Kunststoffrollen Serie KA/XKA 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff, schwarz, Feststellhebel in rot



KA 50 KD 125 R13, OK

Lenkrollen			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>KA 50 KD 100 R13, OK</b>			100		32		13						36	137	130
<b>KA 50 KD 125 R13, OK</b>			125		32		13						38	161	130



KA 57 KD 100 R13, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>KA 57 KD 100 R13, OK</b>			100		32		13						36	137	130
<b>KA 57 KD 125 R13, OK</b>			125		32		13						38	161	130



XKA 50 XKD 100 P1, OK

Lenkrollen - elektr. leitfähig			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 50 XKD 100 P1, OK</b>			100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36	137	130
<b>KA 50 XKD 125 P1, OK</b>			125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38	167	130



XKA 57 XKD 100 P1, OK

Lenkrollen - elektr. leitfähig mit Totalfeststeller			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 57 XKD 100 P1, OK</b>			100		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		36	137	130
<b>KA 57 XKD 125 P1, OK</b>			125		32		77 x 67		61,5/56 x 51,5/46,5		8,5		38	167	130



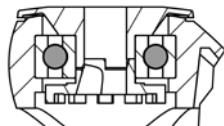
**Rad: KD, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: XKD, OK  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**100 kg****VIVAX Kunststoffrollen Serie KA/XKA 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
Farbe: Silbergrau (RAL 7001)



VIVAX KA 50 KT 125 R13, OK

Lenkrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
KA 50 KT 100 R13, OK			100	32	13						36	137	100						
KA 50 KT 125 R13, OK			125	32	13						38	161	100						
KA 50 KT 100 Z18x62			100	32					18		62	38	140	100					
KA 50 KT 125 Z18x62			125	32				18		62	38	164	100						



VIVAX KA 57 KT 125 R13, OK

Lenkrollen mit Radfeststeller			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
KA 57 KT 100 R13, OK			100	32	13						36	137	100						
KA 57 KT 125 R13, OK			125	32	13						38	161	100						
KA 57 KT 100 Z18x62			100	32					18		62	38	140	100					
KA 57 KT 125 Z18x62			125	32				18		62	38	164	100						



VIVAX XKA 50 XKT 125 R13, OK

Lenkrollen, elektr. Leitfähig			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
XKA 50 XKT 100 R13, OK			100	32	13						36	137	100						
XKA 50 XKT 125 R13, OK			125	32	13						38	161	100						
XKA 50 XKT 100 Z18x62			100	32					18		62	38	140	100					
XKA 50 XKT 125 Z18x62			125	32				18		62	38	164	100						



VIVAX XKA 57 XKT 125 R13, OK

Lenkrollen mit Radfeststeller, elektrisch Leitfähig			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
XKA 57 XKT 100 R13, OK			100	32	13						36	137	100						
XKA 57 XKT 125 R13, OK			125	32	13						38	161	100						
XKA 57 XKT 100 Z18x62			100	32					18		62	38	140	100					
XKA 57 XKT 125 Z18x62			125	32				18		62	38	164	100						

**Rad: KT, OK**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager

**Zapfen Z18x62 mm**

Bohrung:  
M8 - UK 19 mm über Gabelkopf  
M6 - UK 30 mm über Gabelkopf

**Rad: XKT, OK elektrisch-leitfähig**

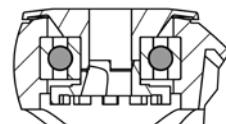
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager

**Rad: KT, Niro-Kugellager**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz, Nirosta-Kugellager

**130 kg****VIVAX Kunststoffrollen Serie KA/XKA 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff,  
Farbe: Silbergrau (RAL 7001)



VIVAX KA 50 KD 125 P1, OK

Lenkrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>KA 50 KD 100 P1, OK</b>			100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			36		137		130		
<b>KA 50 KD 125 P1, OK</b>			125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			38		161		130		



VIVAX KA 57 KD 125 P1, OK

Lenkrollen mit Radfeststeller			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>KA 57 KD 100 P1, OK</b>			100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			36		137		130		
<b>KA 57 KD 125 P1, OK</b>			125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			38		167		130		2



VIVAX XKA 50 XKD 125 P1, OK

Lenkrollen, elektr. Leitfähig			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 50 XKD 100 P1, OK</b>			100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			36		137		130		
<b>XKA 50 XKD 125 P1, OK</b>			125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			38		161		130		



VIVAX XKA 57 XKD 125 P1, OK

Lenkrollen mit Radfeststeller, elektrisch Leitfähig			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XKA 57 XKD 100 P1, OK</b>			100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			36		137		130		
<b>XKA 57 XKD 125 P1, OK</b>			125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5			38		167		130		

**Rad: KD, OK**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager

**Rad: XKD, OK elektrisch-leitfähig**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager

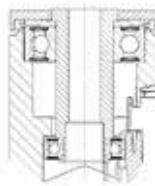
**Rad: KD, Niro-Kugellager**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan, mit integriertem Fadenschutz, Nirosta-Kugellager

**90-100 kg**

## Möbelrollen Serie LINEA Low Height

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Präzisionskugellager als Schwenklager



5940 UAP 100 P30-8 LH RAL7001

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg	RAL Farbe	
<b>5940 UAP 075 P30 LH</b>	4031582373011		75		15		8		23		78	90	7001
<b>5940 UAP 075 P30-8 LH</b>	4031582370775		75		15		8		23		78	90	9002
<b>5940 UAP 075 P30-10 LH</b>	4031582373004		75		15		10		23		78	90	7001
<b>5940 UAP 075 P30-10 LH</b>	4031582370768		75		15		10		23		78	90	9002
<b>5940 UAP 100 P30-8 LH</b>	4031582373035		100		20		8		32		103	100	7001
<b>5940 UAP 100 P30-8 LH</b>	4031582347289		100		20		8		32		103	100	9002
<b>5940 UAP 100 P30-10 LH</b>	4031582373028		100		20		10		32		103	100	7001
<b>5940 UAP 100 P30-10 LH</b>	4031582347296		100		20		10		32		103	100	9002

2



5945 UAP 100 P30-8 LH RAL7001

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg	RAL Farbe	
<b>5945 UAP 075 P30-8 LH</b>	4031582373059		75		15		8		23		78	90	7001
<b>5945 UAP 075 P30-8 LH</b>	4031582370799		75		15		8		23		78	90	9002
<b>5945 UAP 075 P30-10 LH</b>	4031582373042		75		15		10		23		78	90	7001
<b>5945 UAP 075 P30-10 LH</b>	4031582370782		75		15		10		23		78	90	9002
<b>5945 UAP 100 P30-8 LH</b>	4031582373073		100		20		8		32		103	100	7001
<b>5945 UAP 100 P30-8 LH</b>	4031582350678		100		20		8		32		103	100	9002
<b>5945 UAP 100 P30-10 LH</b>	4031582373066		100		20		10		32		103	100	7001
<b>5945 UAP 100 P30-10 LH</b>	4031582350661		100		20		10		32		103	100	9002



**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSP  
elektro-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Farbvarianten**

Diese Rollen sind auch  
in anderen Farben oder  
mit einem grauen  
Kipphobel lieferbar.  
Bitte sprechen Sie uns  
an.

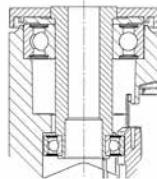


**Kick-Pedal**

Optional sind die Rollen  
mit Feststeller auch mit  
einem extra großen  
Lösehebel lieferbar.  
Bitte bei Bestellung  
"Kick-Pedal" angeben.

**100-110 kg****Doppelrollen Serie LINEA**

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Präzisionskugellager als Schwenklager



5940 UAP 100 P30-11 RAL9002

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>5940 UAP 100 P30-11</b>	4031582338706	100	20	11		32	118 100
<b>5940 UAP 100 P30-13</b>	4031582338713	100	20	13		32	118 100
<b>5940 UAP 125 P30-11</b>	4031582347265	125	20	11		40	143 110
<b>5940 UAP 125 P30-13</b>	4031582351866	125	20	13		40	143 110
<b>5940 XSP 100 P30-11</b>	4031582351873	100	20	11		32	118 100
<b>5940 XSP 100 P30-13</b>	4031582351859	100	20	13		32	118 100
<b>5940 XSP 125 P30-11</b>	4031582351880	125	20	11		40	143 110
<b>5940 XSP 125 P30-13</b>	4031582351897	125	20	13		40	143 110



5947 UAP 100 P30-11 RAL9002

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>5947 UAP 100 P30-11</b>	4031582368673	100	20	11		32	118 100
<b>5947 UAP 100 P30-13</b>	4031582368680	100	20	13		32	118 100
<b>5947 UAP 125 P30-11</b>	4031582369205	125	20	11		40	143 110
<b>5947 UAP 125 P30-13</b>	4031582369212	125	20	13		40	143 110
<b>5947 XSP 100 P30-11</b>	4031582351903	100	20	11		32	118 100
<b>5947 XSP 100 P30-13</b>	4031582351910	100	20	13		32	118 100
<b>5947 XSP 125 P30-11</b>	4031582351927	125	20	11		40	143 110
<b>5947 XSP 125 P30-13</b>	4031582351934	125	20	13		40	143 110



5941 UAP 100 P30-11 RAL9002

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>5941 UAP 100 P30-11</b>	4031582368697	100	20	11		32	118 100
<b>5941 UAP 100 P30-13</b>	4031582368703	100	20	13		32	118 100
<b>5941 UAP 125 P30-11</b>	4031582369229	125	20	11		40	143 110
<b>5941 UAP 125 P30-13</b>	4031582369236	125	20	13		40	143 110
<b>5941 XSP 100 P30-11</b>	4031582351941	100	20	11		32	118 100
<b>5941 XSP 100 P30-13</b>	4031582351958	100	20	13		32	118 100
<b>5941 XSP 125 P30-11</b>	4031582351965	125	20	11		40	143 110
<b>5941 XSP 125 P30-13</b>	4031582353297	125	20	13		40	143 110



594C UAP 100 P30-11 RAL9002

Kombinierte Lenkrolle	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>594C UAP 125 P30-11</b>	4031582378290	125	20	11		40	143 110
<b>594C UAP 125 P30-13</b>	4031582378313	125	20	13		40	143 110
<b>594C XSP 125 P30-11</b>	4031582378443	125	20	11		40	143 110
<b>594C XSP 125 P30-13</b>	4031582378474	125	20	13		40	143 110

Auch in Niro-Ausführung  
lieferbar!

Radbezeichnung fehlt:  
UAP = UAC  
XSP = XSC

**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Rad: XSP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Farbvarianten**

Diese Rollen sind auch  
in anderen Farben oder  
mit einem grauen  
Kippebel lieferbar.  
Bitte sprechen Sie uns  
an.

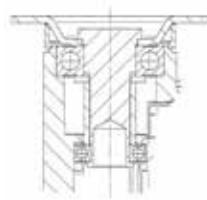
**Kick-Pedal**

Optional sind die Rollen  
mit Feststeller auch mit  
einem extra großen  
Lösehebel lieferbar.  
Bitte bei Bestellung  
"Kick-Pedal" angeben.

**100-110 kg**

## Möbelrollen Serie LINEA

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Präzisionskugellager als Schwenklager



5940 UAP 100 P50 RAL9002

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5940 UAP 100 P50</b>	4031582349467	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5940 UAP 100 P51</b>	4031582352108	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5940 UAP 125 P50</b>	4031582352153	125	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	40	148	110	
<b>5940 UAP 125 P51</b>	4031582352160	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	
<b>5940 XSP 100 P50</b>	4031582352122	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5940 XSP 100 P51</b>	4031582352139	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5940 XSP 125 P51</b>	4031582352191	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	
<b>5940 XSP 125 P52</b>	4031582352207	125	20	95 x 70	76/72 x 52/44,5	11	40	148	110	



5947 UAP 100 P50 RAL9002

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5947 UAP 100 P50</b>	4031582368765	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5947 UAP 100 P51</b>	4031582352214	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5947 UAP 125 P50</b>	4031582369304	125	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	40	148	110	
<b>5947 UAP 125 P51</b>	4031582352276	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	
<b>5947 XSP 100 P50</b>	4031582352238	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5947 XSP 100 P51</b>	4031582352245	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5947 XSP 125 P50</b>	4031582352290	125	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	40	148	110	
<b>5947 XSP 125 P51</b>	4031582352306	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	



5941 UAP 100 P50 RAL9002

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5941 UAP 100 P50</b>	4031582351699	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5941 UAP 100 P51</b>	4031582352320	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5941 UAP 125 P50</b>	4031582352375	125	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	40	148	110	
<b>5941 UAP 125 P51</b>	4031582352382	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	
<b>5941 XSP 100 P50</b>	4031582352344	100	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	32	124	100	
<b>5941 XSP 100 P51</b>	4031582352351	100	20	95 x 70	75 x 50	11	32	124	100	
<b>5941 XSP 125 P50</b>	4031582352405	125	20	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	40	148	110	
<b>5941 XSP 125 P51</b>	4031582352412	125	20	95 x 70	75 x 50	11	40	148	110	

Auch in Niro-Ausführung lieferbar!

**Radbezeichnung fehlt:**

**UAP = UAC**

**XSP = XSC**



**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Farbvarianten**

Diese Rollen sind auch  
in anderen Farben oder  
mit einem grauen  
Kippebel lieferbar.  
Bitte sprechen Sie uns  
an.

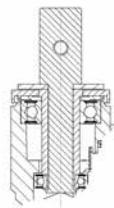


**Kick-Pedal**

Optional sind die Rollen  
mit Feststeller auch mit  
einem extra großen  
Lösehebel lieferbar.  
Bitte bei Bestellung  
"Kick-Pedal" angeben.

**100-110 kg****Doppelrollen LINEA Light**

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff



5940 UAP 100 R05-22 RAL9002

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5940 UAP 100 R05-22</b>	4031582338768	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5940 UAP 125 R05-22</b>	4031582347364	125	20	22	40				40	145	110		
<b>5940 XSP 100 R05-22</b>	4031582351989	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5940 XSP 125 R05-22</b>	4031582352009	125	20	22	40				40	145	110		



5947 UAP 100 R05-22 RAL9002

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5947 UAP 100 R05-22</b>	4031582368710	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5947 UAP 125 R05-22</b>	4031582369168	125	20	22	40				40	145	110		
<b>5947 XSP 100 R05-22</b>	4031582352023	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5947 XSP 125 R05-22</b>	4031582352047	125	20	22	40				40	145	110		



5941 UAP 100 R05-22 RAL9002

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>5941 UAP 100 R05-22</b>	4031582368734	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5941 UAP 125 R05-22</b>	4031582369182	125	20	22	40				40	145	110		
<b>5941 XSP 100 R05-22</b>	4031582352061	100	20	22	40				32	120	100		
<b>5941 XSP 125 R05-22</b>	4031582352085	125	20	22	40				40	145	110		

**Rad: UAP**Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager**Rad: XSP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager**Farbvarianten**Diese Rollen sind auch  
in anderen Farben oder  
mit einem grauen  
Kipphobel lieferbar.  
Bitte sprechen Sie uns  
an.**Kick-Pedal**Optional sind die Rollen  
mit Feststeller auch mit  
einem extra großen  
Lösehebel lieferbar.  
Bitte bei Bestellung  
"Kick-Pedal" angeben.



## APPARATEROLLEN - STAHLBLECH

Apparaterollen aus Stahlblech sind die absoluten Klassiker in unserem Sortiment. Man findet sie in der Autowerkstatt genauso wie in Arztpraxen, Logistikzentren, Modeboutiquen, Großmärkten und Hotels.

Diese Vielseitigkeit spiegelt sich auch in der Vielfalt der grenzenlos kombinierbaren Einzelkomponenten wieder: Unterschiedliche Raddurchmesser, als Einzel- oder Doppelrolle, mit oder ohne Feststeller, mit Kunststoff- oder Stahlblechrädern und...

**15 - 55 kg****Apparaterollen Serie 1298, Serie 2198**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Radachse vernietet



1298 POI 014 P80

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>1298 POI 014 P80</b>	4031582300024	014	14	26		20		2,5		13,5		15					



2198 UOI 045 P60-67x24

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2198 UOI 014 P60-30x17</b>	4031582030044	014	14	30 x 17		20		4,0		17		25					
<b>2198 UOI 025 P60-40x17</b>	4031582300284	025	13	40 x 17		30		4,5		28		40					
<b>2198 UOI 030 P60-45x20</b>	4031582030068	030	15	45 x 20		35		5,5		34		45					
<b>2198 UOI 045 P60-67x24</b>	4031582030075	045	18	67 x 24		54		5,3		48,5		55					

3

**Apparaterollen Serie 1410**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert, Schwenklager  
mit einreihigem Kugelkranz, Radachse vernietet



1410 POI 030 P30-Ø10

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>1410 POI 030 P30-8</b>		030	18	8,2						4,2		47		30			
<b>1410 POI 030 P30-10</b>		030	18	8,2						4,2		47		30			
<b>1410 POI 038 P30-8</b>		038	20	8,2						5,3		57		35			
<b>1410 POI 038 P30-10</b>		038	20	10,5						6,7		57		35			
<b>1410 POI 050 P30-8,2</b>		050	20	8,2						5,5		70		35			
<b>1410 POI 050 P30-10,5</b>		050	20	10,5						6,2		70		35			



**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
schwarz, Gleitlager

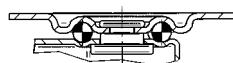


**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
schwarz, Gleitlager

**10-40 kg**

## Apparaterollen Serie 1430

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit einfachem Kugelkranz,  
Radachse vernietet



1430 POI 045 P60-55x39

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>1430 POI 025 P60-35x30</b>	4031582336658		025		12		35x30		28x23		4,2		9		36	10
<b>1430 UOI 025 P60-47x33</b>			025		13		47x33		36x22		5,5		12,5		32,5	10
<b>1430 POI 032 P60-38x32</b>	4031582336665		032		14		38x32		30x24		4,2		11		42,5	20
<b>1430 POI 038 P60-46x38</b>	4031582336672		038		16		46x38		36x28		5,3		13		50,5	25
<b>1430 POI 050 P60-59x47</b>	4031582336689		050		21		59x47		46x35		6,7		16		66	40

3

## Apparaterollen Serie 1410

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Radachse vernietet



1410 POI 038 P40-47x47

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>1410 POI 050 P40</b>			050		20		60x60		47x47		20		77		50



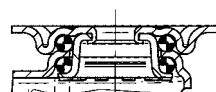
**Rad: UOI**  
Rad aus Polyamid,  
schwarz, Gleitlager



**Rad: POI**  
Rad aus Polypropylen,  
schwarz, Gleitlager

**40 - 60 kg****Apparaterollen Serie 1470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



1470 PAO 075 P30

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>1470 PAO 050 P30</b>	4031582338461	050	19,5	11			24	69	40
<b>1470 PAO 075 P30</b>	4031582338478	075	25	11			24	100	60



1475 PAO 050 P30

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>1475 PAO 050 P30</b>	4031582338485	050	19,5	11			24	69	40



1477 PAO 075 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>1477 PAO 075 P30</b>	4031582338492	075	25	11			24	100	60



1470 PAO 075 P40

Alle Ausführungen sind auch  
mit Plattenbefestigung P 40  
oder Schraube S 70 lieferbar.  
Geben Sie bei Bestellung bitte  
P40 oder S 70 an.

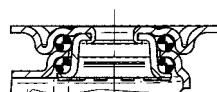
**Rad: PAO**

Rad aus Polypropylen,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Gleitlager

**40 - 70 kg**

## Apparaterollen Serie 1470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 UOO 075 P30

Lenkrollen		∅ mm	mm	mm		∅ mm	mm	kg
<b>2470 UOO 050 P30</b>		050	19,5	11		24	69	40
<b>2470 UOO 075 P30</b>		075	25	11		24	100	70



2475 POO 050 P30

Lenkrollen mit Radfeststeller		∅ mm	mm	mm		∅ mm	mm	kg
<b>2475 POO 050 P30</b>		050	19,5	11		24	69	40



2477 UOO 075 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller		∅ mm	mm	mm		∅ mm	mm	kg
<b>2477 UOO 075 P30</b>		075	25	11		24	100	70



2470 UOO 075 P40

Alle Ausführungen sind auch  
mit Plattenbefestigung P 40  
oder Schraube S 70 lieferbar.  
Geben Sie bei Bestellung bitte  
P 40 oder S 70 an.



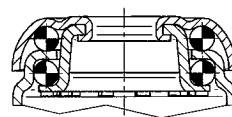
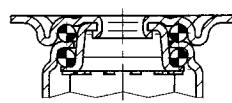
**Rad: POO**  
Rad aus Polypropylen,  
schwarz, Gleitlager



**Rad: UOO**  
Rad aus Polyamid, natur,  
weiß, Gleitlager

**40-50 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 UAK 050 P40

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 UAK 050 P40</b>	4031582301090	050	20	60x60		48/38x48/38	6,3	24	69		50				
<b>2475 UAK 050 P40</b>		050	20	60x60		48/38x48/38	6,3	24	69		50				



2470 UAK 050 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 UAK 050 P30 -11</b>	4031582301083	050	20	11						24	69		50		
<b>2475 UAK 050 P30 -10</b>		050	20	11						24	69		50		

\* Die Rollen können mit handelsüblichen Schrauben beliebiger Länge montiert werden.

3



2470 UAP 050 P40

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 UAP 050 P40</b>	4031582324624	050	19	60x60		48/38x48/38	6,3	24	69		40				
<b>2475 UAP 050 P40</b>	4031582404319	050	19	60x60		48/38x48/38	6,3	24	69		40				



2470 UAP 050 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 UAP 050 P30-11</b>	4031582324631	050	19	11						24	69		40		
<b>2475 UAP 050 P30-11</b>	4031582404302	050	19	11						24	69		40		

**Rad: UAK**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**Option: Radfestssteller**

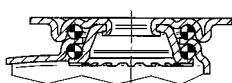
Bei Bestellung bitte 2470  
durch 2475 ersetzen.

**Rad: YGP**

elektrisch-leitfähig,  
spurlos  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**40 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 DIK 050 P40

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 DIK 050 P40</b>	4031582010107		050		19		60x60		48/38x48/38		6,3		24		69		40		kg
<b>2470 DYK 050 P40</b>	4031582335163		050		19		60x60		48/38x48/38		6,3		24		69		40		kg

2470 DIK 050 P40

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2478 DIK 050 P41</b>	4031582030037		050		19		55x55		44/38,5x44/38,5		6,3		69		40		40		kg
<b>2478 DYK 050 P41</b>	4031582344479		050		19		55x55		44/38,5x44/38,5		6,3		69		40		40		kg

2478 DIK 050 P41

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2475 DIK 050 P40</b>	4031582050080		050		19		60x60		48/38x48/38		6,3		24		69		40		kg
<b>2475 DYK 050 P40</b>	4031582344363		050		19		60x60		48/38x48/38		6,3		24		69		40		kg

2475 DIK 050 P40



**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager



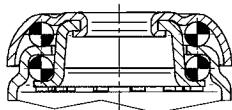
**Rad: DYK**  
**elektrisch-leitfähig und ESD-tauglich**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: YGP**  
**elektrisch-leitfähig, spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**40-75 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 DIK 050 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 DIK 050 P30-11</b>	4031582010091	050	19	11					24	69	40		
<b>2470 DYK 050 P30-11</b>	4031582334852	050	19	11					24	69	40		
<b>2470 PJP 050 P30-11</b>		050	19	11					24	69	40		
<b>2470 YGP 050 P30-11</b>		050	19	11					24	69	40		



2475 DIK 050 P30

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2475 DIK 050 P30-11</b>	4031582050073	050	19	11					24	69	40		
<b>2475 DYK 050 P30-11</b>	4031582344318	050	19	11					24	69	40		
<b>2475 PJP 050 P30-11</b>		050	19	11					24	69	40		
<b>2475 YGP 050 P30-11</b>		050	19	11					24	69	40		

△ Die Rollen können mit handelsüblichen Schrauben beliebiger Länge montiert werden.

3



2470 DIK 050 B10

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 DIK 050 B10</b>	4031582300598	050	19	11x31					24	72	40		
<b>2470 DYK 050 B10</b>	4031582341089	050	19	11x31					24	72	40		
<b>2470 PJP 050 B10</b>		050	19	11x31					24	72	40		
<b>2470 YGP 050 B10</b>		050	19	11x31					24	72	40		
<b>2470 PJP 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		
<b>2470 YGP 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		
<b>2470 PJO 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		



2475 DIK 050 B10

Lenkrollen mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2475 DIK 050 B10</b>	4031582301687	050	19	11x31					24	72	40		
<b>2475 DYK 050 B10</b>	4031582344264	050	19	11x31					24	72	40		
<b>2475 PJP 050 B10</b>		050	19	11x31					24	72	40		
<b>2475 YGP 050 B10</b>		050	19	11x31					24	72	40		
<b>2477 PJP 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		
<b>2477 YGP 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		
<b>2477 PJO 075 B10</b>		075	25	11x31					24	103	75		



**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: DYK**  
**elektrisch-leitfähig  
und ESD-tauglich**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: YGP**  
**elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Zuhörer**  
Für Rollen mit  
Bundstiftbefestigung  
sind auch  
Rohreinsteckhülsen  
lieferbar.  
Siehe Seite 247.



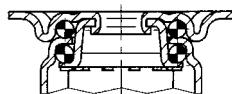
**Rad: PJP**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: PJO**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, grau-  
spurlos,  
Gleitlager

**50 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse vernietet



2470 PJI 050 P40

Lenkketten	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 PJI 050 P40</b>	4031582010053	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2470 YGO 050 P40</b>	4031582356359	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2470 PJP 050 P40</b>		050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2470 YGP 050 P40</b>		050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						

2470 PJI 050 P40

Bockketten	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2478 PJI 050 P41</b>	4031582030013	050	19	55 x 55	44/38,5 x 44/38,5	6,3								69	50
<b>2478 YGO 050 P41</b>	4031582356397	050	19	55 x 55	44/38,5 x 44/38,5	6,3								69	50
<b>2478 PJP 050 P41</b>		050	19	55 x 55	44/38,5 x 44/38,5	6,3								69	50
<b>2478 YGP 050 P41</b>		050	19	55 x 55	44/38,5 x 44/38,5	6,3								69	50

3

2478 PJI 050 P41

Lenkketten mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2475 PJI 050 P40</b>	4031582050035	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2475 YGO 050 P40</b>	4031582356380	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2475 PJP 050 P40</b>		050	18	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						
<b>2475 YGP 050 P40</b>		050	18	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50						

2475 PJI 050 P40

**Rad: PJI**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: YGO  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: PJP**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**Rad: YGP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**100 kg****Apparaterollen Serie BA 20 „S“**

Gehäuse aus Stahlblech gepresst, mit zweireihigem Kugellager im Gabelkopf, verzinkt, Radachse verschraubt



BA 20 AP 35 R10

Lenkrolle		mm		mm				mm		mm		kg	
<b>BA 20 AP 35 R10 „S“</b>		035		27							15	50	100



DBA 20 AP 33 R10

Doppel Lenkrolle		mm		mm				mm		mm		kg	
<b>DBA 20 AP 33 R10 „S“</b>		033		2x10							15	50	100



BA 25 AP 35 R10

Lenkrolle mit Radfeststeller		mm		mm				mm		mm		kg	
<b>BA 25 AP 35 R10 „S“</b>		035		27							15	50	100



BA 28 AP 35 R10

Bockrolle		mm		mm				mm		mm		kg	
<b>BA 28 AP 35 R10 „S“</b>		035		27							15	50	100



DBA 28 AP 33 R10

Doppel Bockrolle		mm		mm				mm		mm		kg	
<b>DBA 28 AP 33 R10 „S“</b>		033		2x10							15	50	100



**Rad: AP 33, OK  
Aluminiumkern**  
Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen,  
Bandage: ballig, flach, spurlos  
Zwei Präzisionskugellager im Rad  
 $92 \pm 3^\circ$  Shore A

**Optional:  
Rad aus Polyamid mit Gleitlager.**

**Ausführung auch in Nirosta erhältlich.**

**100 kg****Apparaterollen Serie BA 20 „S“**

Gehäuse aus Stahlblech gepresst, mit zweireihigem Kugellager im Gabelkopf, verzinkt, Radachse verschraubt



Lenkrolle

**BA 20 AP 35 P 60x60 „S“**
 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

kg

035

27

60 x 60

47/38 x 47/38

9

15

52

100

BA 20 AP 35 P 60x60



Doppel Lenkrolle

**DBA 20 AP 33 P 60x60 „S“**
 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

kg

033

2x10

60 x 60

47/38 x 47/38

9

15

52

100

DBA 20 AP 33 P 60x60



Lenkrolle mit Radfeststeller

**BA 25 AP 35 P 60x60 „S“**
 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

kg

035

27

60 x 60

47/38 x 47/38

9

15

52

100

BA 25 AP 35 P 60x60



Bockrolle

**BA 28 AP 35 P 60x60 „S“**
 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

kg

035

27

60 x 60

47/38 x 47/38

9

15

52

100

BA 28 AP 35 P 60x60



Doppel Bockrolle

**DBA 28 AP 33 P 60x60 „S“**
 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

 mm  
mm

kg

033

2x10

60 x 60

47/38 x 47/38

9

15

52

100

DBA 28 AP 33 P 60x60



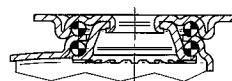
**Rad: AP 33, OK Aluminiumkern**  
 Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen,  
 Bandage: ballig, flach, spurlos  
 Zwei Präzisionskugellager im Rad  
 $92 \pm 3^\circ$  Shore A

**Optional:**  
**Rad aus Polyamid mit Gleitlager.**

**Ausführung auch in Nirosta erhältlich.**

**100 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 DIK 125 P50

Lenkrollen		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2470 DIK 075 P40</b>		075	25	67x60	48/38x48/38	6,3	24	100	55		
<b>2470 DIK 100 P50</b>		100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	38	135	80		
<b>2470 DIK 125 P50</b>		125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160	100		
<b>2470 DIK 150 P50</b>		150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100		



2478 DIK 125 P50

Bockrollen		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2478 DIK 075 P60</b>		075	25	67x60	48/38x48/38	6,3		100	55		
<b>2478 DIK 100 P50*</b>		100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		135	80		
<b>2478 DIK 125 P50*</b>		125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		160	100		
<b>2478 DIK 150 P50*</b>		150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		185	100		

\*Längsseite der Befestigungsplatte quer zur Fahrtrichtung

3



2477 DIK 125 P50

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2477 DIK 075 P40</b>		075	25	67x60	48/38x48/38	6,3	24	100	55		
<b>2477 DIK 100 P50</b>		100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	43,5	135	80		
<b>2477 DIK 125 P50</b>		125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160	100		
<b>2477 DIK 150 P50</b>		150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100		



2471 DIK 125 P50

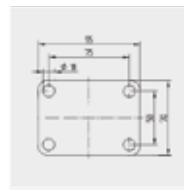
Lenkrollen mit Richtungsfeststeller		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2471 DIK 100 P50</b>		100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	43,5	135	80		
<b>2471 DIK 125 P50</b>		125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160	100		
<b>2471 DIK 150 P50</b>		150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100		

**Rad: DIK**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Gummi, grau,  
spurlos, mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**Rad: DYK  
elektrisch-leitfähig**

Alle Ausführungen sind auch in  
elektrisch-leitfähig lieferbar.  
Bitte ersetzen Sie bei Bestellung  
DIK durch DYK.

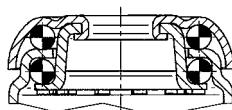
**Für Ø125 und Ø150!**

Auch mit sogenannter Küchenplatte lieferbar.

Bei Bestellung bitte  
P50 durch P51 ersetzen.

**100 kg****Apparaterollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 DIK 125 P30

Lenkrollen		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2470 DIK 075 P30</b>		075	25	11		24	100	55
<b>2470 DIK 100 P30</b>		100	32	11		38	135	80
<b>2470 DIK 125 P30</b>		125	32	11		41	160	100
<b>2470 DIK 150 P30</b>		150	32	11		45	185	100

3  
2477 DIK 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2477 DIK 075 P30</b>		075	25	11		24	100	55
<b>2477 DIK 100 P30</b>		100	32	11		43,5	135	80
<b>2477 DIK 125 P30</b>		125	32	11		41	160	100
<b>2477 DIK 150 P30</b>		150	32	11		36	185	100

2470 DYK 075 P30

Lenkrollen		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2470 DYK 075 P30</b>		075	25	11		24	100	55
<b>2470 DYK 100 P30</b>		100	32	11		38	135	80
<b>2470 DYK 125 P30</b>		125	32	11		41	160	100
<b>2470 JYC 150 P30</b>		150	32	11		45	185	100

2477 DYK 075 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2477 DYK 075 P30</b>		075	25	11		24	100	55
<b>2477 DYK 100 P30</b>		100	32	11		43,5	135	80
<b>2477 DYK 125 P30</b>		125	32	11		41	160	100
<b>2477 JYC 150 P30</b>		150	32	11		36	185	100

2477 DYK 075 P30



**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Gummi, grau,  
spurlos, mit Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: DYK**  
**elektrisch-leitfähig**  
Alle Ausführungen sind auch in  
elektrisch-leitfähig lieferbar.  
Bitte ersetzen Sie bei Bestellung  
DIK durch DYK.

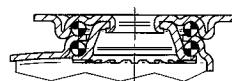


**Rad: JYC**  
**elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Zinkdruckguss, Lauffläche  
aus schwarzem Vollgummi,  
kontaktverfärbungsfrei, mit  
Fadenschutz, Präzisionskugellager,  
rostfrei

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 PJO 125 P50

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2470 PJO 075 P40</b>	4031582010404	075	25	60x60	48/38x48/38	6,3	24	100					75
<b>2470 PJO 100 P50</b>	4031582010428	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	38	135					80
<b>2470 PJO 125 P50</b>	4031582010442	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160					100
<b>2470 PJO 150 P50</b>	4031582300857	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185					100



2478 PJO 125 P50

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>2478 PJO 075 P60</b>	4031582302387	075	25	67x60	48/40x48/40	6,3							100	75
<b>2478 PJO 100 P50</b>	4031582030303	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5							135	80
<b>2478 PJO 125 P50</b>	4031582030327	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5							160	100
<b>2478 PJO 150 P50</b>	4031582302394	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5							185	100



2477 PJO 125 P50

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2477 PJO 075 P40</b>	4031582050370	075	25	60x60	48/38x48/38	6,3	24	100					75
<b>2477 PJO 100 P50</b>	4031582050394	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	38	135					80
<b>2477 PJO 125 P50</b>	4031582050417	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160					100
<b>2477 PJO 150 P50</b>	4031582302066	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185					100

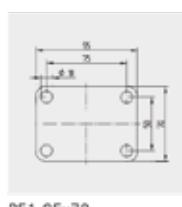


2471 PJO 125 P50

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2471 PJO 100 P50</b>	4031582301359	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46	8,5	38	135					80
<b>2471 PJO 125 P50</b>	4031582301373	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46	8,5	41	160					100
<b>2471 PJO 150 P50</b>	4031582301397	150	30	77x67	61,5/56x51,5/46	8,5	45	185					100



**Rad: PJO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Für Ø125 und Ø150!**  
Auch mit sogenannter Küchenplatte lieferbar.

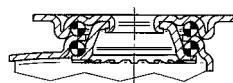
Bei Bestellung bitte  
P50 durch P51 ersetzen.

P51-95x70  
Lenk- und Bockrollen

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 YGO 125 P50

Lenkrollen, elektr. leitfähig	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2470 YGO 075 P40</b>	4031582342543	075	25	60x60	48/38x48/38	6,3	24	100	75
<b>2470 YGO 100 P50</b>	4031582343380	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	38	135	80
<b>2470 YGO 125 P50</b>	4031582344301	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2470 YGO 150 P50</b>	4031582344302	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100



2478 YGO 125 P50

Bockrollen, elektr. leitfähig	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2478 YGO 075 P60</b>	4031582342000	075	25	67x60	48/40x48/40	6,3		100	75
<b>2478 YGO 100 P50</b>	4031582342109	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		135	80
<b>2478 YGO 125 P50</b>	4031582342192	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		160	100
<b>2478 YGO 150 P50</b>	4031582342193	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5		185	100



2477 YGO 125 P50

Lenkrollen, elektr. leitfähig mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2477 YGO 075 P40</b>	4031582342550	075	25	60x60	48/38x48/38	6,3	24	100	75
<b>2477 YGO 100 P50</b>	4031582343397	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	38	135	80
<b>2477 YGO 125 P50</b>	4031582340716	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2477 YGO 150 P50</b>	4031582340717	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100



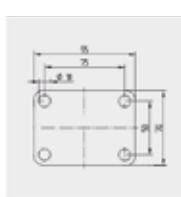
2471 YGO 125 P50

Lenkrollen, elektr. leitfähig mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2471 YGO 100 P50</b>	4031582341355	100	32	77x67	61,5/56x51,5/46	8,5	38	135	75
<b>2471 YGO 125 P50</b>	4031582341577	125	32	77x67	61,5/56x51,5/46	8,5	41	160	100
<b>2471 YGO 150 P50</b>	4031582341578	150	32	77x67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	45	185	100



**Rad: YGO  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Für Ø125 und Ø150!**

Auch mit sogenannter Küchenplatte lieferbar.

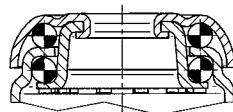
Bei Bestellung bitte  
P50 durch P51 ersetzen.

P51-95x70  
Lenk- und Bockrollen

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 PJO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 PJO 075 P30-11</b>	4031582010398	075	25		11						24	100	75
<b>2470 PJO 100 P30-11</b>	4031582334920	100	32		11						38	135	80
<b>2470 PJO 100 P30-13</b>	4031582010411	100	32		13						38	135	80
<b>2470 PJO 125 P30-11</b>	4031582010435	125	32		11						41	160	100
<b>2470 PJO 125 P30-13</b>	4031582334937	125	32		13						41	160	100
<b>2470 PJO 150 P30-11</b>	4031582300840	150	32		11						45	185	100
<b>2470 PJO 150 P30-13</b>	4031582365085	150	32		13						45	185	100



2470 YGO 125 P30, elektr. leitfähig

<b>2470 YGO 075 P30-11</b>	4031582342475	075	25		11						24	100	75
<b>2470 YGO 100 P30-11</b>	4031582343311	100	32		11						38	135	80
<b>2470 YGO 100 P30-13</b>	4031582365153	100	32		13						38	135	80
<b>2470 YGO 125 P30-11</b>	4031582344257	125	32		11						41	160	100
<b>2470 YGO 125 P30-13</b>	4031582365160	125	32		13						41	160	100
<b>2470 YGO 150 P30-11</b>		150	32		11						45	185	100
<b>2470 YGO 150 P30-13</b>		150	32		13						45	185	100



2477 PJO 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2477 PJO 075 P30-11/12</b>	4031582050363	075	25		11/12*						24	100	75
<b>2477 PJO 100 P30-11/13</b>	4031582050387	100	32		11/13*						38	135	80
<b>2477 PJO 125 P30-11/13</b>	4031582050400	125	32		11/13*						41	160	100
<b>2477 PJO 150 P30-11/13</b>	4031582302059	150	30		11/13*						36	185	100

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



2477 YGO 125 P30, elektr. leitfähig

<b>2477 YGO 075 P30-11/12</b>	4031582342482	075	25		11/12*						24	100	75
<b>2477 YGO 100 P30-11/13</b>	4031582343328	100	32		11/13*						38	135	80
<b>2477 YGO 125 P30-11/13</b>	4031582340600	125	32		11/13*						41	160	100
<b>2477 YGO 150 P30-11/13</b>		150	32		11/13*						45	185	100

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.

**Rad: PJO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager

Alle Ausführungen sind auch  
mit Zapfenbefestigung R 05  
19 - 35 mm lieferbar.  
Geben Sie bei Bestellung bitte  
R 05 und das entsprechende  
Zapfmaß an.

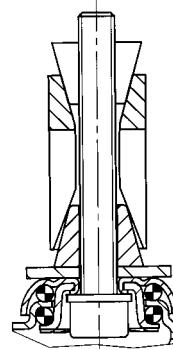
**Rad: DYK**  
**elektrisch-leitfähig  
und ESD-tauglich**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**Rad: YGO**  
**elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 PJO 125 R07

Lenkrollen		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2470 PJO 075 R07</b>		075	25	19 - 35		24	103	75
<b>2470 PJO 075 R47</b>		075	25	21,5 - 40		24	103	75
<b>2470 PJO 100 R07</b>		100	32	19 - 35		38	138	80
<b>2470 PJO 100 R47</b>		100	32	21,5 - 40		38	138	80
<b>2470 PJO 125 R07</b>		125	32	19 - 35		41	163	100
<b>2470 PJO 125 R47</b>		125	32	21,5 - 40		41	163	100
<b>2470 PJO 150 R07</b>		150	32	19 - 35		45	188	100
<b>2470 PJO 150 R47</b>		150	32	21,5 - 40		45	188	100



2477 PJO 125 R07

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>2477 PJO 075 R07</b>		075	25	19 - 35		24	103	75
<b>2477 PJO 075 R47</b>		075	25	21,5 - 40		24	103	75
<b>2477 PJO 100 R07</b>		100	32	19 - 35		38	138	80
<b>2477 PJO 100 R47</b>		100	32	21,5 - 40		38	138	80
<b>2477 PJO 125 R07</b>		125	32	19 - 35		41	163	100
<b>2477 PJO 125 R47</b>		125	32	21,5 - 40		41	163	100
<b>2477 PJO 150 R07</b>		150	32	19 - 35		45	188	100
<b>2477 PJO 150 R47</b>		150	32	21,5 - 40		45	188	100

### Expanderbefestigungen R07 für runde Rohre

R07 Ø 19 - 21,5 mm  
R07 Ø 21,5 - 24 mm  
R07 Ø 24 - 27 mm  
R07 Ø 27 - 30 mm  
R07 Ø 31 - 35 mm  
R07 Ø 36 - 39 mm

Bitte geben Sie bei Bestellungen  
den gewünschten Durchmesser  
der Befestigung an,  
z.B.: R07 Ø 24-27 mm

### Expanderbefestigungen R47 für Vierkant-Rohre

R47  $\square$  21,5 - 24 mm  
R47  $\square$  24 - 27 mm  
R47  $\square$  27 - 30 mm  
R47  $\square$  32 - 35 mm  
R47  $\square$  36 - 40 mm

Bitte geben Sie bei Bestellungen  
den gewünschten Durchmesser  
der Befestigung an,  
z.B.: R47  $\square$  24-27 mm



**Rad: PJO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Rad: YGO  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: DYK  
elektrisch-leitfähig  
und ESD-tauglich**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 PJP 125 P50

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>2470 PJP 075 P40</b>	4031582010466	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75
<b>2470 PJP 100 P50</b>	4031582010480	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100
<b>2470 PJP 125 P50</b>	4031582010503	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2470 PJP 150 P50</b>	4031582010756	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>2478 PJP 075 P60</b>	4031582302400	075	25	67 x 60	48/40 x 48/40	6,3		100	75
<b>2478 PJP 100 P50*</b>	4031582030365	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100
<b>2478 PJP 125 P50*</b>	4031582030389	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2478 PJP 150 P50*</b>	4031582030631	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100

\*Längsseite der Befestigungsplatte quer zur Fahrtrichtung

3

2478 PJP 125 P50

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>2477 PJP 075 P40</b>	4031582050431	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75
<b>2477 PJP 100 P50</b>	4031582050455	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100
<b>2477 PJP 125 P50</b>	4031582050479	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2477 PJP 150 P50</b>	4031582050691	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100

2477 PJP 125 P50

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>2471 PJP 100 P50</b>	4031582301410	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100
<b>2471 PJP 125 P50</b>	4031582301434	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2471 PJP 150 P50</b>	4031582301458	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100

2471 PJP 125 P50

<b>Rad: UAP</b> Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Polyurethan, mit Fadenschutz, Präzisionskugellager		<b>Rad: DIK</b> Radkörper: Stahlblech, Lauffläche: Gummi, grau, spurlos, mit Fadenschutz, Konuskugellager		<b>Rad: XSX elektrisch-leitfähig</b> Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Polyurethan, mit Fadenschutz, Präzisionskugellager		<b>Rad: PIP</b> Radkörper: Polypropylen, Lauffläche: Vollgummi, grau, spurlos, Präzisions- kugellager	
---	--	--	--	--	--	---	--

**Rad: UAP**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



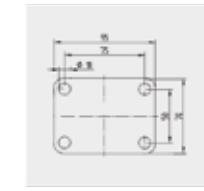
**Rad: DIK**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager



**Rad: XYG elektrisch-leitfähig, spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEpren (Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



Für Ø125 und Ø150!

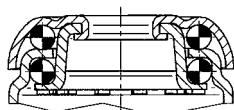
Auch mit sogenannter Küchenplatte lieferbar.  
Bei Bestellung bitte P50 durch P51 ersetzen.

P51-95x70  
Lenk- und Bockrollen

**75 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 PJP 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Hubhöhe mm		Ø mm	Stiel Ø mm	Hubhöhe mm	kg
<b>2470 PJP 075 P30</b>	4031582010459	075	25	11/13*		24	100	75	
<b>2470 PJP 100 P30</b>	4031582010473	100	32	11/13*		38	135	100	
<b>2470 PJP 125 P30</b>	4031582010497	125	32	11/13*		41	160	100	
<b>2470 PJP 150 P30</b>	4031582010749	150	32	11/13*		45	185	100	

\*Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



2477 PJP 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Hubhöhe mm		Ø mm	Stiel Ø mm	Hubhöhe mm	kg
<b>2477 PJP 075 P30</b>	4031582050424	075	25	11/13*		24	100	75	
<b>2477 PJP 100 P30</b>	4031582050448	100	32	11/13*		38	135	100	
<b>2477 PJP 125 P30</b>	4031582050462	125	32	11/13*		41	160	100	
<b>2477 PJP 150 P30</b>	4031582050684	150	32	11/13*		45	185	100	

\*Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



### Rad: PJP

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



### Rad: PIP

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau, spurlos, Präzisions-  
kugellager



### Rad: UAP

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



### Rad: DIK

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager



### Rad: DYK elektrisch-leitfähig und ESD-tauglich

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager



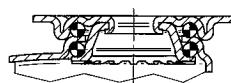
### Rad: YGP elektrisch-leitfähig, spurlos

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**70 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 YGP 125 P50

Lenkketten		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>2470 YGP 075 P40</b>		075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	70
<b>2470 YGP 100 P50</b>		100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100
<b>2470 YGP 125 P50</b>		125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2470 YGP 150 P50</b>		150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100



2478 YGP 125 P50

Bockketten		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>2478 YGP 075 P40</b>		075	25	67 x 60	48/40 x 48/40	6,3		100	70
<b>2478 YGP 100 P50</b>		100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5		135	100
<b>2478 YGP 125 P50</b>		125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5		160	100
<b>2478 YGP 150 P50</b>		150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5		185	100

\*Längsseite der Befestigungsplatte quer zur Fahrtrichtung

3



2477 YGP 125 P50

Lenkketten mit Totalfeststeller		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>2477 YGP 075 P40</b>		075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	70
<b>2477 YGP 100 P50</b>		100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	43,5	135	100
<b>2477 YGP 125 P50</b>		125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2477 YGP 150 P50</b>		150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100



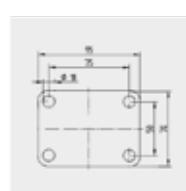
2471 YGP 125 P50

Lenkketten mit Richtungsfeststeller		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>2471 YGP 100 P50</b>		100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	43,5	135	100
<b>2471 YGP 125 P50</b>		125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>2471 YGP 150 P50</b>		150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	185	100



### Rad: YGP elektrisch-leitfähig, spurlos

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



### Für Ø125 und Ø150!

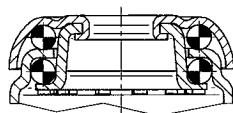
Auch mit sogenannter Küchenplatte lieferbar.  
Bei Bestellung bitte P50 durch P51 ersetzen.

P51-95x70  
Lenk- und Bockrollen

**70 - 100 kg**

## Apparaterollen Serie 2470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2470 YGP 125 P30

Lenkrollen			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2470 YGP 075 P30</b>			075	25		11/13*				24	100		70		
<b>2470 YGP 100 P30</b>			100	32		11/13*				38	135		100		
<b>2470 YGP 125 P30</b>			125	32		11/13*				41	160		100		
<b>2470 YGP 150 P30</b>			150	32		11/13*				45	185		100		

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



2477 YGP 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2477 YGP 075 P30</b>			075	25		11/13*				24	100		70		
<b>2477 YGP 100 P30</b>			100	32		11/13*				38	135		100		
<b>2477 YGP 125 P30</b>			125	32		11/13*				41	160		100		
<b>2477 YGP 150 P30</b>			150	32		11/13*				45	185		100		

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



2470 XSC 125 P30

Lenkrollen			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2470 XSP 100 P30</b>			100	32		11/13*				38	135		100		
<b>2470 XSP 125 P30</b>			125	32		11/13*				41	160		100		
<b>2470 XSP 150 P30</b>			150	32		11/13*				45	185		100		

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



2477 XSC 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller			mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2477 XSP 100 P30</b>			100	32		11/13*				38	135		100		
<b>2477 XSP 125 P30</b>			125	32		11/13*				41	160		100		
<b>2477 XSP 150 P30</b>			150	32		11/13*				45	185		100		

\* Bei Bestellung bitte gewünschten Rückenloch-Ø angeben.



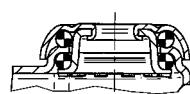
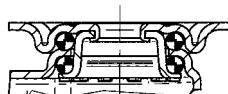
**Rad: YGP**  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSP**  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**70 kg****Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2970 UOO 050 P40

Doppellenrolle

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2970 UOO 050 P40**

4031582302776

050

20

60x60

48/38x48/38

6,3

25

69

70



2975 UOO 050 P40

Doppellenrolle  
mit Radfeststeller

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2975 UOO 050 P40**

4031582302851

050

20

60x60

48/38x48/38

6,3

25

69

70



2970 UOO 050 P30

Doppellenrolle

EAN-Code



mm



mm



mm



25



kg

**2970 UOO 050 P30**

4031582302769

050

20

11



25

69

70



2975 UOO 050 P30

Doppellenrolle  
mit Radfeststeller

EAN-Code



mm



mm



mm



25



kg

**2975 UOO 050 P30**

4031582302844

050

20

11



25

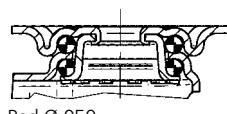
69

70

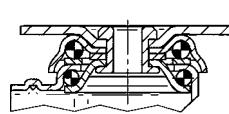
**Rad: UOO**Radkörper: Polyamid,  
Gleitlager**Rad: UAK**Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**60-100 kg****Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



Rad Ø 050



Rad Ø 075



2970 DIK 050 P40

Doppelenkrolle

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2970 DIK 050 P40**

4031582302653

050

19

60 x 60

48/38 x 48/38

6,3

25

69

60



2975 DIK 050 P40

Doppelenkrolle  
mit Radfeststeller

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2975 DIK 050 P40**

4031582302790

050

19

60 x 60

48/38 x 48/38

6,3

25

69

60



2970 DIK 075 P50

Doppelenkrolle

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2970 DIK 075 P50**

4031582302677

075

25

77 x 67

61,5/56 x 51,5/46,5

8,5

31,4

102

100



2977 DIK 075 P50

Doppelenkrolle  
mit Totalfeststeller

EAN-Code



mm



mm



mm



mm



mm



kg

**2977 DIK 075 P50**

4031582302905

075

25

77 x 67

61,5/56 x 51,5/46,5

8,5

31,4

102

100

**Rad: DIK**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager

**Rad: UOO**

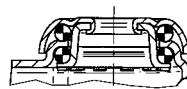
Radkörper: Polyamid,  
Gleitlager

**Rad: DYK**

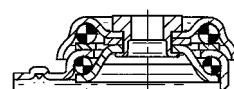
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz, kontakt-  
verfärbungsfrei, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager

**60 - 100 kg****Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



Ø 050



Ø 075



2970 DIK 050 P30

Doppellenrolle

EAN-Code

**2970 DIK 050 P30**

4031582302646

050

19

11

25

69

60



2975 DIK 050 P30

Doppellenrolle  
mit Radfeststeller

EAN-Code

**2975 DIK 050 P30**

4031582302783

050

19

11

25

69

60



2970 DIK 075 P30

Doppellenrolle

EAN-Code

**2970 DIK 075 P30**

4031582302660

075

25

10,3

31,4

99

100



2977 DIK 075 P30

Doppellenrolle  
mit Totalfeststeller

EAN-Code

**2977 DIK 075 P30**

4031582302899

075

25

10,3

31,4

99

100

**Rad: DIK**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
grau, spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Konuskugellager

**Rad: UAK**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

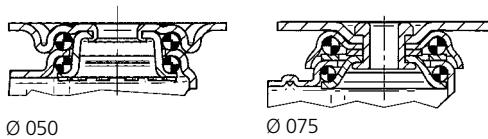
**Rad: DYK  
elektrisch-leitfähig  
und ESD-tauglich**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz,  
kontaktverfärbungsfrei,  
mit Fadenschutz,  
Konuskugellager

**70-100 kg**

## **Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



	Doppellenrolle	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>2970 PJO 050 P40</b>		4031582302691	050	19	60 x 60	48/38x48/38	6,3	25	69	70	

2970 PJO 050 P40

	Doppelenkrolle mit Radfeststeller	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
<b>2975 PJO 050 P40</b>		4031582302813	050	19	60 x 60	48/38x48/38	6,3	25	69	70	

2975 PJO 050 P40

	Doppelenkrolle	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	
<b>2970 PJO 075 P50</b>	4031582302714	075	25	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	31,4	102	100			

2970 PJO 075 P50

	Doppelenkrolle mit Totalfeststeller	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>2977 PJO 075 P50</b>		4031582302929	075	25	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	31,4	102	100

2977 PJO 075 P50



**Rad: PJO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprenen  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



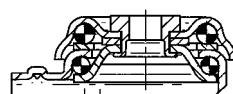
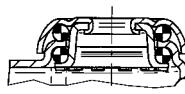
**Rad: YGP  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: YGO  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**70 - 100 kg****Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2970 PJO 050 P30

Doppelrolle

EAN-Code

**2970 PJO 050 P30**

4031582302684

050

19

11

25

69

70



2975 PJO 050 P30

Doppelrolle  
mit Radfeststeller

EAN-Code

**2975 PJO 050 P30**

4031582302806

050

19

11

25

69

70

3



2970 PJO 075 P30

Doppelrolle

EAN-Code

**2970 PJO 075 P30**

4031582302707

075

25

10,3

31,4

99

100



2977 PJO 075 P30

Doppelrolle  
mit Totalfeststeller

EAN-Code

**2977 PJO 075 P30**

4031582302912

075

25

10,3

31,4

99

100

**Rad: PJO**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: PJP**

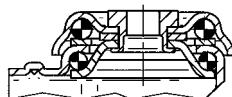
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

**Rad: YGO  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**100 kg****Apparaterollen Serie 2970**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



2970 PJP 075 P30

Doppelenkrolle	EAN-Code		mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2970 PJP 075 P30</b>	4031582302721	075	25	10,3						31,4	99	100			



2977 PJP 075 P30

Doppelenkrolle mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm				mm		mm		kg
<b>2977 PJP 075 P30</b>	4031582302936	075	25	10,3						31,4	99	100			



2970 PJP 075 P50

Doppelenkrolle	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2970 PJP 075 P50</b>	4031582302738	075	25	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	31,4	102	100						



2977 PJP 075 P50

Doppelenkrolle mit Radfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2977 PJP 075 P50</b>	4031582302943	075	25	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5	8,5	31,4	102	100						



**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPrene  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: YGP  
elektrisch-leitfähig, spurlos**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: KD, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan,  
transparent, Shore 80 A,  
elastisch,  
Präzisionskugellager



## BETTENROLLEN

TENTE ist Weltmarktführer für Krankenbettenrollen.

Mit intelligenten Detaillösungen erfüllen unsere Bettenrollen die strengen Anforderungen an Komfort, Hygiene und Sicherheit. Selbst Reinigungen bei Temperaturen von 80°C und die Desinfektion in der Autoklav-Anlage eines Krankenhauses machen unseren Rollen nichts aus.

Den gleichen Anspruch an Qualität und Funktionalität erfüllen unsere Räder für Rollstühle und Gehhilfen.

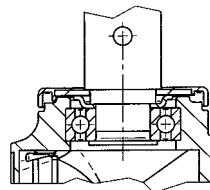
**80 - 100 kg**

### Pflege-/Bettenrollen Serie DECORA

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff, mit integriertem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager als Schwenklager  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530



reddot design award  
winner



5440 PJP 100 R05-28

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Radh. mm	Spurh. mm	Ø mm	Ø mm	Stielh. mm	Ø mm	Stielh. mm	kg
<b>5440 PJP 100 R05-28</b>	4031582336696	100	32	28	45			38	139	100	
<b>5440 PJP 125 R05-28</b>	4031582336702	125	32	28	45			41	164	100	



5444 PJP 100 R26-28S45

Lenkrollen, zentral-, total-, richtungsfeststellbar	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Radh. mm	Spurh. mm	Ø mm	Ø mm	Stielh. mm	Ø mm	Stielh. mm	kg
<b>5444 PJP 100 R26-28S45</b>	4031582336719	100	32	28	96			38	139	100	
<b>5444 PJP 125 R26-28S45</b>	4031582336726	125	32	28	96			41	164	100	



5446 PJP 100 R26-28S45

Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Radh. mm	Spurh. mm	Ø mm	Ø mm	Stielh. mm	Ø mm	Stielh. mm	kg
<b>5446 PJP 100 R26-28S45</b>	4031582336733	100	32	28	96			38	139	100	
<b>5446 PJP 125 R26-28S45</b>	4031582336740	125	32	28	96			41	164	100	

Option:  
Auch in Schwarz (RAL 9011) lieferbar



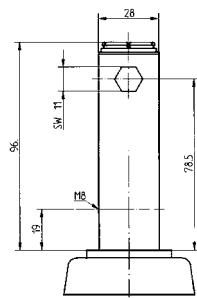
**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEPRENE  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: PIP**  
Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos,  
mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager  
RAL 9011



**Hinweis**  
Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.  
Verschiedene  
Schaltnockenprofile auf  
Anfrage erhältlich.

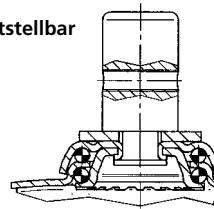


80 - 100 kg

**Bettenrollen Serie 2470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt

**2474:** Zentral- total- und richtungsfeststellbar  
**2476:** Zentral- totalfeststellbar



2470 PJP 125 R05

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2470 PJP 100 R05-28</b>	4031582300932		100		32		28		45		38		138		80
<b>2470 PJP 125 R05-28</b>	4031582300987		125		32		28		45		41		163		100
<b>2470 PJP 150 R05-28</b>	4031582301038		150		32		28		45		45		188		100



2474 PJP 125 R26-28S 45

Lenkrollen zentral- total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2474 PJP 100 R26-28S 45</b>	4031582301625		100		32		28		96		38		138		80
<b>2474 PJP 125 R26-28S 45</b>	4031582301649		125		32		28		96		41		163		100
<b>2474 PJP 150 R26-28S 45</b>	4031582301663		150		32		28		96		45		188		100



2476 PJP 125 R26-28S 45

Lenkrollen zentral- totalfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2476 PJP 100 R26-28S 45</b>	4031582301793		100		32		28		96		38		138		80
<b>2476 PJP 125 R26-28S 45</b>	4031582301816		125		32		28		96		41		163		100
<b>2476 PJP 150 R26-28S 45</b>	4031582301830		150		32		28		96		45		188		100



**Rad: PJP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: PIP**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSX**  
**elektrisch-leitfähig,**  
**spurlos**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet



**Stahlblechräder**  
Die Serie 2470 ist auch  
mit Stahlblechrädern  
DIK und DYK lieferbar.

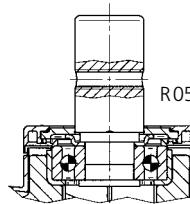
**125 - 150 kg**

## Bettenrollen Serie 2940

Rahmen aus Stahlblech, gelb verzinkt, Präzisionskugellager als Schwenk- und Radlager, Schwenklager abgedeckt, Lagerschale mit Rahmen verschweißt, Gehäuseabdeckung aus Kunststoff

**2944:** Zentral- total- und richtungsfeststellbar

**2946:** Zentral- totalfeststellbar



reddot design award  
winner



2940 UAP 125 R05

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2940 UAP 100 R05-28</b>	4031582338584		100		60		28		45		31		125
<b>2940 UAP 125 R05-28</b>	4031582302486		125		60		28		45		37,5		125
<b>2940 UAP 150 R05-28</b>	4031582302509		150		70		28		45		45		150



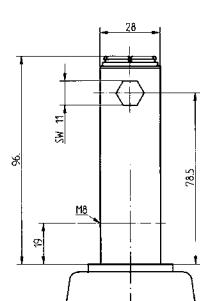
2944 UAP 125 R26-28S 45

Lenkrollen zentral-total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2944 UAP 100 R26-28S 45</b>	4031582302523		100		60		28		96		31		125
<b>2944 UAP 125 R26-28S 45</b>	4031582302547		125		60		28		96		37,5		125
<b>2944 UAP 150 R26-28S 45</b>	4031582302561		150		70		28		96		45		150



2946 UAP 125 R26-28S 45

Lenkrollen zentral-totalfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2946 UAP 100 R26-28S 45</b>	4031582302585		100		60		28		96		31		125
<b>2946 UAP 125 R26-28S 45</b>	4031582302608		125		60		28		96		37,5		125
<b>2946 UAP 150 R26-28S 45</b>	4031582302622		150		70		28		96		45		150



**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: UAX**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit integriertem  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet



**Rad: XSX  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar



**Hinweis**

Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.  
Verschiedene  
Schaltnockenprofile auf  
Anfrage erhältlich.

**125 - 150 kg**

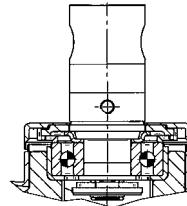
## Bettenrollen Serie 2940

Rahmen aus Stahlblech, gelb verzinkt, Präzisionskugellager als Schwenk- und Radlager, Schwenklager abgedeckt, Lagerschale mit Rahmen verschweißt, Gehäuseabdeckung aus Kunststoff

**2944: Zentral- total- und**

**richtungsfeststellbar**

**2946: Zentral- totalfeststellbar**



reddot design award  
winner



2940 UAP 125 R05-32

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Ø Rad mm	Ø Radl. mm	kg					
<b>2940 UAP 100 R05-32</b>	4031582338591	100	60	32	45				31	129	125
<b>2940 UAP 125 R05-32</b>	4031582302493	125	60	32	45				37,5	150	125
<b>2940 UAP 150 R05-32</b>	4031582302516	150	70	32	45				45	175	150



2944 UAP 125 R36-32S 30

Lenkrollen zentral- total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Ø Rad mm	Ø Radl. mm	kg					
<b>2944 UAP 100 R36-32S 30</b>	4031582302530	100	60	32	50				31	129	125
<b>2944 UAP 125 R36-32S 30</b>	4031582302554	125	60	32	50				37,5	150	125
<b>2944 UAP 150 R36-32S 30</b>	4031582302578	150	70	32	50				45	175	150



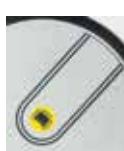
2946 UAP 125 R36-32S 30

Lenkrollen zentral- totalfeststellbar	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Ø Rad mm	Ø Radl. mm	kg					
<b>2946 UAP 100 R36-32S 30</b>	4031582302592	100	60	32	50				31	129	125
<b>2946 UAP 125 R36-32S 30</b>	4031582302615	125	60	32	50				37,5	150	125
<b>2946 UAP 150 R36-32S 30</b>	4031582302639	150	70	32	50				45	175	150



**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



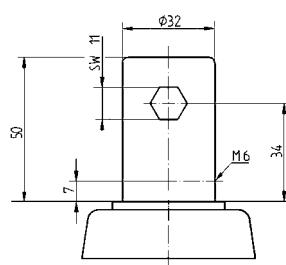
**Rad: XSX  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar



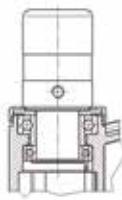
**Hinweis**

Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.  
Verschiedene  
Schaltnockenprofile auf  
Anfrage erhältlich.



**150 kg****Bettenrollen Serie LINEA**

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Zwei Präzisionskugellager als Schwenklager



German Designer Club



Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg		
<b>5940 UAP 125 R05-32</b>	4031582348330		125		71		32		45		40		130		150
<b>5940 UAP 150 R05-32</b>	4031582338898		150		71		32		45		47,5		155		150



5940 UAP 125 R05-32

Lenkrollen zentral- total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg		
<b>5944 UAP 125 R 36-32 S30</b>	4031582348347		125		71		32		50		40		130		150
<b>5944 UAP 125 R 36-32 S30</b>	4031582350753		125		71		32		50		40		150		150
<b>5944 UAP 150 R 36-32 S30</b>	4031582338904		150		71		32		50		47,5		155		150
<b>5944 UAP 150 R 36-32 S30</b>	4031582350784		150		71		32		50		47,5		175		150

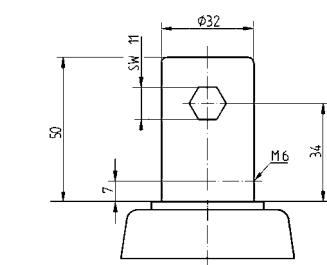
4



5944 UAP 125 R 36-32 S30

Lenkrollen zentral- totalfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg		
<b>5946 UAP 125 R 36-32 S30</b>	4031582348385		125		71		32		50		40		130		150
<b>5946 UAP 125 R 36-32 S30</b>	4031582350760		125		71		32		50		40		150		150
<b>5946 UAP 150 R 36-32 S30</b>	4031582338928		150		71		32		50		47,5		155		150
<b>5946 UAP 150 R 36-32 S30</b>	4031582338928		150		71		32		50		47,5		175		150

4

**Rad: UAP**

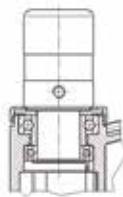
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Hinweis**

Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.

**150 kg****Bettenrollen Serie LINEA**

Tragendes Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff,  
Zwei Präzisionskugellager als Schwenklager



5940 UAC 125 R05-32

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5940 UAC 125 R05-32</b>	4031582359954	125	71	32	45		40	130	150
<b>5940 USC 125 R05-32</b>	4031582360097	125	71	32	45		40	130	150
<b>5940 UAC 150 R05-32</b>	4031582359909	150	71	32	45		47,5	155	150
<b>5940 USC 150 R05-32</b>	4031582360042	150	71	32	45		47,5	155	150



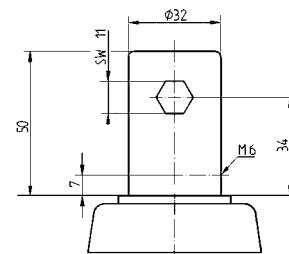
5944 UAC 125 R36-32 S30

Lenkrollen zentral-total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5944 UAC 125 R36-32 S30</b>	4031582359961	125	71	32	50		40	130	150
<b>5944 USC 125 R36-32 S30</b>	4031582360103	125	71	32	50		40	130	150
<b>5944 UAC 125 R36-32 S30</b>	4031582360035	125	71	32	50		40	150	150
<b>5944 USC 125 R36-32 S30</b>	4031582360172	125	71	32	50		40	150	150
<b>5944 UAC 150 R36-32 S30</b>	4031582359916	150	71	32	50		47,5	155	150
<b>5944 USC 150 R36-32 S30</b>	4031582360059	150	71	32	50		47,5	155	150
<b>5944 UAC 150 R36-32 S30</b>	4031582360004	150	71	32	50		47,5	175	150
<b>5944 USC 150 R36-32 S30</b>	4031582360141	150	71	32	50		47,5	175	150



5946 UAC 125 R36-32 S30

Lenkrollen zentral-totalfeststellbar	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>5946 UAC 125 R36-32 S30</b>	4031582359985	125	71	32	50		40	130	150
<b>5946 USC 125 R36-32 S30</b>	4031582360127	125	71	32	50		40	130	150
<b>5946 UAC 125 R36-32 S30</b>	4031582360028	125	71	32	50		40	150	150
<b>5946 USC 125 R36-32 S30</b>	4031582360165	125	71	32	50		40	150	150
<b>5946 UAC 150 R36-32 S30</b>	4031582359930	150	71	32	50		47,5	155	150
<b>5946 USC 150 R36-32 S30</b>	4031582360073	150	71	32	50		47,5	155	150
<b>5946 UAC 150 R36-32 S30</b>	4031582360011	150	71	32	50		47,5	175	150
<b>5946 USC 150 R36-32 S30</b>	4031582360158	150	71	32	50		47,5	175	150

**Rad: UAC**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei, waschbar

**Rad: USC elektrisch-leitfähig, spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei, waschbar



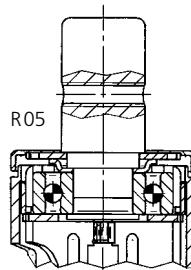
**Hinweis**  
Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.

**150 kg****INTEGRAL Bettenrollen Serie 2040**

Tragendes Gehäuse aus Stahlblech, gelbpassiviert, Präzisionskugellager als Schwenk- und Radlager, Gehäuseverkleidung aus Kunststoff

**2044:** Zentral- total- und richtungsfeststellbar  
**2046:** Zentral- totalfeststellbar

RAL 9002

reddot design award  
winnerproduct  
design  
award

2040 UAP 150 R05-28

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2040 UAP 125 R05-28</b>	4031582300109	125	32	28	45	35
<b>2040 UAP 150 R05-28</b>	4031582300123	150	32	28	45	40
<b>2040 UAX 200 R05-28</b>	4031582300147	200	35	28	45	60



2044 UAP 150 R26-28S 45

Lenkrollen zentral- total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2044 UAP 125 R26-28S 45</b>	4031582300161	125	32	28	96	35
<b>2044 UAP 150 R26-28S 45</b>	4031582300185	150	32	28	96	40
<b>2044 UAX 200 R26-28S 45</b>	4031582300208	200	35	28	96	60



2046 UAP 150 R26-28S 45

Lenkrollen zentral- totalfeststellbar	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>2046 UAP 125 R26-28S 45</b>	4031582300222	125	32	28	96	35
<b>2046 UAP 150 R26-28S 45</b>	4031582300246	150	32	28	96	40
<b>2046 UAX 200 R26-28S 45</b>	4031582300260	200	35	28	96	60

**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 Präzisionskugellager

**Rad: UAX**

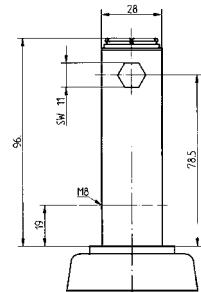
Radkörper: Polyamid,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 Präzisionskugellager,  
 abgedichtet, waschbar

**Rad: XSX  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 Präzisionskugellager,  
 abgedichtet, waschbar



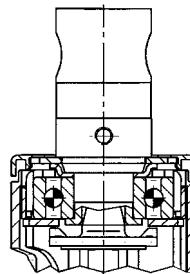
Lieferbar auch in  
RAL 9006



**150 kg****INTEGRAL Bettenrollen Serie 2040**

Tragendes Gehäuse aus Stahlblech, gelbpassiviert, Präzisionskugellager als Schwenk- und Radlager, Gehäuseverkleidung aus Kunststoff  
**2044:** Zentral- total- und richtungsfeststellbar  
**2046:** Zentral- totalfeststellbar

RAL 9002

reddot design award  
winnerproduct  
design  
award

2040 UAP 150 R05-32

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2040 UAP 125 R05-32</b>	4031582300116		125		32		32		45		35		158		150
<b>2040 UAP 150 R05-32</b>	4031582300130		150		32		32		45		40		183		150
<b>2040 UAX 200 R05-32</b>	4031582300154		200		35		32		45		60		229		150



2044 UAP 150 R36-32S 30

Lenkrollen zentral- total- und richtungsfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2044 UAP 125 R36-32S 30</b>	4031582300178		125		32		32		50		35		158		150
<b>2044 UAP 150 R36-32S 30</b>	4031582300192		150		32		32		50		40		183		150
<b>2044 UAX 200 R36-32S 30</b>	4031582300215		200		35		32		50		60		229		150



2046 UAP 150 R36-32S 30

Lenkrollen zentral- totalfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>2046 UAP 125 R36-32S 30</b>	4031582300239		125		32		32		50		35		158		150
<b>2046 UAP 150 R36-32S 30</b>	4031582300253		150		32		32		50		40		183		150
<b>2046 UAX 200 R36-32S 30</b>	4031582300277		200		35		32		50		60		229		150

**Rad: UAP**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager

**Rad: UAX**

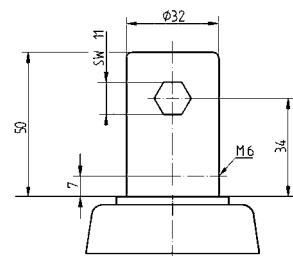
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar

**Rad: XSX  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar



Lieferbar auch in  
RAL 9006



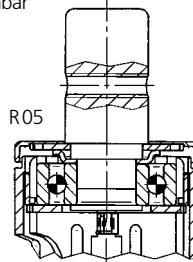
**150 kg**

## INTEGRAL Bettenrollen Serie 7040

Tragendes Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl, Präzisionskugellager als Schwenk- und Radlager, Gehäuseverkleidung aus Kunststoff, waschbar

**7044: Zentral- total- und  
richtungsfeststellbar**

**7046: Zentral- totalfeststellbar**



reddot design award  
winner



product  
design  
award



7040 UAX 150 R05-28

Lenkrollen

EAN-Code



**7040 UAX 150 R05-28**

4031582311372

150

32

28

45

40

183

150



7044 UAX 150 R26-28S 45

Lenkrollen zentral- total- und  
richtungsfeststellbar

EAN-Code



**7044 UAX 150 R26-28S 45**

4031582311389

150

32

28

96

40

183

150



7046 UAX 150 R26-28S 45

Lenkrollen zentral-  
totalfeststellbar

EAN-Code



**7046 UAX 150 R26-28S 45**

4031582311396

150

32

28

96

40

183

150



**Rad: UAX**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar



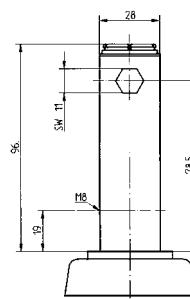
**Rad: XSX  
elektrisch-leitfähig,  
spurlos**

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet, waschbar



**Hinweis**

Zubehör, Einbaumaße,  
sowie technische  
Beschreibung, siehe  
Seiten 100 und 101.  
Verschiedene  
Schaltnockenprofile auf  
Anfrage erhältlich.



## Schalthebel für zentraffeststellbare Rollensysteme



Material: glasfaserverstärktes Polyamid

Alle Hebel werden mit rostfreier Montageschraube geliefert.



Doppelhebel, lichtgrau

	EAN-Code		SW		Farbe
<b>Doppelhebel</b>	4031582338140		11	Schaltnocken 45° links	Eloxal silber
<b>Doppelhebel</b>	4031582338157		11	Schaltnocken 45° rechts	Eloxal silber
<b>Doppelhebel</b>	4031582338164		11	Schaltnocken 30°	Eloxal silber
<b>Doppelhebel</b>	4031582338171		11	Schaltnocken 45° links	Lichtgrau
<b>Doppelhebel</b>	4031582338188		11	Schaltnocken 45° rechts	Lichtgrau
<b>Doppelhebel</b>	4031582338195		11	Schaltnocken 30°	Lichtgrau



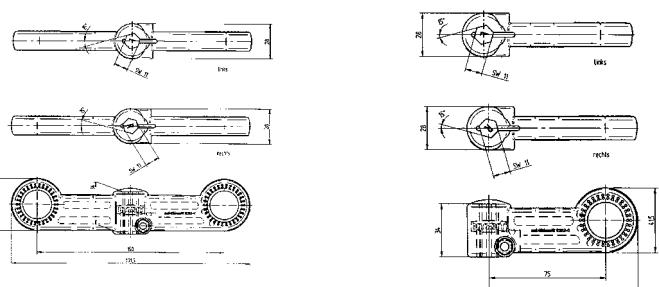
Hebel einseitig

	EAN-Code		SW		Farbe
<b>Hebel</b>	4031582338201		11	Schaltnocken 45° links	Eloxal silber
<b>Hebel</b>	4031582338218		11	Schaltnocken 45° rechts	Eloxal silber
<b>Hebel</b>	4031582338225		11	Schaltnocken 30°	Eloxal silber
<b>Hebel</b>	4031582338232		11	Schaltnocken 45° links	Lichtgrau
<b>Hebel</b>	4031582338249		11	Schaltnocken 45° rechts	Lichtgrau
<b>Hebel</b>	4031582338256		11	Schaltnocken 30°	Lichtgrau



Hebel einseitig 180°

	EAN-Code		SW		Farbe
<b>Hebel</b>	4031582338270		11	Schaltnocken 30°	Eloxal silber
<b>Hebel</b>	4031582338263		11	Schaltnocken 30°	Lichtgrau



**Stopfen rot**  
EAN-Code:  
4031582338607



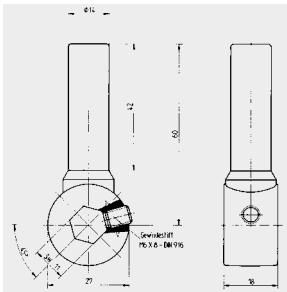
**Stopfen grün**  
EAN-Code:  
4031582338614



**Stopfen schwarz**  
EAN-Code:  
4031582338621

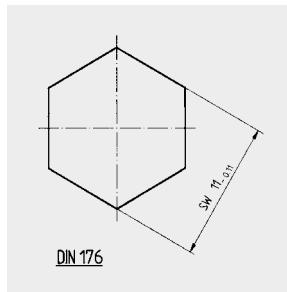


**Beispiel**  
Für alle Schalthebel sind zusätzlich farbige Stopfen lieferbar. Bitte bestellen Sie die Stopfen separat.



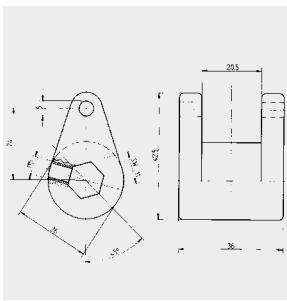
### Adapter

zur Aufnahme von Rundbetätigungshebel aus Rohr.



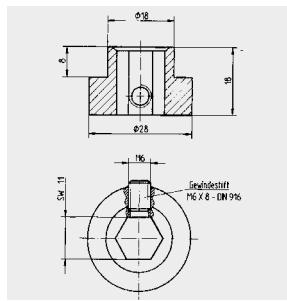
### Profilstangen

Lieferlängen auf Anfrage.



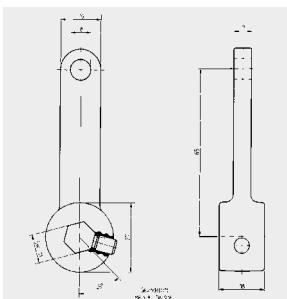
### Schalthebel 24 mm S45

zur Funktionsübertragung  
auf das zweite Rollenpaar.



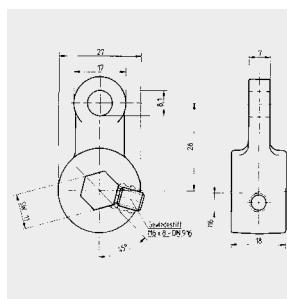
### Lagerbuchse

zur Abstützung des Schalt-  
gestänges.



### Schalthebel 65 mm S45

zur Funktionsübertragung  
auf das zweite Rollenpaar.



### Schalthebel 28 mm S45

zur Funktionsübertragung  
auf das zweite Rollenpaar.

#### Montagehinweis

Alle Rollen werden standardmäßig mit einer leicht demontierbaren Kunststoff-Verdrehsicherung in der Befestigungsbohrung geliefert. Diese Verdrehsicherung darf erst unmittelbar vor der Rollenmontage demontiert werden, damit kein unbeabsichtigtes Verstellen der werkseitig eingestellten Funktionen erfolgt.



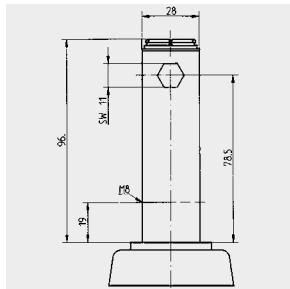
#### Nachstellungsmöglichkeit

Alle TENTE Bettenrollen werden fertig eingestellt geliefert. Eine Nachstellung ist möglich aber bei normalem Gebrauch auch nach längerem Einsatz nicht erforderlich.



#### Tragfähigkeit

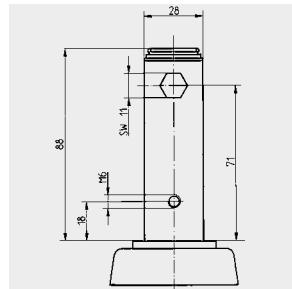
Die Tragfähigkeiten bei Bettenrollen werden nach der europäischen Norm für Räder und Rollen ermittelt.  
Serie 2940 und 2040/7040: EN 12531  
Serie 2470 und 5470: EN 12530



### Befestigung **R 26-28 S 45 M8**

#### Standard

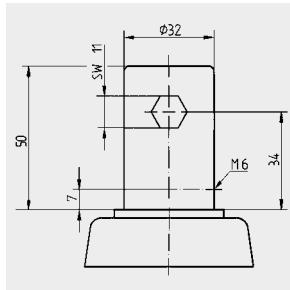
Rohrbefestigung für Rohrinnenmaß 28 mm, Gewindeloch M8 zur Befestigung mit zwei Schrauben in Fahrtrichtung, 19 mm vom Rohrende, Schaltnockenbohrung quer zur Fahrtrichtung.



### Befestigung **R 36-28 S 45 M6**

#### Sonderausführung

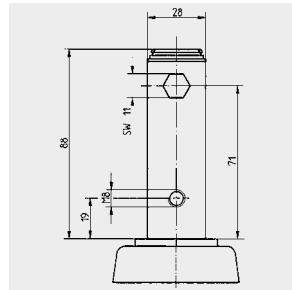
Rohrbefestigung für Rohrinnenmaß 28 mm, Gewindeloch M6 zur Befestigung mit zwei Schrauben quer zur Fahrtrichtung, 18 mm vom Rohrende, Schaltnockenbohrung quer zur Fahrtrichtung.



### Befestigung **R 36-32 S 30 M6**

#### Standard

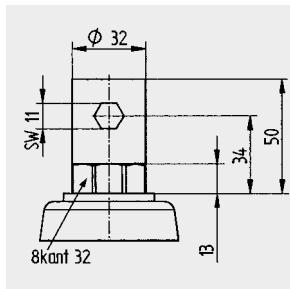
Rohrbefestigung für Rohrinnenmaß 32 mm, Gewindeloch M6 zur Befestigung mit zwei Schrauben in Fahrtrichtung, 7 mm vom Rohrende, Schaltnockenbohrung quer zur Fahrtrichtung.



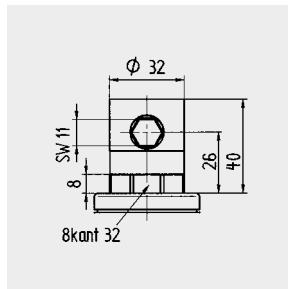
### Befestigung **R 36-28 S 45 M8**

#### Sonderausführung

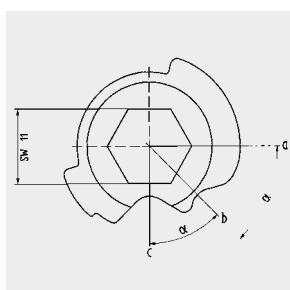
Rohrbefestigung für Rohrinnenmaß 28 mm, Gewindeloch M8 zur Befestigung mit zwei Schrauben quer zur Fahrtrichtung, 19 mm vom Rohrende, Schaltnockenbohrung quer zur Fahrtrichtung.



R 36-34



R 36 XS



#### Schaltstellungen

- a) totalfestgestellt
- b) lose
- c) richtungsfestgestellt

#### Schaltwinkeloptionen $\alpha$

2 x 45° oder  
2 x 30°



## TRANSPORTGERÄTEROLLEN

Rollen für Transportgeräte sind besonders hohen Belastungen ausgesetzt. Sie verrichten ihren Dienst unter einem echten Beförderungsmittel, während z.B. Möbelrollen nur der gelegentlichen Mobilität dienen. Deshalb sind unsere Rollen für Transportgeräte in vielen unterschiedlichen Ausführungen für jeweils unterschiedliche Einsatzbedingungen konstruiert. Das gewährleistet nicht nur optimale Funktionalität, sondern auch optimale Haltbarkeit.

**150 kg****Transportgeräterollen Serie DBT 30 „S“**

Schwerlast-Gehäuse aus Stahlblech gepresst, mit zweireihigem Kugellager im Gabelkopf, Oberflächen verzinkt, Radachse verschraubt, Totalfeststeller blockiert Rad und Schwenklager.



DBT 30 KK 050 R12, GL

Doppelenkrolle		mm		mm						mm		mm		kg
<b>DBT 30 KK 050 R12, GL</b>		050	2x18							37	76	150		

Einradrolle		mm		mm						mm		mm		kg
<b>BT 30 KK 050 R12, GL</b>		050	40							37	76	150		



DBT 37 KK 050 R12, GL

Doppelenkrolle mit Totalfeststeller		mm		mm						mm		mm		kg
<b>DBT 37 KK 050 R12, GL</b>		050	2x18							37	76	150		

Einradrolle mit Totalfeststeller		mm		mm						mm		mm		kg
<b>BT 37 KK 050 R12, GL</b>		050	40							37	76	150		



DBT 30 KK 050 P 80x80, GL

Doppelenkrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DBT 30 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	2x18	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					

Einradrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 30 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	40	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					

5



DBT 37 KK 050 P 80x80, GL

Doppelenkrolle mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DBT 37 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	2x18	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					

Einradrolle mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 37 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	40	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					



DBT 38 KK 050 P 80x80, GL

Doppelbockrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DBT 38 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	2x18	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					

Einradbockrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 38 KK 050 P 80x80, GL</b>		050	40	80 x 80	60 x 60	9	37	82	150					



**Rad: KK 050x18, GL**  
Polyamid PA 6 natur  
thermoplastisch gespritzt,  
mit Gleitlager

**Optional:**  
Auch als Einzelradrolle lieferbar.  
Bitte ersetzen Sie DBT durch BT.

**Ausführung auch in Nirosta erhältlich.**

**150 kg****Transportgeräterollen Serie DBT 30 „S“**

Schwerlast-Gehäuse aus Stahlblech gepresst, mit zweireihigem Kugellager im Gabelkopf, Oberflächen verzinkt, Radachse verschraubt, Totalfeststeller blockiert Rad und Schwenklager.



DBT 30 AP 050 R12, GL

Doppelenkrolle		mm		mm					mm		mm		kg	
<b>DBT 30 AP 050 R12, OK</b>	050	2x20						37	76			150		
Einradrolle												37	76	150
<b>BT 30 AP 050 R12, OK</b>	050	40						37	76			150		



DBT 37 AP 050 R12, GL

Doppelenkrolle mit Totalfeststeller		mm		mm					mm		mm		kg	
<b>DBT 37 AP 050 R12, OK</b>	050	2x20						37	76			150		
Einradrolle mit Totalfeststeller												37	76	150
<b>BT 37 AP 050 R12, OK</b>	050	40						37	76			150		



DBT 30 AP 050 P 80x80 GL

Doppelenkrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>DBT 30 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	2x20	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		
Einradrolle													37	82	150
<b>BT 30 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	40	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		



DBT 37 AP 050 P 80x80, GL

Doppelenkrolle mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm	
<b>DBT 37 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	2x20	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		
Einradrolle mit Totalfeststeller													37	82	150
<b>BT 37 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	40	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		



DBT 38 AP 050 P 80x80, GL

Doppelbockrolle		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>DBT 38 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	2x20	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		
Einradbockrolle													37	82	150
<b>BT 38 AP 050 P 80x80, OK</b>	050	40	80 x 80	60 x 60				9	37	82			150		



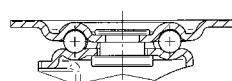
**Rad: AP 050, OK**  
Aluminiumkern  
Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen,  
Bandage: ballig, flach, spurlos  
Zwei Präzisionskugellager im Rad  
 $92 \pm 3^\circ$  Shore A

**Optional:**  
Auch als Einzelradrolle lieferbar.  
Bitte ersetzen Sie DBT durch BT.

**Ausführung auch in Nirosta erhältlich.**

**100 - 120 kg****Transportgeräterollen Serie 3430**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit einfachem Kugelkranz,  
Radachse vernietet



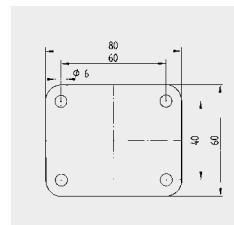
3430 POO 065 P60

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3430 POI 058 P60-80x60</b>	4031582303322	058	28	80 x 60	60 x 40	7,5	21	76	100	
<b>3430 POO 065 P60-95x70</b>	4031582303339	065	30	95 x 70	77/66,5 x 52/45	8	22	83	120	

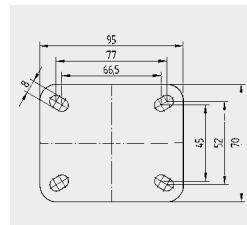


3438 POO 065 P60

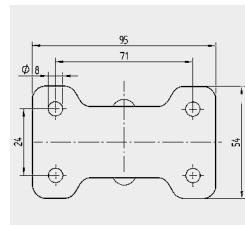
Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3438 POO 065 P60-95x54</b>	4031582303346	065	30	95 x 54	71 x 24	8		83	120	

**Anschraubplatten:**

Lenkrolle P60-80x60



Lenkrolle P60-95x70



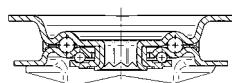
Bockrolle P60-95x54



**Rad: POI/POO**  
Rad aus Polypropylen,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager

**100 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UVH 080 P62

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 UVH 080 P62</b>	4031582304725	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100		

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 UVH 080 P62</b>	4031582307122	080	35	103 x 85	80/77 x 60	9		108	100		

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 UVH 080 P62</b>	4031582306217	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100		

3477 UVH 080 P62



3470 UFR 080 P62

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 UFR 080 P62</b>	4031582304725	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100		



3478 UFR 080 P62

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 UFR 080 P62</b>	4031582307122	080	35	103 x 85	80/77 x 60	9		108	100		

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 UFR 080 P62</b>	4031582306217	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100		

**Rad: UVH**

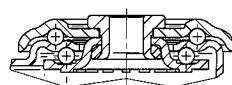
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, mit  
Fadenschutz, Gleitlager

**Rad: UFR**

Polyamid: Polyamid  
Lauffläche: Elastikgummi, spurlos,  
blau, Rollenlager

**100 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



3470 UVH 080 P30

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>3470 UVH 080 P30</b>	4031582304718	080	35	13			44,5	108	100



3477 UVH 080 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>3477 UVH 080 P30</b>	4031582306200	080	35	13			44,5	108	100



3470 UFR 080 P30

Lenkrollen		mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>3470 UFR 080 P30</b>		080	35	13			44,5	108	100



3477 UFR 080 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm			mm	mm	kg
<b>3477 UFR 080 P30</b>		080	35	13			44,5	108	100



**Rad: UVH**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, mit  
Fadenschutz, Gleitlager

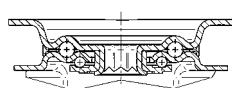


**Rad: UFR**  
Polyamid: Polyamid  
Lauffläche: Elastikgummi, spurlos,  
blau, Rollenlager

**70-205 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3370

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3370 PVO 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3370 PVO 080 P62</b>	4031582304091	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	70
<b>3370 PVO 100 P62</b>	4031582304114	100	35	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	75
<b>3370 PVO 125 P62</b>	4031582304138	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3370 PVO 160 P63</b>	4031582304152	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135
<b>3370 PVO 200 P63</b>	4031582304176	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205

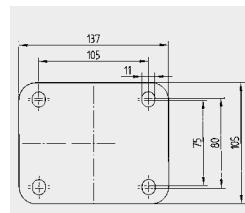
3478 PVO 125 P62

Bockketten	EAN-Code	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3478 PVO 080 P62</b>	4031582306699	080	35	103 x 85	80/77 x 60	9		108	70
<b>3478 PVO 100 P62</b>	4031582306712	100	35	103 x 85	80/77 x 60	9		128	75
<b>3478 PVO 125 P62</b>	4031582306736	125	37	103 x 85	80/77 x 60	9		155	100
<b>3478 PVO 160 P63</b>	4031582306750	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	135
<b>3478 PVO 200 P63</b>	4031582306767	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	205

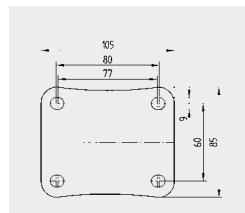
3377 PVO 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3377 PVO 080 P62</b>	4031582305586	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	70
<b>3377 PVO 100 P62</b>	4031582305609	100	35	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	75
<b>3377 PVO 125 P62</b>	4031582305623	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3377 PVO 160 P63</b>	4031582305647	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	60	200	135
<b>3377 PVO 200 P63</b>	4031582305661	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205

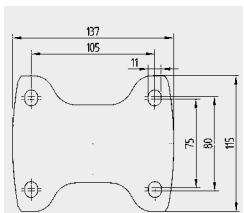
### Anschraubplatten:



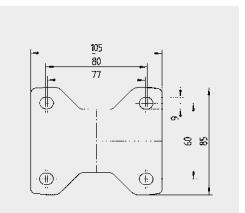
Lenkketten P63-137x105



Lenkketten P62-105x85



Bockketten P63-137x115



Bockketten P62-105x85



#### Rad: PVO

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



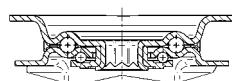
#### Richtungsfeststeller

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**70-205 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3370

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3370 PIR 125 P62

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	kg
<b>3370 PIR 080 P62</b>	4031582303827	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	70			
<b>3370 PIR 100 P62</b>	4031582303841	100	35	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	75			
<b>3370 PIR 125 P62</b>	4031582303865	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100			
<b>3370 PIR 125 P63</b>	4031582303872	125	37	137 x 105	105 x 80/75	11	55	161	100			
<b>3370 PIR 160 P63</b>	4031582303896	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135			
<b>3370 PIR 200 P63</b>	4031582303919	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			



3478 PIR 125 P62

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	kg
<b>3478 PIR 080 P62</b>	4031582306477	080	35	103 x 85	80/77 x 60	9		108	70			
<b>3478 PIR 100 P62</b>	4031582306484	100	35	103 x 85	80/77 x 60	9		128	75			
<b>3478 PIR 125 P62</b>	4031582306491	125	37	103 x 85	80/77 x 60	9		155	100			
<b>3478 PIR 125 P63</b>	4031582306507	125	37	137 x 115	105 x 80/75	11		161	100			
<b>3478 PIR 160 P63</b>	4031582306514	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	135			
<b>3478 PIR 200 P63</b>	4031582306521	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	205			



3377 PIR 125 P62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	kg
<b>3377 PIR 080 P62</b>	4031582305326	080	35	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	70			
<b>3377 PIR 100 P62</b>	4031582305340	100	35	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	75			
<b>3377 PIR 125 P62</b>	4031582305364	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100			
<b>3377 PIR 125 P63</b>	4031582305371	125	37	137 x 105	105 x 80/75	11	55	161	100			
<b>3377 PIR 160 P63</b>	4031582305395	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	60	200	135			
<b>3377 PIR 200 P63</b>	4031582305418	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			

5



**Rad: PIO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Rad: PIR**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz,  
Rollenlager

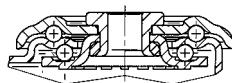


**Richtungsfeststeller**  
Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**70-200 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



3470 PVO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	mm		∅ mm	∅ mm	kg
<b>3470 PVO 080 P30</b>	4031582304084	080	35	13		44,5	108	70
<b>3470 PVO 100 P30</b>	4031582304107	100	35	13		41	128	75
<b>3470 PVO 125 P30</b>	4031582304121	125	37	13		40	155	100
<b>3470 PVO 160 P30</b>	4031582304145	160	40	13		55	195	135
<b>3470 PVO 200 P30</b>	4031582304169	200	50	13		55	235	200

3470 PVO 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	mm		∅ mm	∅ mm	kg
<b>3477 PVO 080 P30</b>	4031582305579	080	35	13		44,5	108	70
<b>3477 PVO 100 P30</b>	4031582305593	100	35	13		41	128	75
<b>3477 PVO 125 P30</b>	4031582305616	125	37	13		40	155	100
<b>3477 PVO 160 P30</b>	4031582305630	160	40	13		60	195	135
<b>3477 PVO 200 P30</b>	4031582305654	200	50	13		55	235	200

3477 PVO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	mm		∅ mm	∅ mm	kg
<b>3470 PIO 080 P30</b>	4031582303711	080	35	13		44,5	108	70
<b>3470 PIO 100 P30</b>	4031582303735	100	35	13		41	128	75
<b>3470 PIO 125 P30</b>	4031582303759	125	37	13		40	155	100
<b>3470 PIO 160 P30</b>	4031582303773	160	40	13		55	195	135
<b>3470 PIO 200 P30</b>	4031582303797	200	50	13		55	235	200

3470 PIO 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	mm		∅ mm	∅ mm	kg
<b>3477 PIO 080 P30</b>	4031582305210	080	35	13		44,5	108	70
<b>3477 PIO 100 P30</b>	4031582305234	100	35	13		41	128	75
<b>3477 PIO 125 P30</b>	4031582305258	125	37	13		40	155	100
<b>3477 PIO 160 P30</b>	4031582305272	160	40	13		60	195	135
<b>3477 PIO 200 P30</b>	4031582305296	200	50	13		55	235	200

3477 PIO 125 P30



**Rad: PVO**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



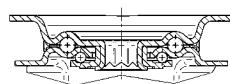
**Rad: PIO**

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

**70-200 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3370

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3370 DVR 125 P62

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3370 DVR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	108	70
<b>3370 DVR 100 P62</b>	4031582331561	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	70
<b>3370 DVR 125 P62</b>	4031582331585	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3370 DVR 160 P63</b>	4031582331608	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135
<b>3370 DVR 200 P63</b>	4031582331639	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	200



3478 DVR 125 P62

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3478 DVR 080 P62</b>		080	30	103 x 85	80/77 x 60	9		108	70
<b>3478 DVR 100 P62</b>	4031582332247	100	30	103 x 85	80/77 x 60	9		128	70
<b>3478 DVR 125 P62</b>	4031582332254	125	37	103 x 85	80/77 x 60	9		155	100
<b>3478 DVR 160 P63</b>	4031582332261	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	135
<b>3478 DVR 200 P63</b>	4031582332278	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	200



3377 DVR 125 P62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3377 DVR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	108	70
<b>3377 DVR 100 P62</b>	4031582331578	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	70
<b>3377 DVR 125 P62</b>	4031582331592	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3377 DVR 160 P63</b>	4031582331622	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135
<b>3377 DVR 200 P63</b>	4031582331646	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	200

5



### Rad: DRR

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
Recycling, schwarz,  
ohne Fadenschutz,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig  
von  
-20°C bis +60°C



### Rad: DVJ

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, mit  
Fadenschutz,  
Rollenlager

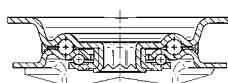


### Richtungsfeststeller

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**70-205 kg****Transportgeräterollen Serie 3370**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3370 DIR 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3370 DIR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	108	70
<b>3370 DIR 100 P62</b>	4031582303391	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	70
<b>3370 DIR 125 P62</b>	4031582303421	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3370 DIR 160 P63</b>	4031582303452	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135
<b>3370 DIR 200 P63</b>	4031582303483	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205



3478 DIR 125 P62

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 DIR 080 P62</b>		080	30	103 x 85	80/77 x 60	9		108	70
<b>3478 DIR 100 P62</b>	4031582306262	100	30	103 x 85	80/77 x 60	9		128	70
<b>3478 DIR 125 P62</b>	4031582306279	125	37	103 x 85	80/77 x 60	9		155	100
<b>3478 DIR 160 P63</b>	4031582306286	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	135
<b>3478 DIR 200 P63</b>	4031582306293	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	205



3377 DIR 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3377 DIR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	108	70
<b>3377 DIR 100 P62</b>	4031582305074	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	70
<b>3377 DIR 125 P62</b>	4031582305081	125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>3377 DIR 160 P63</b>	4031582305098	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	60	200	135
<b>3377 DIR 200 P63</b>	4031582305104	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205

**Rad: DIR**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz,  
Rollenlager

**Rad: DIJ**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, mit  
Fadenschutz,  
Rollenlager

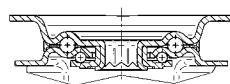
**Richtungsfeststeller**

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**70-200 kg**

## Transportgeräterollen BT 30

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt, mit Fadenschutz



BT 30 SV 125 P2, RO, FAD

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Radl. Höhe mm	kg
<b>BT 30 SV 80 P2, RO FAD</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	107	70
<b>BT 30 SV 100 P2, RO FAD</b>		100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	129	70
<b>BT 30 SV 125 P2, RO FAD</b>		125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>BT 30 SV 160 P3, RO FAD</b>		160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	195	135
<b>BT 30 SV 200 P3, RO FAD</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	235	200



BT 38 SV 125 P2, RO, FAD

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Radl. Höhe mm	kg
<b>BT 38 SV 80 P2, RO FAD</b>		080	30	103 x 85	80/77 x 60	9		107	70
<b>BT 38 SV 100 P2, RO FAD</b>		100	30	103 x 85	80/77 x 60	9		129	70
<b>BT 38 SV 125 P2, RO FAD</b>		125	37	103 x 85	80/77 x 60	9		155	100
<b>BT 38 SV 160 P3, RO FAD</b>		160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		195	135
<b>BT 38 SV 200 P3, RO FAD</b>		200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		235	200



BT 37 SV 125 P2, RO, FAD

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	Rad Ø mm	Reifenmaß mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Radl. Höhe mm	kg
<b>BT 37 SV 80 P2, RO FAD</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	107	70
<b>BT 37 SV 100 P2, RO FAD</b>		100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	129	70
<b>BT 37 SV 125 P2, RO FAD</b>		125	37	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	100
<b>BT 37 SV 160 P3, RO FAD</b>		160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	195	135
<b>BT 37 SV 200 P3, RO FAD</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	235	200

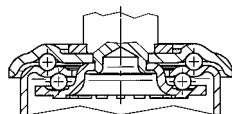
5



**Rad: SV 125**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi, schwarz,  
mit Fadenschutz, Rollenlager

**70-205 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 DVR 125 R05

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>3470 DVR 080 R05-20 x 45</b>		080	30	20	45	41	108	70
<b>3470 DVR 100 R05-20 x 45</b>	4031582303575	100	30	20	45	41	128	70
<b>3470 DVR 100 R05-28 x 45</b>	4031582303582	100	30	28	45	41	128	70
<b>3470 DVR 125 R05-20 x 45</b>	4031582303599	125	37	20	45	40	155	100
<b>3470 DVR 125 R05-28 x 45</b>	4031582303605	125	37	28	45	40	155	100
<b>3470 DVR 160 R05-20 x 45</b>	4031582303612	160	40	20	45	55	195	135
<b>3470 DVR 160 R05-28 x 45</b>	4031582303629	160	40	28	45	55	195	135
<b>3470 DVR 200 R05-20 x 45</b>	4031582303636	200	50	20	45	55	235	205
<b>3470 DVR 200 R05-28 x 45</b>	4031582324396	200	50	28	45	55	235	205

5



**Rad: DVR**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, ohne  
Fadenschutz,  
Rollenlager



**Rad: UFR**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz,  
Rollenlager



**Rad: UAR grey**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
ohne Fadenschutz,  
Rollenlager



**Rad: UOO**  
Rad: Polyamid, weiß,  
Radachse verschraubt,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager



**Rad: DYR**  
elektrisch-leitfähig und  
ESD-tauglich, Radscheiben:  
Stahlblech, verzinkt,  
Lauffläche: Gummi,  
schwarz, Rollenlager  
wartungsfrei



**Rad: DIR**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz,  
Rollenlager



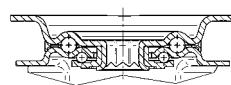
**Zubehör**  
Passende  
Reduzierhülsen finden  
Sie auf der Seite 248.



Weitere Zapfenmaße  
auf Anfrage.

## Geräuschreduzierte Rollen Serie SYNTech

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt, Tragfähigkeit getestet nach EN 12532



3470 HUR 100 P62

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 HUR 100 P62 grey</b>	4031582303650	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160		
<b>3470 HUR 100 P62 red</b>	4031582369373	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160		
<b>3470 HUR 125 P62 grey</b>	4031582303667	125	36	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200		
<b>3470 HUR 125 P62 red</b>	4031582369380	125	36	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200		



3478 HUR 100 P62

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 HUR 100 P62 grey</b>	4031582306361	100	36	103 x 85	80/77 x 60	9		128	160		
<b>3478 HUR 100 P62 red</b>	4031582369410	100	36	103 x 85	80/77 x 60	9		128	160		
<b>3478 HUR 125 P62 grey</b>	4031582306378	125	36	103 x 85	80/77 x 60	9		155	200		
<b>3478 HUR 125 P62 red</b>	4031582369342	125	36	103 x 85	80/77 x 60	9		155	200		



3477 HUR 100 P62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 HUR 100 P62 grey</b>	4031582305159	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160		
<b>3477 HUR 100 P62 red</b>	4031582369397	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160		
<b>3477 HUR 125 P62 grey</b>	4031582305166	125	36	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200		
<b>3477 HUR 125 P62 red</b>	4031582369403	125	36	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200		

5



**Rad: HUR grey**

Radkörper: Polyamid mit Gummikern, dämpfend, Lauffläche: Polyamid, ohne Fadenschutz, Rollenlager



**Rad: HUR red**

Radkörper: Polyamid mit Gummikern, dämpfend, Lauffläche: Polyamid, ohne Fadenschutz, Rollenlager



**Geräuschreduziert**

Mit elastischer Vollgummidämpfung



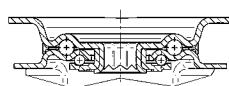
**Richtungsfeststeller**

Rollen mit Richtungsfeststeller sind in allen Größen lieferbar.

**100 - 350 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, vernietet, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UAR 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3470 UAR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100	
<b>3470 UAR 080 P62*</b>	4031582304251	080	38	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	150	
<b>3470 UAR 100 P62</b>	4031582304268	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	150	
<b>3470 UAR 125 P62**</b>	4031582304275	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200	
<b>3470 UAR 125 P63**</b>	4031582304282	125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	161	300	
<b>3470 UAR 160 P63</b>	4031582304299	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350	
<b>3470 UAR 200 P63</b>	4031582304305	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350	



3478 UAR 125 P62

Bockketten	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3478 UAR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9		108	100	
<b>3478 UAR 080 P62*</b>	4031582306828	080	38	105 x 85	80/77 x 60	9		108	150	
<b>3478 UAR 100 P62</b>	4031582306835	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9		128	150	
<b>3478 UAR 125 P62**</b>	4031582306842	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	200	
<b>3478 UAR 125 P63**</b>	4031582306859	125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		161	300	
<b>3478 UAR 160 P63</b>	4031582306866	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	350	
<b>3478 UAR 200 P63</b>	4031582306873	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	



3477 UAR 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>3477 UAR 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	100	
<b>3477 UAR 080 P62*</b>	4031582305746	080	38	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	150	
<b>3477 UAR 100 P62</b>	4031582305753	100	30	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	150	
<b>3477 UAR 125 P62**</b>	4031582305760	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	200	
<b>3477 UAR 125 P63**</b>	4031582305777	125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	161	300	
<b>3477 UAR 160 P63</b>	4031582305784	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	60	200	350	
<b>3477 UAR 200 P63</b>	4031582305791	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350	

\* Rad 080 x 38 mm => Radkörper und Lauffläche grau!

\*\* Rad 125 x 40 mm => Radkörper und Lauffläche auch in grau möglich!



**Rad: UAR red**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
ohne Fadenschutz,  
Rollenlager



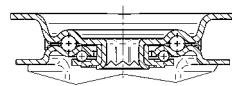
**Rad: UAR grey**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Polyurethan,  
ohne Fadenschutz,  
Rollenlager



**Richtungsfeststeller**  
Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**160 - 400 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UER 125 P62

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 UER 100 P62</b>	4031582010817	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160
<b>3470 UER 125 P62</b>	4031582304336	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250
<b>3470 UER 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	250
<b>3470 UER 160 P63</b>	4031582304367	160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	300
<b>3470 UER 200 P63</b>	4031582304381	200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400



3478 UER 125 P62

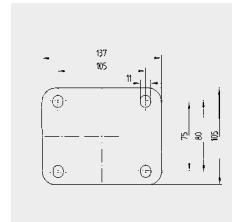
Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 UER 100 P62</b>	4031582030617	100	34	103 x 85	80/77 x 60	9		128	160
<b>3478 UER 125 P62</b>	4031582306880	125	40	103 x 85	80/77 x 60	9		155	250
<b>3478 UER 125 P63</b>		125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		155	250
<b>3478 UER 160 P63</b>	4031582306903	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300
<b>3478 UER 200 P63</b>	4031582306910	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	400



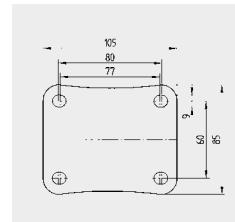
3477 UER 125 P62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 UER 100 P62</b>	4031582050752	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160
<b>3477 UER 125 P62</b>	4031582305814	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250
<b>3477 UER 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	250
<b>3477 UER 160 P63</b>	4031582305845	160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	300
<b>3477 UER 200 P63</b>	4031582305869	200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400

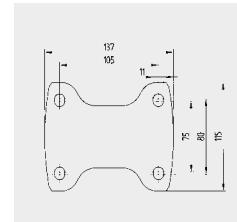
5

**Anschraubplatten:**

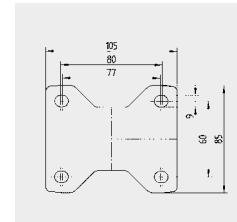
Lenkrolle P63-137x105



Lenkrolle P62-105x85



Bockrolle P63-137x115



Bockrolle P62-103x85



**Rad: UER**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz, ohne  
Fadenschutz, Sh.A64,  
Präzisionskugellager



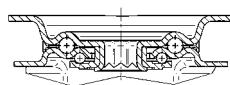
**Rad: UEP**  
Radkörper: Polyamid, grau,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz, Sh.A64,  
Präzisionskugellager



**Richtungsfeststeller**  
Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**160 - 400 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 PJP 125 P62

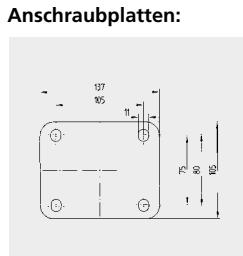
Lenkrollen		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 PJP 100 P62</b>		100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	150			
<b>3470 PJP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	180			
<b>3470 PJP 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	180			
<b>3470 PJP 160 P63</b>		160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	250			
<b>3470 PJP 200 P63</b>		200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	300			

3478 PJP 125 P62

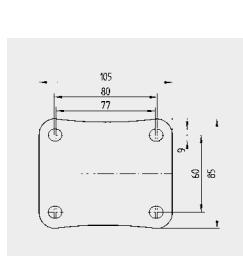
Bockrollen		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 PJP 100 P62</b>		100	34	103 x 85	80/77 x 60	9		128	150			
<b>3478 PJP 125 P62</b>		125	40	103 x 85	80/77 x 60	9		155	180			
<b>3478 PJP 125 P63</b>		125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		155	180			
<b>3478 PJP 160 P63</b>		160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	250			
<b>3478 PJP 200 P63</b>		200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	300			

3477 PJP 125 P62

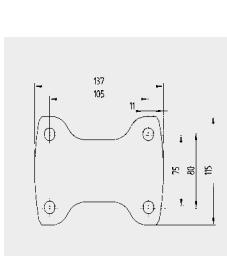
Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 PJP 100 P62</b>		100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	150			
<b>3477 PJP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	180			
<b>3477 PJP 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	180			
<b>3477 PJP 160 P63</b>		160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	250			
<b>3477 PJP 200 P63</b>		200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	300			

**Anschraubplatten:**

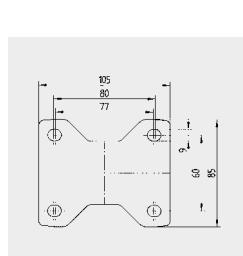
Lenkrolle P63-137x105



Lenkrolle P62-105x85



Bockrolle P63-137x115



Bockrolle P62-103x85

**Rad: PJR**

Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, grau, Sh.A88,  
Rollenlager

**Rad: PJP**

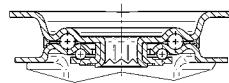
Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, grau, Sh.A65,  
Präzisionskugellager

**Richtungsfeststeller**

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**160 - 400 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UFR 125 P62

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 UFR 100 P62</b>	4031582304404	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160			
<b>3470 UFR 125 P62</b>	4031582304435	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250			
<b>3470 UFR 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	250			
<b>3470 UFR 160 P63</b>	4031582304473	160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	300			
<b>3470 UFR 200 P63</b>	4031582304497	200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400			



3478 UFR 125 P62

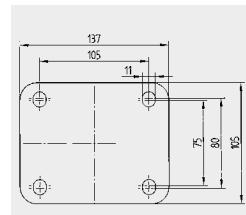
Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3478 UFR 100 P62</b>	4031582306941	100	34	103 x 85	80/77 x 60	9		128	160			
<b>3478 UFR 125 P62</b>	4031582306965	125	40	103 x 85	80/77 x 60	9		155	250			
<b>3478 UFR 125 P63</b>		125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		155	250			
<b>3478 UFR 160 P63</b>	4031582306996	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300			
<b>3478 UFR 200 P63</b>	4031582307009	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	400			



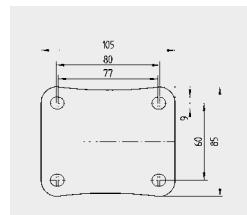
3477 UFR 125 P62

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3477 UFR 100 P62</b>	4031582305883	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	160			
<b>3477 UFR 125 P62</b>	4031582305913	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250			
<b>3477 UFR 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	250			
<b>3477 UFR 160 P63</b>	4031582305951	160	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	300			
<b>3477 UFR 200 P63</b>	4031582305975	200	46	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400			

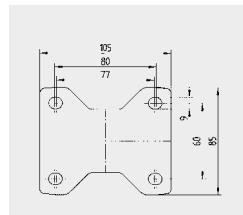
5

**Anschraubplatten:**

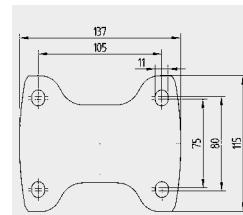
Lenkrolle P63-137x105



Lenkrolle P62-105x85



Bockrolle P62-103x85



Bockrolle P63-137x115



**Rad: UFR**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau-spurlos, ohne  
Fadenschutz, Sh.A64,  
Rollenlager



**Rad: UFX**  
Radkörper: Polyamid, Lauf-  
fläche aus einem spurlosen  
Elastikreifen, mit kleinem  
Fadenschutz, Präzisionsku-  
llager, abgedichtet

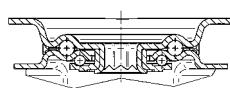


**Richtungsfeststeller**  
Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

100 - 300 kg

## Transportgeräterollen Serie 3470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenkklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenkklagerschutz,  
Radachse verschraubt



3470 UFR 125 P62

Lenkketten	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3370 UFR 080 P62 blue</b>			080		36		105 x 85		80/77 x 60		9		41		108		100
<b>3370 UFR 100 P62 blue</b>	4031582304411		100		34		105 x 85		80/77 x 60		9		41		128		160
<b>3470 UFR 125 P62 blue</b>	4031582304442		125		40		105 x 85		80/77 x 60		9		40		155		250
<b>3470 UFR 125 P63 blue</b> (33/80)			125		40		135 x 110		105x80/75		11		45		155		200
<b>3470 UFR 125 P63 blue</b> (05/80)			125		40		140 x 110		105x80/74		11		55		165		200
<b>3470 UFR 160 P63 blue</b>			160		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		200		300
<b>3470 UFR 200 P63 blue</b>			200		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		240		300



3478 UFR 125 P62

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3478 UFR 080 P62 blue</b>			080		36		105 x 85		80/77 x 60		9				108		100
<b>3478 UFR 100 P62 blue</b>	4031582306958		100		34		105 x 85		80/77 x 60		9				128		160
<b>3478 UFR 125 P62 blue</b>	4031582306972		125		40		105 x 85		80/77 x 60		9				155		250
<b>3478 UFR 125 P63 blue</b> (33/80)			125		40		135 x 110		105x80/75		11		45		155		200
<b>3478 UFR 125 P63 blue</b> (05/80)			125		40		140 x 110		105x80/74		11		55		165		200
<b>3478 UFR 160 P63 blue</b>			160		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		200		300
<b>3478 UFR 200 P63 blue</b>			200		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		240		300

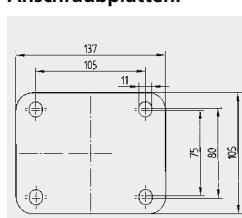


3477 UFR 125 P62

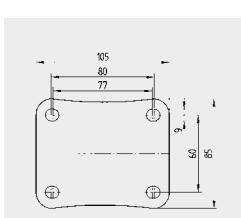
Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3377 UFR 080 P62 blue</b>			080		36		105 x 85		80/77 x 60		9		41		108		100
<b>3377 UFR 100 P62 blue</b>	4031582305890		100		34		105 x 85		80/77 x 60		9		41		128		160
<b>3477 UFR 125 P62 blue</b>	4031582305920		125		40		105 x 85		80/77 x 60		9		40		155		250
<b>3477 UFR 125 P63 blue</b> (33/80)			125		40		135 x 110		105x80/75		11		45		155		200
<b>3477 UFR 125 P63 blue</b> (05/80)			125		40		140 x 110		105x80/74		11		55		165		200
<b>3477 UFR 160 P63 blue</b>			160		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		200		300
<b>3477 UFR 200 P63 blue</b>			200		50		137 x 115		105 x 80/75		11		55		240		300

5

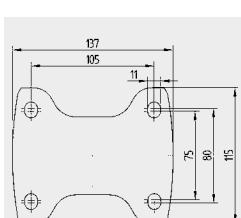
### Anschraubplatten:



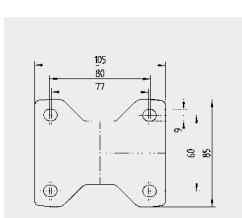
Lenkketten P63-137x105



Lenkketten P62-105x85



Bockrollen P63-137x115



Bockrollen P62-105x85



### Rad: UFR Blau

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
blau, ohne Fadenschutz,  
Rollenlager

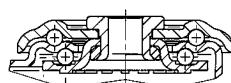


### Richtungsfeststeller

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**150-200 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UER 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3470 UFR 080 P30</b>			080		34		13						100
<b>3470 UER 100 P30</b>	4031582304312		100		34		13						150
<b>3470 UER 125 P30</b>	4031582304329		125		40		13						150
<b>3470 UER 160 P30</b>	4031582304350		160		46		13						200
<b>3470 UER 200 P30</b>	4031582304374		200		46		13						200



3477 UER 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3477 UFR 080 P30</b>			80		34		13						100
<b>3477 UER 100 P30</b>	4031582050677		100		34		13						150
<b>3477 UER 125 P30</b>	4031582305807		125		40		13						150
<b>3477 UER 160 P30</b>	4031582305838		160		46		13						200
<b>3477 UER 200 P30</b>	4031582305852		200		46		13						200



3470 UFR 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3470 UFR 080 P30</b>			080		34		13						100
<b>3470 UFR 100 P30</b>			100		34		13						150
<b>3470 UFR 125 P30</b>			125		40		13						150
<b>3470 UFR 160 P30</b>			160		46		13						200
<b>3470 UFR 200 P30</b>			200		46		13						200



3477 UFR 125 P30

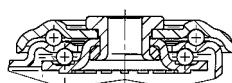
Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3477 UFR 080 P30</b>			80		34		13						100
<b>3477 UFR 100 P30</b>			100		34		13						150
<b>3477 UFR 125 P30</b>			125		40		13						150
<b>3477 UFR 160 P30</b>			160		46		13						200
<b>3477 UFR 200 P30</b>			200		46		13						200

	<b>Rad: UER</b> Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Elastikkreifen, schwarz, ohne Fadenschutz, Rollenlager		<b>Rad: UFR</b> Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Elastikkreifen, grau-spurlos, ohne Fadenschutz, Rollenlager		<b>Rad: UFR 080</b> Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Elastikkreifen, ohne Fadenschutz, Rollenlager
--	--	--	---	--	--

**150 - 200 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UOO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	♂ mm			∅ mm	∅ mm	kg
<b>3470 UOO 080 P30</b>	4031582304640	080	34	13			44,5	108	150
<b>3470 UOO 100 P30</b>	4031582304657	100	36	13			41	128	150
<b>3470 UOO 125 P30</b>	4031582304664	125	40	13			40	155	150
<b>3470 UOO 160 P30</b>	4031582304671	160	40	13			55	195	200
<b>3470 UOO 200 P30</b>	4031582304688	200	50	13			55	235	200



3477 UOO 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	♂ mm			∅ mm	∅ mm	kg
<b>3477 UOO 080 P30</b>	4031582306125	080	34	13			44,5	108	150
<b>3477 UOO 100 P30</b>	4031582306132	100	36	13			41	128	150
<b>3477 UOO 125 P30</b>	4031582306149	125	40	13			40	155	150
<b>3477 UOO 160 P30</b>	4031582306156	160	40	13			60	195	200
<b>3477 UOO 200 P30</b>	4031582050219	200	50	13			55	235	200



3470 UOH 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	♂ mm			∅ mm	∅ mm	kg
<b>3470 UOH 080 P30</b>		080	34	13			44,5	108	150
<b>3470 UOH 100 P30</b>		100	36	13			41	128	150
<b>3470 UOH 125 P30</b>		125	40	13			40	155	150
<b>3470 UOH 160 P30</b>		160	40	13			55	195	200
<b>3470 UOH 200 P30</b>		200	50	13			55	235	200



3477 UOH 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	♂ mm			∅ mm	∅ mm	kg
<b>3477 UOH 080 P30</b>		080	34	13			44,5	108	150
<b>3477 UOH 100 P30</b>		100	36	13			41	128	150
<b>3477 UOH 125 P30</b>		125	40	13			40	155	150
<b>3477 UOH 160 P30</b>		160	40	13			60	195	200
<b>3477 UOH 200 P30</b>		200	50	13			55	235	200



**Rad: UOO**

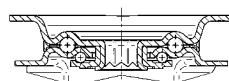
Rad: Polyamid, weiß,  
Radachse verschraubt,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager

**Rad: UOH**

Rad: Polyamid, weiß,  
Radachse verschraubt,  
mit Fadenschutz,  
Gleitlager

**200 - 530 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UOO 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>3470 UOO 080 P62</b>	4031582010190	080	34	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	200
<b>3470 UOO 100 P62</b>	4031582010206	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	200
<b>3470 UOO 125 P62</b>	4031582010213	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250
<b>3470 UOO 160 P63</b>	4031582010220	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>3470 UOO 200 P63</b>	4031582010237	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350



3478 UOO 125 P62

Bockketten	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>3478 UOO 080 P62</b>	4031582030105	080	34	103 x 85	80/77 x 60	9		108	200
<b>3478 UOO 100 P62</b>	4031582030112	100	36	103 x 85	80/77 x 60	9		128	200
<b>3478 UOO 125 P62</b>	4031582030129	125	40	103 x 85	80/77 x 60	9		155	250
<b>3478 UOO 160 P63</b>	4031582030136	160	40	137 x 115	105 x 80/75	11		200	350
<b>3478 UOO 200 P63</b>	4031582030143	200	50	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350



3477 UOO 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielh. mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>3477 UOO 080 P62</b>	4031582050172	080	34	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	200
<b>3477 UOO 100 P62</b>	4031582050189	100	36	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	200
<b>3477 UOO 125 P62</b>	4031582050196	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250
<b>3477 UOO 160 P63</b>	4031582050202	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	60	200	350
<b>3477 UOO 200 P63</b>	4031582306163	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350

Gerüstrollen nach DIN 4422

<b>3477 UOO 200 P63</b>	4031582306170	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	530
-------------------------	---------------	-----	----	-----------	-------------	----	----	-----	-----

Bei Bestellung bitte „Gerüstrolle“ angeben.

Die Tragfähigkeit von 530 kg ist statisch.

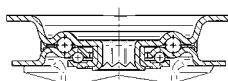
Rollen mit Richtungsfeststeller sind in allen Größen lieferbar, siehe Seite 95.

5

**Rad: UOR**Radkörper: Polyamid, weiß,  
Rollenlager**Rad: UOO**Rad: Polyamid, weiß,  
Radachse verschraubt,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager**Rad: UOH**Rad: Polyamid, weiß,  
mit Fadenschutz,  
Gleitlager**Richtungsfeststeller**Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**200 - 350 kg****Transportgeräterollen Serie 3470**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 UOP 100 P62

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3470 UOP 080 P62</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	200		
<b>3470 UOP 100 P62</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	200		
<b>3470 UOP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250		
<b>3470 UOP 160 P63</b>		160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350		
<b>3470 UOP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350		

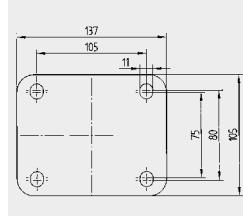
3478 UOP 100 P62

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>3478 UOP 080 P62</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9		108	200		
<b>3478 UOP 100 P62</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9		128	200		
<b>3478 UOP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	250		
<b>3478 UOP 160 P63</b>		160	40	137 x 105	105 x 80/75	11		200	350		
<b>3478 UOP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11		240	350		

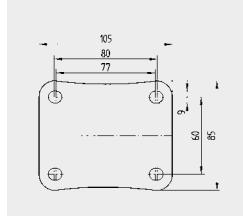
3477 UOP 100 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>3477 UOP 080 P62</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9	44,5	108	200		
<b>3477 UOP 100 P62</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	200		
<b>3477 UOP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250		
<b>3477 UOP 160 P63</b>		160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350		
<b>3477 UOP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	350		

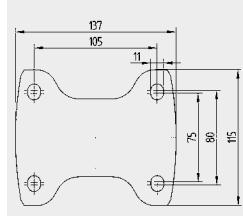
3477 UOP 100 P62

**Anschraubplatten:**

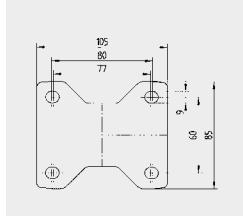
Lenkketten P63-137x105



Lenkketten P62-105x85



Bockketten P63-137x115



Bockketten P62-105x85

**Rad: UOJ**

Rad: Polyamid, weiß,  
mit Fadenschutz,  
Rollenlager

**Rad: UOP**

Rad: Polyamid, weiß,  
OK

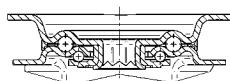
**Richtungsfeststeller**

Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**180-400 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3470 / BT 30

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 IEP 100 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>3470 IEP 060 P62</b>		60	40	105 x 80	80/76 x 60	9	36	90	100
<b>3470 IEP 080 P62</b>		80	40	105 x 80	80/76 x 60	9	36	100	100
<b>3470 IEP 100 P62</b>	4031582303674	100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	180
<b>3470 IEP 100 P63</b>	4031582303681	100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	125	180
<b>3470 IEP 125 P62</b>		125	38	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	200
<b>3470 IEP 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	200
<b>3470 IEP 160 P63</b>		160	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>3470 IEP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400



3478 IEP 100 P63

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg	
<b>3478 IEP 060 P62</b>		60	40	105 x 80	80/76 x 60	9		90	100
<b>3478 IEP 080 P62</b>		80	40	105 x 80	80/76 x 60	9		100	100
<b>3478 IEP 100 P62</b>	4031582306385	100	40	105 x 85	80/77 x 60	9		128	180
<b>3478 IEP 100 P63</b>	4031582306392	100	40	137 x 115	105 x 80/75	11		125	180
<b>3478 IEP 125 P62</b>		125	38	105 x 85	80/77 x 60	9		155	200
<b>3478 IEP 125 P63</b>		125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		155	200
<b>3478 IEP 160 P63</b>		160	50	137 x 105	105 x 80/75	11		200	350
<b>3478 IEP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11		240	400



BT 37 AE 100 P3, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg	
<b>BT 37 AE 080 P2, OK</b>		80	40	105 x 80	80/77 x 60	9	36	100	100
<b>BT 37 AE 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	180
<b>BT 37 AE 100 P3, OK</b>		100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	45	125	180
<b>BT 37 AE 125 P2, OK</b>		125	38	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	200
<b>BT 37 AE 125 P3, OK</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	45	155	200
<b>3477 IEP 160 P63</b>		160	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>3477 IEP 200 P63</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	400



BT 31 AE 100 P3, OK

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg	
<b>BT 31 AE 100 P3, OK</b>		100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	46	125	180
<b>BT 31 AE 125 P3, OK</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	46	155	200



**Rad: IEP / AE, OK**  
Radkörper: Aluminium,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert, mit Fadenschutz,  
zwei Präzisionskugellager



**Rad: UOP / KK, OK**  
Radkörper: Polyamid,  
zwei Präzisionskugellager



**Rad: TOP**  
Radkörper: Polyamid,  
schwere Ausführung,  
Präzisionskugellager



**Rad: TOO**  
Radkörper: Polyamid,  
schwere Ausführung,  
Gleitlager

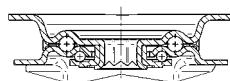


**Rad: TOR**  
Radkörper: Polyamid,  
schwere Ausführung,  
Rollenlager

**200-350 kg**

## Transportgeräterollen Serie 3470

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 ITP 100 P63

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>3470 ITP 100 P62</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	250			
<b>3470 ITP 100 P63</b>		100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	125	300			
<b>BT 30 KS 100 P 3 GL</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>BT 30 KS 100 P 3 RO</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>BT 30 KS 100 P 3 OK</b>		100	35	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>3470 ITP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	275			
<b>3470 ITP 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	50	155	300			



3478 ITP 100 P63

Bockrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>3478 ITP 100 P62</b>		100	40	103 x 85	80/77 x 60	9		128	250			
<b>3478 ITP 100 P63</b>		100	40	137 x 115	105 x 80/75	11		125	300			
<b>BT 38 KS 100 P 3 GL</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11		128	350			
<b>BT 38 KS 100 P 3 RO</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11		128	350			
<b>BT 38 KS 100 P 3 OK</b>		100	35	135 x 110	105 x 77/80	11		128	350			
<b>3478 ITP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	275			
<b>3478 ITP 125 P63</b>		125	40	137 x 115	105 x 80/75	11		155	300			



3477 ITP 100 P63

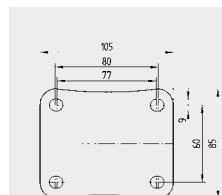
Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>3477 ITP 100 P62</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	250			
<b>3477 ITP 100 P63</b>		100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	40	125	300			
<b>BT 37 KS 100 P 3 GL</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>BT 37 KS 100 P 3 RO</b>		100	40	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>BT 37 KS 100 P 3 OK</b>		100	35	135 x 110	105 x 77/80	11	45	128	350			
<b>3477 ITP 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	275			
<b>3477 ITP 125 P63</b>		125	40	137 x 105	105 x 80/75	11	45	155	300			



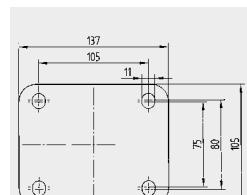
BT 31 AP 100 P3

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>BT 31 AP 100 P3, OK</b>		100	40	137 x 105	105 x 80/75	11	46	125	300			

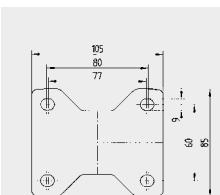
### Anschraubplatten:



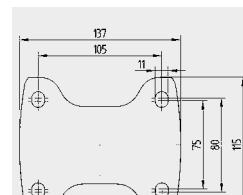
Lenkrolle P62-105x85



Lenkrolle P63-137x105



Bockrolle P62-103x85



Bockrolle P63-137x115

### Rad: ITP / AP, OK

Radkörper: Aluminium-Druckguß  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
zwei Präzisionskugellager



### Rad: UAP

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



### Rad: KS, OK

Radkörper: Polyamid,  
schwere Ausführung,  
Präzisionskugellager

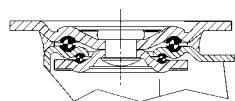


### Rad: KS, GL

Radkörper: Polyamid,  
schwere Ausführung,  
Gleitlager

**75-200 kg****Transportgeräterollen Serie BT 30**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 30 SL 260 P175x175, RO

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>BT 30 SL 260 P175x175, RO</b>			260		85		175 x 175		140 x 140		15		70		295	200



BT 38 SL 260 P190x75, RO

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 38 SL 260 P230x125, RO</b>			260		85		230 x 125		190 x 75		15		295		200



BT 32 SL 260 P175x75, RO

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>BT 32 SL 260 P175x75, RO</b>			260		85		175 x 75		140 x 140		15		70		295	200



Ø 400 auf Seite 239



**Rad: SL, OK**  
Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Präzisionskugellager,  
**Blockprofil**



**Rad: SL, OK**  
Radkörper: Kunststofffelge  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Präzisionskugellager,  
**Blockprofil**



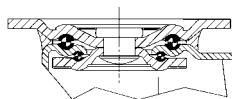
**Rad: SL, RO**  
Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager, **Rillenprofil**



**Rad: SL, RO**  
Radkörper: Kunststofffelge  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager, **Rillenprofil**

**75 kg****Transportgeräterollen Serie BT 30**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenkklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 30 SL 200 P3, RO

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 30 SL 200 P3, RO</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	75									



BT 38 SL 200 P3, RO

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 38 SL 200 P3, RO</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	75									



BT 37 SL 200 P3, RO

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 37 SL 200 P3, RO</b>		200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	75									



**Rad: SL, RO**  
Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
spurlos grau, Rollenlager,  
**Rillenprofil**.  
Auch mit schwarzer  
Lauffläche lieferbar!



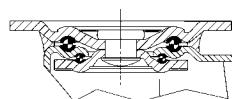
**Rad: SL, RO**  
Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager, **Rillenprofil**



**Rad: PPR**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
spurlos grau, Rollenlager,  
**Rillenprofil**

**100 kg****Transportgeräterollen Serie BT 30**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 30 KN 200 P3, OK

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 30 KN 200 P3, OK</b>	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	100								



BT 38 KN 200 P3, OK

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 38 KN 200 P3, OK</b>	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	100								



BT 37 KN 200 P3, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 37 KN 200 P3, OK</b>	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	100								

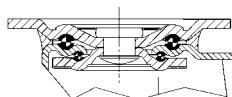


**Rad: KN, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan  
geschäumt, Kugellager,  
**Rillenprofil**, spurlos grau

**200 kg**

## Transportgeräterollen Serie BT 30

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 30 KN 260 P175x175, RO

Lenkrollen	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	kg				
<b>BT 30 KN 260 P175x175, RO</b>	260	85	175 x 175	140 x 140	15	70	295	200



BT 38 KN 260 P230x125, RO

Bockrollen	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	kg				
<b>BT 38 KN 260 P230x125, RO</b>	260	85	230 x 125	190 x 75	15	295	200	



BT 32 KN 260 P175x175, RO

Lenkrollen mit Totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	kg				
<b>BT 32KN 260 P175x175, RO</b>	260	85	175 x 175	140 x 140	15	70	295	200



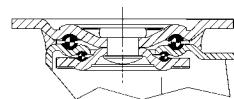
**Rad: KN, RO**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan  
geschäumt, Rollenlager,  
**Rillenprofil**, spurlos grau



**Rad: SNR, RO**  
Radkörper: Stahlblechfelge  
Lauffläche: Polyurethan  
geschäumt, Rollenlager,  
**Rillenprofil**, spurlos grau

**400-450 kg****Transportgeräterollen Serie BT 40**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 40 SWP 250 P60

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 40 SWP 250 P60</b>	250	84	200 x 160	160 x 115	14	70	305	400						
<b>BT 40 SWP 250 P4</b>	250	84	175 x 140	140 x 105	11	70	290	450						



BT 48 SWP 250 P60

5

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 48 SWP 250 P60</b>	250	84	200 x 160	160 x 115	14	70	305	400						
<b>BT 48 SWP 250 P4</b>	250	84	175 x 140	140 x 105	11	70	290	450						



BT 42 SWP 250 P60

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 42 SWP 250 P60</b>	250	84	200 x 160	160 x 115	14	70	305	400						
<b>BT 45 SWP 250 P4</b>	250	84	175 x 140	140 x 105	11	70	290	450						

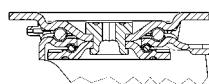
**Rad: SWP, OK**

Rad: Stahlblechfelge verschraubt, OK  
schwere Ausführung, Kugellager  
Lauffläche: Elastisch-Vollgummi,  
Originalkugellager

Einzelräder siehe Seite 239

**300-400 kg****Transportgeräterollen Serie BT 40**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-chromatiert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



BT40 KE 200 P3, OK

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 40 AE 125 P3, OK</b>			125		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		164		300		
<b>BT 40 KE 160 P3, OK</b>			160		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		200		350		
<b>BT 40 KE 200 P3, OK</b>			200		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		240		400		
<b>BT 40 KE 250 P3, OK</b>			250		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		292		400		



BT48 KE 200 P3, OK

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 48 AE 125 P3, OK</b>			125		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		164		300		
<b>BT 48 KE 160 P3, OK</b>			160		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		200		350		
<b>BT 48 KE 200 P3, OK</b>			200		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		240		400		
<b>BT 48 KE 250 P3, OK</b>			250		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		292		400		



BT47 KE 200 P3, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 47 AE 125 P3, OK</b>			125		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		164		300		
<b>BT 47 KE 160 P3, OK</b>			160		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		200		350		
<b>BT 47 KE 200 P3, OK</b>			200		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		240		400		
<b>BT 47 KE 250 P3, OK</b>			250		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		292		400		



BT41 KE 200 P3, OK

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 41 AE 125 P3, OK</b>			125		50		140 x 110		105 x 80/74		11		55		164		300		
<b>BT 41 KE 160 P3, OK</b>			160		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		200		350		
<b>BT 41 KE 200 P3, OK</b>			200		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		240		400		
<b>BT 41 KE 250 P3, OK</b>			250		50		140 x 110		105 x 80/73		11		55		292		400		

**Rad: AE, Shore A68, OK**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
spurlos, aufvulkanisiert,

Präzisionskugellager



**Rad: KE, Shore A68, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: KF, Shore A68, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert, spurlos grau,  
Präzisionskugellager



**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
BT41 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferumfang.  
Bitte bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

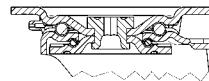


**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**300-400 kg**

## Transportgeräterollen Serie BT 40

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



BT40 KF 200 P3, OK

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 40 AF 125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	300
<b>BT 40 KF 160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	350
<b>BT 40 KF 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400
<b>BT 40 KF 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400



BT48 KF 200 P3, OK

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 48 AF 125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11		164	300
<b>BT 48 KF 160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11		200	350
<b>BT 48 KF 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11		240	400
<b>BT 48 KF 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/74	11		292	400



BT47 KF 200 P3, OK

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 47 AF 125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	300
<b>BT 47 KF 160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	350
<b>BT 47 KF 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400
<b>BT 47 KF 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400



**Rad: AF, Shore A68, OK**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
spurlos, aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: KF, Shore A68, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: UFX, Shore A68, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert, spurlos grau,  
Präzisionskugellager



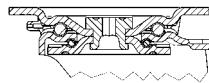
**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
BT41 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferumfang.  
Bitte bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**300-400 kg****Transportgeräterollen Serie BT 40**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Radachse verschraubt



BT40 AE 160 P3, OK

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 40 AE125 P3, OK</b>			125	50	140 x 110	105 x 80/74		11	55	164	300				
<b>BT 40 AE160 P3, OK</b>			160	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	200	350				
<b>BT 40 AE200 P3, OK</b>			200	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	240	400				
<b>BT 40 AE250 P3, OK</b>			250	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	292	400				



BT48 AE 160 P3, OK

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 48 AE125 P3, OK</b>			125	50	140 x 110	105 x 80/74		11		164	300				
<b>BT 48 AE160 P3, OK</b>			160	50	140 x 110	105 x 80/74		11		200	350				
<b>BT 48 AE200 P3, OK</b>			200	50	140 x 110	105 x 80/74		11		240	400				
<b>BT 48 AE250 P3, OK</b>			250	50	140 x 110	105 x 80/74		11		292	400				



BT47 AE 160 P3, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 47 AE125 P3, OK</b>			125	50	140 x 110	105 x 80/74		11	55	164	300				
<b>BT 47 AE160 P3, OK</b>			160	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	200	350				
<b>BT 47 AE200 P3, OK</b>			200	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	240	400				
<b>BT 47 AE250 P3, OK</b>			250	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	292	400				



BT41 AE 160 P3, OK

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>BT 41 AE125 P3, OK</b>			125	50	140 x 110	105 x 80/74		11	55	164	300				
<b>BT 41 AE160 P3, OK</b>			160	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	200	350				
<b>BT 41 AE200 P3, OK</b>			200	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	240	400				
<b>BT 41 AE250 P3, OK</b>			250	50	140 x 110	105 x 80/73		11	55	292	400				



**Rad: AE, Shore A68, OK**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: AF, Shore A68, OK**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert, spurlos grau,  
Präzisionskugellager



**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
BT41 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferumfang.  
Bitte bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**300 - 400 kg**

## Transportgeräterollen Serie BT 40

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Stiel H mm	Rad Ø mm	Rad H mm	Spurweite mm	Spurweite H mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>BT 40 AP080 P2, OK</b>		080	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	110	300			
<b>BT 40 AP100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	130	300			
<b>BT 40 AP125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	350			
<b>BT 40 AP125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400			
<b>BT 40 AP160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400			
<b>BT 40 AP200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400			
<b>BT 40 AP250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400			



Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Stiel H mm	Rad Ø mm	Rad H mm	Spurweite mm	Spurweite H mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>BT 48 AP080 P2, OK</b>		080	40	105 x 85	80/77 x 60	9		110	300			
<b>BT 48 AP100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9		130	300			
<b>BT 48 AP125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	350			
<b>BT 48 AP125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11		164	400			
<b>BT 48 AP160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11		200	400			
<b>BT 48 AP200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11		240	400			
<b>BT 48 AP250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/74	11		292	400			



Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Stiel H mm	Rad Ø mm	Rad H mm	Spurweite mm	Spurweite H mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>BT 47 AP080 P2, OK</b>		080	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	110	300			
<b>BT 47 AP100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	130	300			
<b>BT 47 AP125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	350			
<b>BT 47 AP125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400			
<b>BT 47 AP160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400			
<b>BT 47 AP200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400			
<b>BT 47 AP250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400			



Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Stiel H mm	Rad Ø mm	Rad H mm	Spurweite mm	Spurweite H mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>BT 41 AP125 P3, OK</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400			
<b>BT 41 AP160 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400			
<b>BT 41 AP200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400			
<b>BT 41 AP250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400			

BT41 AP 160 P3, OK



**Rad: AP 92 Shore A, OK**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: AP 92 Shore A,  
80 x 40, OK**  
Radkörper: Voll-Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager



**Rad: AP 80 Shore A, OK**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen (PU-Soft-Belag),  
Präzisionskugellager

**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
BT41 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferumfang.  
Bitte bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

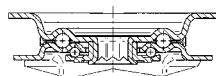


**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**250 - 400 kg**

## Transportgeräterollen Serie BT 40

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, vernietet,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BT 40 KD 160, OK

Lenkkrolley	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 40 KD 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	130	250		
<b>BT 40 KD 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	300		
<b>BT 40 KD 125 P3, OK</b>		125	40	140 x 115	105 x 80/75	11	55	164	400		
<b>BT 40 KD 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 115	105 x 80/75	11	55	200	400		
<b>BT 40 KD 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 115	105 x 80/75	11	55	240	400		
<b>BT 40 KD 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 115	105 x 80/75	11	55	292	400		

BT 40 KD 160, OK

Bockrolle	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>BT 48 KD 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9		130	250		
<b>BT 48 KD 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	300		
<b>BT 48 KD 125 P3, OK</b>		125	40	140 x 115	105 x 80/75	11		164	400		
<b>BT 48 KD 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 115	105 x 80/75	11		200	400		
<b>BT 48 KD 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 115	105 x 80/75	11		240	400		
<b>BT 48 KD 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 115	105 x 80/75	11		292	400		

BT 48 KD 160, OK

Lenkkrolley mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>BT 47 KD 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	130	250		
<b>BT 47 KD 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	300		
<b>BT 47 KD 125 P3, OK</b>		125	40	140 x 115	105 x 80/75	11	55	164	400		
<b>BT 47 KD 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 115	105 x 80/75	11	55	200	400		
<b>BT 47 KD 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 115	105 x 80/75	11	55	240	400		
<b>BT 47 KD 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 115	105 x 80/75	11	55	292	400		

BT 47 KD 160, OK

5



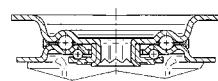
**Rad: KD, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan ohne  
Fadenschutz,  
Kugellager



**Richtungsfeststeller -**  
**BT41**  
Rollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
in allen Größen  
lieferbar.

**600 - 800 kg****Transportgerätetrollen Serie BS 70**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, vernietet,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



BS 70 KD 160, OK

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BS 70 SKD 160x50 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105x80/74	11	55	200	600	
<b>BS 70 SKD 200x50 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105x80/74	11	55	240	700	
<b>BS 70 SKD 250x50 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105x80/74	11	55	292	800	



BS 78 KD 160, OK

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BS 78 SKD 160x50 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105x80/74	11		200	600	
<b>BS 78 SKD 200x50 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105x80/74	11		240	700	
<b>BS 78 SKD 250x50 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105x80/74	11		292	800	



BS 77 KD 160, OK

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BS 77 SKD 160x50 P3, OK</b>		160	50	140 x 110	105x80/74	11	55	200	600	
<b>BS 77 SKD 200x50 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105x80/74	11	55	240	700	
<b>BS 77 SKD 250x50 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105x80/74	11	55	292	800	

5



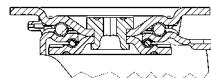
**Rad: SKD, OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan ohne  
Fadenschutz,  
Kugellager



**Richtungsfeststeller - BS 71**  
Rollen mit Richtungsfeststeller  
sind in allen Größen lieferbar.

**300-400 kg****Transportgeräterollen Serie BT 40**

Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



BT 40 KK 160 P3, OK

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 40 KK 080 P2, OK</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9	41	110	300			
<b>BT 40 KK 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	130	300			
<b>BT 40 KK 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	300			
<b>BT 40 KK 125 P3, OK</b>		125	43	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400			
<b>BT 40 KK 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400			
<b>BT 40 KK 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400			
<b>BT 40 KK 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400			



BT 48 KK 160 P3, OK

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 48 KK 080 P2, OK</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9		110	300
<b>BT 48 KK 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9		130	300
<b>BT 48 KK 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	300
<b>BT 48 KK 125 P3, OK</b>		125	43	140 x 110	105 x 80/74	11		164	400
<b>BT 48 KK 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/74	11		200	400
<b>BT 48 KK 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11		240	400
<b>BT 48 KK 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/74	11		292	400



BT 47 KK 160 P3, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 47 KK 080 P2, OK</b>		080	32	105 x 85	80/77 x 60	9	41	110	300
<b>BT 47 KK 100 P2, OK</b>		100	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	130	300
<b>BT 47 KK 125 P2, OK</b>		125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	41	155	300
<b>BT 47 KK 125 P3, OK</b>		125	43	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400
<b>BT 47 KK 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400
<b>BT 47 KK 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400
<b>BT 47 KK 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400



BT 41 KK 160 P3, OK

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BT 41 KK 125 P3, OK</b>		125	43	140 x 110	105 x 80/74	11	55	164	400
<b>BT 41 KK 160 P3, OK</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/73	11	55	200	400
<b>BT 41 KK 200 P3, OK</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	240	400
<b>BT 41 KK 250 P3, OK</b>		250	50	140 x 110	105 x 80/73	11	55	292	400



**Rad: KK, OK**  
Rad aus Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager



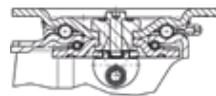
**Rad: KK, RO**  
Rad aus Polyamid,  
naturfarbig, Rollenlager

**300 - 400 kg**

**Transportgeräterollen Serie BT 41/47 richtungsführend  
Richtungsfeststeller für Fahrerlose Transportsysteme  
(FTS)**



Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



BT41 KF 200 P3, OK

Lenkrollen - richtungsführend	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>BT 41 AF 125 P3, OK</b>	125	50	140x110	105x80/75	11	55	164	240	300
<b>BT 41 KF 160 P3, OK</b>	160	50	140x110	105x80/75	11	55	200	280	300
<b>BT 41 KF 200 P3, OK</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	55	240	360	350



BT41/47 KF 200 P3, OK

Lenkrollen - richtungsführ. und Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>BT 41/47 AF 125 P3, OK</b>	125	50	140x110	105x80/75	11	60	164	240	300
<b>BT 41/47 KF 160 P3, OK</b>	160	50	140x110	105x80/75	11	55	200	280	300
<b>BT 41/47 KF 200 P3, OK</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	55	240	360	350



BT41 KD 200 P3, OK

Lenkrollen - richtungsführend	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>BT 41 KD 200 P3, OK</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	60	240	240	300



BT47/41 KD 200 P3, OK

Lenkrollen - richtungsführ. und Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>BT 47/41 KD 200 P3, OK</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	60	240	240	300

**Rad: KF, OK  
68 Shore A**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager

**Rad: KD  
92 Shore A**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan  
Niro-Kugellager



**Rad: IFP  
68 Shore A**  
Radkörper: Aluminium,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert, grau,  
Präzisionskugellager

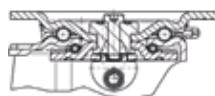
**Vorteile der federbelasteten Richtungsrückstellung**

- Unterstützt die Spurtreue bei höheren Fahrgeschwindigkeiten
- Definierte Ausrichtung der Rolle beim Anheben oder in der Parkposition
- Höhere Fahrstabilität

**400 - 800 kg**

**Richtungsführender Richtungsfeststeller für  
Fahrerlose Transportsysteme (FTS)  
Schwerlastrollen Serie 4681/4687/81**

Gehäuse aus extra schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert, Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Staubschutz mit integriertem Schmiernippel, Radachse verschraubt



4681 TAP 200 P63

Lenkrollen - richtungsführend	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4681 UAP 125 P63</b>	125	40	137x105	105x80/75	11	55	164	240	400
<b>4681 TAP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	200	280	600
<b>4681 TAP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	240	400	700



4687/81 TAP 200 P63

Lenkrollen - richtungsführ. und Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4687/81 UAP 125 P63</b>	125	40	137x105	105x80/75	11	60	164	240	400
<b>4687/81 TAP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	200	450	600
<b>4687/81 TAP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	240	450	700



4681 ITP 200 P63

Lenkrollen - richtungsführend	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4681 ITP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	164	400	500
<b>4681 ITP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	200	640	800
<b>4681 ITP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	240	640	800



4687/81 ITP 200 P63

Lenkrollen - richtungsführ. und Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4687/81 ITP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	60	164	400	500
<b>4687/81 ITP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	200	640	800
<b>4687/81 ITP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	240	640	800

Rad: UAP 98 Shore A

Radkörper: Polyamid, weiß, Lauffläche: Polyurethan, purpurrot, Präzisionskugellager



Rad: TAP 98 Shore A

Radkörper: Polyamid, weiß, Lauffläche: Polyurethan, purpurrot, Präzisionskugellager



Rad: ITP flat 92 Shore A

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen, flach, Präzisionskugellager



Rad: ITP convex 92 Shore A

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen, Präzisionskugellager

**Vorteile der federbelasteten Richtungsrückstellung**

- Unterstützt die Spurtreue bei höheren Fahrgeschwindigkeiten
- Definierte Ausrichtung der Rolle beim Anheben oder in der Parkposition
- Höhere Fahrstabilität

**250 kg**



## Edelstahlrollen Serie NGS 51-57 / 51-58 Rollen für fahrerlose Transportsysteme (FTS)

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



NGS 51 KD 200 P3, OK

Lenkrollen m. lastabhängigem Richtungsfeststeller		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NGS 51 KD 160 P 140 x 74, OK</b>	160	40	140 x 74	110 x 50	10,5	50	205	200	
<b>NGS 51 KD 200 P 140 x 74, OK</b>	200	40	140 x 74	110 x 50	10,5	50	245	250	



NGS 58 KD 200 P3, OK

Bockrollen		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NGS 58 KD 160 P 140 x 74, OK</b>	160	40	140 x 74	110 x 50	10,5		205	200	
<b>NGS 58 KD 200 P 140 x 74, OK</b>	200	40	140 x 74	110 x 50	10,5		245	250	



NGS 57/51 KD 200 P3, OK

Lenkrollen mit lastabhängigem Richtungsfeststeller		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NGS 57/51 KD 160 P 140 x 74, OK</b>	160	40	140 x 74	110 x 50	10,5	50	205	200	
<b>NGS 57/51 KD 200 P 140 x 74, OK</b>	200	40	140 x 74	110 x 50	10,5	50	245	250	



### Rollen für Fahrerlose Transportsysteme (FTS)

Fahrerlose Transportsysteme (FTS) sind innerbetriebliche, flurgebundene Fördersysteme mit automatisch gesteuerten Fahrzeugen. Neu entwickelte Rollen bieten für diese Fahrzeuge entscheidende Vorteile:

Waschanlagenzugleich durch stabile Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl und Rädern mit abgedichten Präzisionskugellagern.

Neben den serienmäßigen Rad- und Drehkratzfeststellern sind spezielle Feststellerlösungen lieferbar, z.B. zusätzlicher kraftabhängiger Richtungsfeststeller.



**Rad: KD**  
Radkörper: Polyamid, weiß,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager, rostfrei



**Rad: XAD 200, OK  
Elektrisch leitfähig**  
Radkörper: Polyamid, weiß,  
Lauffläche: Polyurethan,  
mit Fadenschutz,  
Nirostakugellager



## ROLLEN UND RÄDER FÜR ENTSORGUNGSSYSTEME

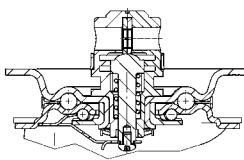
Ruhiger, reibungsloser Abtransport und Entsorgung des täglich anfallenden Müllberges.

Dank solider wetterfest verzinkter Gehäuse und großdimensionierter Gummireifen überstehen Mülltonnen auch harte Stöße und stehen trotzdem fest und sicher.

So können mit Rollen ausgerüstete Entsorgungssysteme kostengünstig, lange und zuverlässig arbeiten.

**205 kg****Zentralfeststellbare Rollen Serie 3476**

Gehäuse aus Stahlblech, glanzverzinkt, blau passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz,  
Radachse verschraubt.



3470 DVR 200 P63....

Lenkrollen für Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>3470 DVR 200 P63</b>	4031582010275		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>



3476 DVR 200 P69 L ....

Lenkrollen zentral, totalfeststellbar	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
<b>3476 DVR 200 P69-L0-11</b>	4031582304961		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-L0-13</b>	4031582364835		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-L1-11</b>	4031582364859		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-L1-13</b>	4031582364873		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-Q0-11</b>	4031582364897		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-Q0-13</b>	4031582364910		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-Q0-11</b>	4031582364934		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>
<b>3476 DVR 200 P69-Q0-13</b>	4031582364958		200		50		137 x 105		105 x 80/75		11		55		240	<b>205</b>



Richtungsfeststeller

**Richtungsfeststeller für alle Größen (loose) blau-verzinkt** EAN-Code 4031582321814

6

**Automatische Rückstellung**

Die Feststellfunktion wird über einen Schaltnocken mittels eines Hebeln ausgelöst.  
Bei Ausführung 0 stellt sich der Hebel automatisch in die Grundposition zurück.

L0-11 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 11 mm

Q0-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm

L0-13 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 13 mm

Q0-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

Schlüsselweite (SW)

**Keine automatische Rückstellung**

Die Feststellfunktion wird über einen Schaltnocken mittels eines Hebeln ausgelöst.  
Bei Ausführung 1 bleibt die Hebelposition durch Einrasten erhalten. Die  
Rückstellung des Feststellbolzens wird durch einen erneuten Schaltvorgang in  
Position 0 erreicht.

L1-11 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 11 mm

Q1-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm

L1-13 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 13 mm

Q1-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

Schlüsselweite (SW)

**Rad: DVR**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Vollgummi,  
schwarz, Rollenlager

**Bestellhinweis**

Ein totalfeststellbares Rollensystem  
besteht aus:

2 Stück 3470 DVR 200 P63

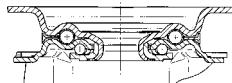
2 Stück 3476 DVR 200 P69

2 Stück Richtungsfeststeller

**135-205 kg**

**Totalfeststellbare Rollen für Müllgroßbehälter  
aus Stahlblech nach DIN EN 840 Teil 2-4  
Serie 3470, Serie 3472**

Gehäuse aus Stahlblech, blau-verzinkt-passiviert,  
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, vernietet,  
Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt



3470 DVR 200 P63

Lenkrollen für Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>3470 DVR 160 P63</b>	4031582304732	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135			
<b>3470 DVR 200 P63</b>	4031582010275	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			
<b>3470 DVP 200 P63</b>	4031582324426	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			



3472 DVR 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller, vorlaufend	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>3472 DVR 160 P63</b>	4031582304886	160	40	137 x 105	105 x 80/75	11	55	200	135			
<b>3472 DVR 200 P63</b>	4031582304893	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			
<b>3472 DVP 200 P63</b>	4031582324402	200	50	137 x 105	105 x 80/75	11	55	240	205			

Richtungsfeststeller



**Richtungsfeststeller für alle Größen (lose) blau-verzinkt**

EAN-Code 4031582321814

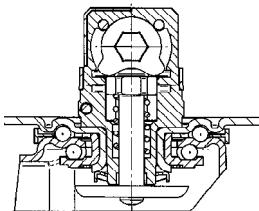
**Totalfeststellbares Rollensystem besteht aus:**

- 2 Stück **3470 DVR .... P63 ....** (Lenkrolle für Richtungsfeststeller)
- 2 Stück **3472 DVR .... P63 ....** (Totalfeststeller)
- 2 Stück **Richtungsfeststeller** (lose/optional)

&lt;/

**250 kg****Zentraffeststellbare Rollen Serie 3471/3479**

Gehäuse aus Stahlblech, glanzverzinkt, blau passiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt.



3479 UFR 125 P70

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3479 UFR 125 P70 L0-11</b>	4031582358223		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 L0-13</b>	4031582358605		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 L1-11</b>	4031582358230		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 L1-13</b>	4031582358247		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 Q0-11</b>	4031582358216		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 Q0-13</b>	4031582358612		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 Q1-11</b>	4031582305029		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3479 UFR 125 P70 Q1-13</b>	4031582358254		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155



3471 UFR 125 P70

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3471 UFR 125 P70 L1-11</b>	4031582358643		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155
<b>3471 UFR 125 P70 Q1-11</b>	4031582304879		125		40		105 x 85		80/77 x60		9		40		155

**Automatische Rückstellung**

Die Feststellfunktion wird über einen Schaltnocken mittels eines Hebelns ausgelöst. Bei Ausführung 0 stellt sich der Hebel automatisch in die Grundposition zurück.

L0-11 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 11 mm  
 Q0-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm  
 L0-13 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 13 mm  
 Q0-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

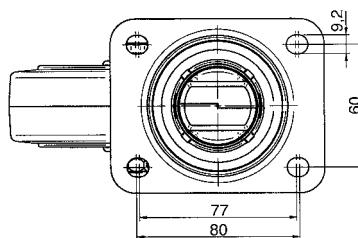
Schlüsselweite (SW)

**Keine automatische Rückstellung**

Die Feststellfunktion wird über einen Schaltnocken mittels eines Hebelns ausgelöst. Bei Ausführung 1 bleibt die Hebelposition durch Einrasten erhalten. Die Rückstellung des Feststellbolzens wird durch einen erneuten Schaltvorgang in Position 0 erreicht.

L1-11 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 11 mm  
 Q1-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm  
 L1-13 = Schaltnockenbohrung längs in Längsseite der Platte, SW 13 mm  
 Q1-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

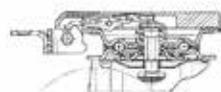
Schlüsselweite (SW)

**Rad: UFR**

Radkörper: Polyamid,  
 Lauffläche: Elastikreifen,  
 grau-spurlos, ohne  
 Fadenschutz,  
 Rollenlager

**300 - 400 kg****Zentraffeststellbare Rollen Serie 3476**

Gehäuse aus Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Schwenklagerschutz, Radachse verschraubt.



3476 UFP 200 P67

Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3476 UFP 160 P67</b>	4031582305005	160	46		175 x 112		105 x 77,5		13		55		200		300
<b>3476 UFX 160 P67</b>	4031582380538	160	46		175 x 112		105 x 77,5		13		55		200		300
<b>3476 UFP 200 P67</b>	4031582305012	200	46		176 x 112		105 x 77,5		13		55		240		400
<b>3476 UFX 200 P67</b>	4031582380514	200	46		176 x 112		105 x 77,5		13		55		240		400

3476 UFX 200 P63

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>3478 UFP 160 P63</b>	4031582394917	160	46		137 x 112		105 x 80/75		11				200		300
<b>3478 UFX 160 P63</b>	4031582399332	160	46		137 x 112		105 x 80/75		11				200		300
<b>3478 UFP 200 P63</b>	4031582394924	200	46		137 x 112		105 x 80/75		11				240		400
<b>3478 UFX 200 P63</b>	4031582399349	200	46		137 x 112		105 x 80/75		11				240		400

3478 UFX 200 P63

6

**160 kg****Endräder für Müllbehälter**

QRN 200 - Ø 22

QRN	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
		QRN		200	50	22		95				160

**Rad: UFP**

Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Elastikkreifen, grau-spurlos, mit kleinem Fadenschutz, Präzisionskugellager

**Rad: UFX**

Radkörper: Polyamid, Lauffläche: Elastikkreifen, grau-spurlos, mit kleinem Fadenschutz, Präzisionskugellager, abgedichtet

**Vorteil**

Das Feststellsystem ist drehunabhängig, somit ist der Betätigungshebel immer an der selben Stelle. Erweiterungsfähig für Zentraffeststellung durch eine Verbindungsstange.

**300 - 350 kg**

## Zentraffeststellbare Rollen Serie 3499/3899/349D

Gehäuse aus Stahlblech, glanzverzinkt, blau passiviert,  
Radachse verschraubt.



3499 UFP 200 P67

Bockrollen, zentraffeststellbar	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3499 UFP 160 P67 Q0-11</b>	4031582380675	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 160 P67 Q0-13</b>	4031582381054	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 160 P67 Q1-11</b>	4031582380699	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 160 P67 Q1-13</b>	4031582381078	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 160 P67 Q2-11</b>	4031582380651	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 160 P67 Q2-13</b>	4031582381139	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300	
<b>3499 UFP 200 P67 Q0-11</b>	4031582380682	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	
<b>3499 UFP 200 P67 Q0-13</b>	4031582381061	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	
<b>3499 UFP 200 P67 Q1-11</b>	4031582380705	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	
<b>3499 UFP 200 P67 Q1-13</b>	4031582381085	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	
<b>3499 UFP 200 P67 Q2-11</b>	4031582380668	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	
<b>3499 UFP 200 P67 Q2-13</b>	4031582381146	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350	

## Nirosta-Ausführung



3899 UFX 200 P67

Bockrollen, zentraffeststellbar	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3899 UFX 160 P67 Q0-11</b>	4031582380750	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300
<b>3899 UFX 160 P67 Q1-11</b>	4031582380774	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300
<b>3899 UFX 160 P67 Q1-13</b>	4031582381115	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300
<b>3899 UFX 200 P67 Q0-11</b>	4031582380767	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350
<b>3899 UFX 200 P67 Q1-11</b>	4031582380781	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350
<b>3899 UFX 200 P67 Q1-13</b>	4031582381122	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		240	350

## Totmannbremse



349D UFP 200 P67 M5x15

<b>349D UFP 160 P67 M5x15</b>	4031582380712	160	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300
<b>349D UFP 200 P67 M5x15</b>	4031582380729	200	46	137 x 115	105 x 80/75	11		200	300

### Funktionen

Ausführung "Q0": Der Hebel stellt sich automatisch in die Grundposition zurück.

Ausführung "Q1": Die Hebelposition bleibt durch Einrasten erhalten. Die Rückstellung des Feststellbolzens wird durch einen erneuten Schaltvorgang in die Grundposition erreicht.

Ausführung "Q2": Die Feststellung hat eine Doppelfunktion durch Schaltung in unterschiedliche Richtungen. Bei Richtung 1 bleibt die Hebelposition durch Einrasten erhalten. Die Rückstellung des Feststellbolzens wird durch einen erneuten Schaltvorgang in die Grundposition erreicht. Bei Richtung 2 stellt sich der Hebel automatisch in die Grundposition zurück.

### Schaltnocken

Die Feststellfunktion wird über einen Schaltnocken mittels eines Hebels ausgelöst.

Q0-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm

Q0-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

Q1-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm

Q1-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

Q2-11 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 11 mm

Q2-13 = Schaltnockenbohrung quer zur Längsseite der Platte, SW 13 mm

### Schlüsselweite (SW)



#### Rad: UFP

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen  
grau-spurlos, mit  
kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



#### Rad: UFX

Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau-spurlos, mit  
kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet

## Erklärung zum Feststellsystem **P69.../P70...**

**P 69 - L 1 - 11**



Platten-  
größe

Schaltnocken-  
bohrung längs  
in Längsseite der  
Platte

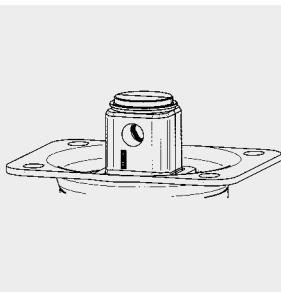
Schaltnockenposition

Schaltnocken, Schlüsselweite (SW)

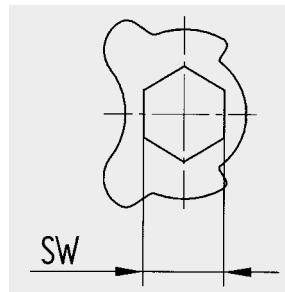
**P69-Q0-11  
P70-Q0-11**

0 = automatische Rückstellung  
der Schaltnockenposition.

Die Feststelfunktion wird über  
einen Schaltnocken mittels  
eines Hebel ausgelöst. Bei  
Ausführung 0 stellt sich der  
Hebel automatisch in die  
Grundposition zurück.



Schaltnockenbohrung  
quer zur Längsseite  
der Platte

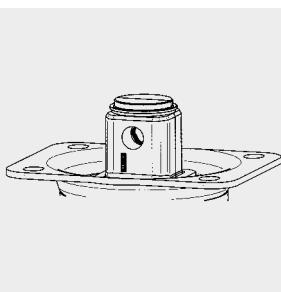


Schaltnockenbohrung  
SW 11

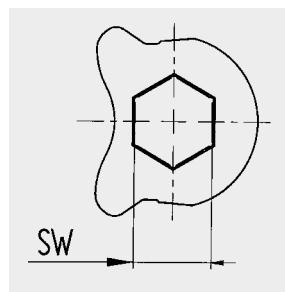
**P69-Q1-11  
P70-Q1-11**

1 = keine automatische  
Rückstellung  
der Schaltnockenposition.

Die Feststelfunktion wird über  
einen Schaltnocken mittels  
eines Hebel ausgelöst.  
Bei Ausführung 1 bleibt die  
Hebelposition durch Einrasten  
erhalten. Die Rückstellung des  
Feststellbolzens wird durch  
erneuten Schaltvorgang in  
Position 0 erreicht.



Schaltnockenbohrung  
quer zur Längsseite der  
Platte

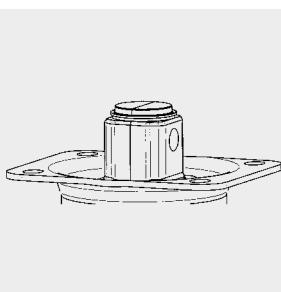


Schaltnockenbohrung  
SW 11 oder 13

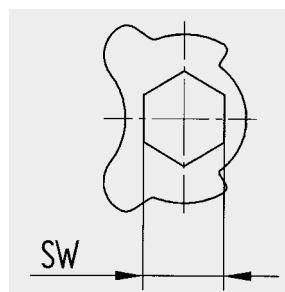
**P69-L0-11  
P70-L0-11**

0 = automatische Rückstellung  
der Schaltnockenposition.

Die Feststelfunktion wird über  
einen Schaltnocken mittels  
eines Hebel ausgelöst. Bei  
Ausführung 0 stellt sich der  
Hebel automatisch in die  
Grundposition zurück.



Schaltnockenbohrung  
längs in Längsseite der  
Platte

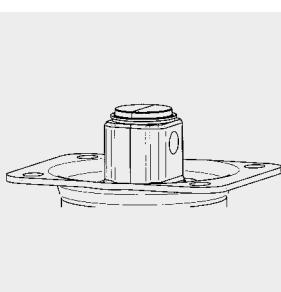


Schaltnockenbohrung  
SW 11

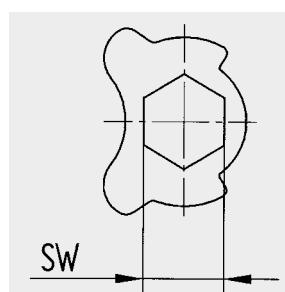
**P69-L1-11  
P70-L1-11**

1 = keine automatische  
Rückstellung  
der Schaltnockenposition.

Die Feststelfunktion wird über  
einen Schaltnocken mittels  
eines Hebel ausgelöst.  
Bei Ausführung 1 bleibt die  
Hebelposition durch Einrasten  
erhalten. Die Rückstellung des  
Feststellbolzens wird durch  
erneuten Schaltvorgang in  
Position 0 erreicht.



Schaltnockenbohrung  
längs in Längsseite der  
Platte



Schaltnockenbohrung  
SW 11 oder 13



## SCHWERLASTROLLEN

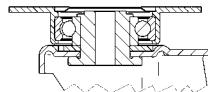
Schwerlastrollen bewähren sich selbst im härtesten Industriealltag. Dabei hat jede dieser Rollen, trotz enormer Tragfähigkeit von bis zu elf Tonnen, immer noch genug Sicherheitsreserven.

Stahlschweißkonstruktionen, Schwenklager mit zweireihigem Kugelkranz oder Axialrillenkugellager. Radkörper aus Polyamid oder Gusseisen, mit oder ohne Polyurethanlaufläche: Die richtige Auswahl von Rad- und Gehäusevarianten sichert für jeden Zweck die richtige Lösung.

**300 - 450 kg**

## Schwerlastrollen Serie 3640

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blau passiviert,  
Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



3640 IEP 200 P63

Lenkketten		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3640 IEP 125 P63</b>		125	50	137x105	105x80/75	11		55		178		240		300		
<b>3640 IEP 160 P63</b>		160	50	137x105	105x80/75	11		55		210		280		350		
<b>3640 IEP 200 P63</b>		200	50	137x105	105x80/75	11		55		250		360		450		



3648 IEP 200 P63

Bockketten		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3648 IEP 125 P63</b>		125	50	137x105	105x80/75	11				178		240		300		
<b>3648 IEP 160 P63</b>		160	50	137x105	105x80/75	11				210		280		350		
<b>3648 IEP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/75	11				250		360		450		



3642 IEP 200 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3642 IEP 125 P63</b>		125	50	137x105	105x80/75	11		55		178		240		300		
<b>3642 IEP 160 P63</b>		160	50	137x105	105x80/75	11		55		210		280		350		
<b>3642 IEP 200 P63</b>		200	50	137x105	105x80/75	11		55		250		360		450		



3641 IEP 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3641 IEP 125 P63</b>		125	50	137x105	105x80/75	11		55		178		240		300		
<b>3641 IEP 160 P63</b>		160	50	137x105	105x80/75	11		55		210		280		350		
<b>3641 IEP 200 P63</b>		200	50	137x105	105x80/75	11		55		250		360		450		



3641 IEP 200 P63



**Rad: UEP, 64 Shore A**  
Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikreifen, schwarz, mit kleinem Fadenschutz, Präzisionskugellager



**Rad: UFP, 64 Shore A**  
Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikreifen, grau, ohne Fadenschutz, Präzisionskugellager



### Fußschutz

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.



### Richtungsfeststeller

Lenkketten mit Richtungsfeststeller sind wahlweise in 2x180° oder 4x90° Ausführung lieferbar. Der Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.



**Rad: IEP 68 Shore A**  
Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Elastikreifen, auf vulkanisiert, grau, Präzisionskugellager



**Rad: IFP 68 Shore A**  
Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Elastikreifen, auf vulkanisiert, grau, Präzisionskugellager

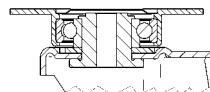


### Zweifachfeststeller

Rollen der Serie 3642 sind auch mit einem zusätzlichen Richtungsfeststeller in 1x360° Ausführung lieferbar.

**540 - 600 kg****Schwerlastrollen Serie 3640**

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert,  
Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



3640 SEP 200 P63

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3640 SEP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430
<b>3640 SEP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480



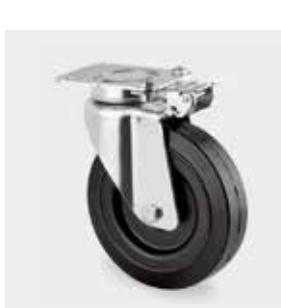
3648 SEP 200 P63

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3648 SEP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430
<b>3648 SEP 200 P63</b>		200		50		140x110		105x80/75		11		55		250		480



3642 SEP 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3642 SEP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430
<b>3642 SEP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480



3641 SEP 200 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3641 SEP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430
<b>3641 SEP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480

**Rad: SEP 67 Shore A**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager

**Richtungsfeststeller**

Lenkrollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
wahlweise in 2x180°  
oder 4x90° Ausführung  
lieferbar. Der Feststeller  
gehört nicht zum  
Lieferumfang. Bitte  
bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

**Zweifachfeststeller**

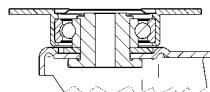
Rollen der Serie 3642  
sind auch mit einem  
zusätzlichen  
Richtungsfeststeller in  
1x360° Ausführung  
lieferbar.

**Fußschutz**

Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**540 - 600 kg****Schwerlastrollen Serie 3640**

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert,  
Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



3640 SFP 200 P63

Lenkketten		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3640 SFP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430		540
<b>3640 SFP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480		600



3648 SFP 200 P63

Bockketten		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3648 SFP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11				210		430		540
<b>3648 SFP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11				250		480		600



3642 SFP 200 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3642 SFP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430		540
<b>3642 SFP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480		600

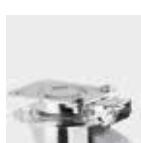


3641 SFP 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>3641 SFP 160 P63</b>		160		50		137x105		105x80/75		11		55		210		430		540
<b>3641 SFP 200 P63</b>		200		50		137x105		105x80/75		11		55		250		480		600

**Rad: SFP 67 Shore A**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau, aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager

**Richtungsfeststeller**

Lenkketten mit  
Richtungsfeststeller sind  
wahlweise in 2x180°  
oder 4x90° Ausführung  
lieferbar. Der Feststeller  
gehört nicht zum  
Lieferumfang. Bitte  
bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

**Zweifachfeststeller**

Rollen der Serie 3642  
sind auch mit einem  
zusätzlichen  
Richtungsfeststeller in  
1x360° Ausführung  
lieferbar.

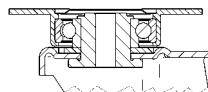
**Fußschutz**

Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**500 - 600 kg**

## Schwerlastrollen Serie 3640

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert, Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt. Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



3640 ITP 200 P63

Lenkketten	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Rad Ø mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Tragfähigkeit kg (6km/h)	Tragfähigkeit kg (4km/h)
<b>3640 ITP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	400	500	400	500
<b>3640 ITP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	480	600	480	600
<b>3640 ITP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	480	600	480	600



3648 ITP 200 P63

Bockrollen	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Rad Ø mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Tragfähigkeit kg (6km/h)	Tragfähigkeit kg (4km/h)
<b>3648 ITP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11		178	400	500	400	500
<b>3648 ITP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11		210	480	600	480	600
<b>3648 ITP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/75	11		250	480	600	480	600



3642 ITP 200 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Rad Ø mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Tragfähigkeit kg (6km/h)	Tragfähigkeit kg (4km/h)
<b>3642 ITP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	400	500	400	500
<b>3642 ITP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	480	600	480	600
<b>3642 ITP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	480	600	480	600



3641 ITP 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Rad Ø mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Tragfähigkeit kg (6km/h)	Tragfähigkeit kg (4km/h)
<b>3641 ITP 125 P63*</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	400	500	400	500
<b>3641 ITP 160 P63*</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	480	600	480	600
<b>3641 ITP 200 P63*</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	480	600	480	600

\* An diesen Rollen kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden. Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.



### Zweifachfeststeller

Rollen der Serie 3642 sind auch mit einem zusätzlichen Richtungsfeststeller in 1x360° Ausführung lieferbar.



### Fußschutz

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.



#### Rad: ITP 92 Shore A

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen, Präzisionskugellager



#### Rad: ITP 80 Shore A

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen (PU-Soft-Belag), Präzisionskugellager



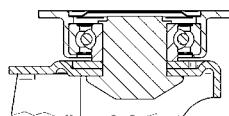
#### Richtungsfeststeller

Lenkketten mit Richtungsfeststeller sind wahlweise in 2x180° oder 4x90° Ausführung lieferbar.

**500 - 600 kg**

## Schwerlastrollen Serie 3640

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, blau-passiviert,  
Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager,  
Radachse verschraubt



3640 TOO 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3640 TOO 125 P63</b>	4031582337662	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3640 TOP 125 P63</b>	4031582337679	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3640 TOO 160 P63</b>	4031582337686	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3640 UOO 160 P63</b>	4031582337693	160	40	137x105	105x80/75	11	55	210	500
<b>3640 TOP 160 P63</b>	4031582337709	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3640 UOO 200 P63</b>	4031582337716	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600
<b>3640 UOP 200 P63</b>	4031582337723	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600



3648 TOO 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3648 TOO 125 P63</b>	4031582337730	125	50	137x115	105x80/75	11		178	600
<b>3648 TOP 125 P63</b>	4031582337747	125	50	137x115	105x80/75	11		178	600
<b>3648 TOO 160 P63</b>	4031582337754	160	50	137x115	105x80/75	11		210	600
<b>3648 UOO 160 P63</b>	4031582337761	160	40	137x115	105x80/75	11		210	500
<b>3648 TOP 160 P63</b>	4031582337778	160	50	137x115	105x80/75	11		210	600
<b>3648 UOO 200 P63</b>	4031582337785	200	50	140x110	105x80/75	11		250	600
<b>3648 UOP 200 P63</b>	4031582337792	200	50	140x110	105x80/75	11		250	600



3642 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3642 TOO 125 P63</b>	4031582337808	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3642 TOP 125 P63</b>	4031582337815	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3642 TOO 160 P63</b>	4031582337822	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3642 UOO 160 P63</b>	4031582337839	160	40	137x105	105x80/75	11	55	210	500
<b>3642 TOP 160 P63</b>	4031582337846	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3642 UOO 200 P63</b>	4031582337853	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600
<b>3642 UOP 200 P63</b>	4031582337860	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600



3641 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3641 TOO 125 P63*</b>	4031582337877	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3641 TOP 125 P63*</b>	4031582337884	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	600
<b>3641 TOO 160 P63*</b>	4031582337891	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3641 UOO 160 P63*</b>	4031582337907	160	40	137x105	105x80/75	11	55	210	500
<b>3641 TOP 160 P63*</b>	4031582337914	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	600
<b>3641 UOO 200 P63*</b>	4031582337921	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600
<b>3641 UOP 200 P63*</b>	4031582337938	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600



**Rad: TOO**

Rad: Polyamid,  
naturfarbig, Gleitlager,  
schwere Ausführung



**Rad: UOO**

Rad: Polyamid,  
naturfarbig, Gleitlager



**Rad: UOP**

Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
schwere Ausführung

**Zweifachfeststeller**

Rollen der Serie 3642  
sind auch mit einem  
zusätzlichen  
Richtungsfeststeller in  
1x360° Ausführung  
lieferbar.



**Fußschutz**

Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.



**Richtungsfeststeller**

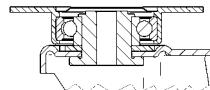
Lenkrollen mit  
Richtungsfeststeller sind  
wahlweise in 2x180°  
oder 4x90° Ausführung  
lieferbar.

\* An diesen Rollen kann ein Richtungsfeststeller  
angebracht werden. Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie  
ihn bei Bedarf separat.

**540 - 600 kg**

### Schwerlastrollen Serie 3645, zentraffeststellbar

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blau passiviert,  
Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



3645 SEP 160 P67

Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>3645 SEP 160 P67</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	225	430	540	
<b>3645 SEP 200 P67</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	265	480	600	



3645 SFP 200 P67

Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>3645 SFP 160 P67</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	225	430	540	
<b>3645 SFP 200 P67</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	55	265	480	600	



Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>3645 ITP 160 P67</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	225	480	600	
<b>3645 ITP 200 P67</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	265	480	600	

3645 ITP 160 P67



3645 ITP 200 P67 Shore 80

Lenkrollen zentral-, totalfeststeller	Ø mm	Stiel Ø mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Hub mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>3645 ITP 160 P67 SH80</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	225	440	550	
<b>3645 ITP 200 P67 SH80</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	55	265	480	600	



**Rad: SEP 67 Shore A**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz,  
auf vulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: SFP 67 Shore A**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau, auf vulkanisiert,  
Präzisionskugellager



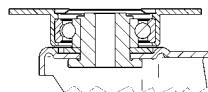
**Rad: ITP 80 Shore A**  
Radkörper: Aluminium,  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager



Technische Daten:  
Schaltwinkel: 40°  
Schaltstange: 6-kant SW 11 mm  
Nachstellbereich des Radfeststellers: 10 mm

**600 - 750 kg****Schwerlastrollen Serie 9940**

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, glanzverzinkt, blaupassiviert,  
 Schwenklager mit abgedichtetem Präzisionskugellager, Radachse verschraubt.  
 Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



9940 IEP 200 P63

Doppelenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>9940 IEP 080 P63</b>	080	40	137x105	105x80/75	11	55	125,5	480	600							
<b>9940 IEP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	480	600							
<b>9940 IEP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	560	700							
<b>9940 IEP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600	750							



9948 IEP 200 P63

Doppelbockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>9948 IEP 080 P63</b>	080	40	137x105	105x80/75	11	55	125,5	480	600							
<b>9948 IEP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	480	600							
<b>9948 IEP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	560	700							
<b>9948 IEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/75	11	55	250	600	750							



9942 IEP 200 P63

Doppelenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>9942 IEP 125 P63</b>	125	50	137x105	105x80/75	11	55	178	480	600							
<b>9942 IEP 160 P63</b>	160	50	137x105	105x80/75	11	55	210	560	700							
<b>9942 IEP 200 P63</b>	200	50	137x105	105x80/75	11	55	250	600	750							

7

**Rad: ITP 92 Shore A**

Radkörper: Aluminium,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 gegossen,  
 Präzisionskugellager

**Rad: ITP 80 Shore A**

Radkörper: Aluminium,  
 Lauffläche: Polyurethan,  
 gegossen (PU-Soft-  
 Belag), ballig,  
 Präzisionskugellager

**Rad: IEP 68 Shore A**

Radkörper: Aluminium,  
 Lauffläche: Elastikreifen,  
 aufvulkanisiert,  
 Präzisionskugellager

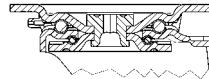
**Rad: IFP 68 Shore A**

Radkörper: Aluminium,  
 Lauffläche: Elastikreifen,  
 aufvulkanisiert, grau,  
 Präzisionskugellager

**300 - 550 kg**

## Schwerlastrollen Serie 4680

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, verstärkt, glanzverzinkt, blau passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen,  
Rückenbolzen vernietet, Staubschutz mit integriertem Schmiernippel, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



4680 IEP 200 P63

Lenkrollen	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4680 IEP 125 P63</b>	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	240	300
<b>4680 IEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	280	350
<b>4680 IEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	360	450
<b>4680 IEP 250 P63</b>	250	50	140x110	105x80/74	11	55	290	450	550
<b>4680 SEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	350	450
<b>4680 SEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	450	550



4688 IEP 200 P63

Bockrollen	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4688 IEP 125 P63</b>	125	50	140x110	105x80/74	11		164	240	300
<b>4688 IEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11		200	280	350
<b>4688 IEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11		240	360	450
<b>4688 IEP 250 P63</b>	250	50	140x110	105x80/74	11		290	450	550
<b>4688 SEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11		200	350	450
<b>4688 SEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11		240	450	550



4687 IEP 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>4687 IEP 125 P63</b>	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	240	300
<b>4687 IEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	280	350
<b>4687 IEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	360	450
<b>4687 IEP 250 P63</b>	250	50	140x110	105x80/74	11	55	290	450	530
<b>4687 SEP 160 P63</b>	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	350	450
<b>4687 SEP 200 P63</b>	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	450	550



**Rad: SEP 67 Shore A**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz,  
auf vulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: IEP 68 Shore A**

Radkörper: Aluminium,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
auf vulkanisiert,  
Präzisionskugellager

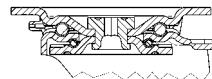


**Fußschutz**

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.

**400 - 800 kg****Schwerlastrollen Serie 4680**

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, verstärkt, glanzverzinkt, blaupassiert,  
 Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen,  
 Rückenbolzen vernietet, Staubschutz mit integriertem Schmiernippel, Radachse verschraubt.  
 Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



4680 ITP 200 P63 Shore 80

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)
<b>4680 ITP 125 P63 SH80</b>		125	50	140x110	105x80/74	11		55		164		320		400				
<b>4680 ITP 160 P63 SH80</b>		160	50	140x110	105x80/74	11		55		200		440		550				
<b>4680 ITP 200 P63 SH80</b>		200	50	140x110	105x80/74	11		55		240		560		700				
<b>4680 ITP 250 P63 SH80</b>		250	50	140x110	105x80/74	11		55		290		640		800				



4688 ITP 200 P63 Shore 80

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)		
<b>4688 ITP 125 P63 SH80</b>		125	50	140x110	105x80/74	11				164		320		400				
<b>4688 ITP 160 P63 SH80</b>		160	50	140x110	105x80/74	11				200		440		550				
<b>4688 ITP 200 P63 SH80</b>		200	50	140x110	105x80/74	11				240		560		700				
<b>4688 ITP 250 P63 SH80</b>		250	50	140x110	105x80/74	11				290		640		800				



4687 ITP 200 P63 Shore 80

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)		
<b>4687 ITP 125 P63 SH80</b>		125	50	140x110	105x80/74	11		55		164		320		400				
<b>4687 ITP 160 P63 SH80</b>		160	50	140x110	105x80/74	11		55		200		440		550				
<b>4687 ITP 200 P63 SH80</b>		200	50	140x110	105x80/74	11		55		240		560		700				
<b>4687 ITP 250 P63 SH80</b>		250	50	140x110	105x80/74	11		55		290		640		800				



4681 ITP 200 P63 Shore 80

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg (6km/h)		kg (4km/h)		
<b>4681 ITP 125 P63 SH80</b>		125	50	140x110	105x80/74	11		55		164		320		400				
<b>4681 ITP 160 P63 SH80</b>		160	50	140x110	105x80/74	11		55		200		440		550				
<b>4681 ITP 200 P63 SH80</b>		200	50	140x110	105x80/74	11		55		240		560		700				
<b>4681 ITP 250 P63 SH80</b>		250	50	140x110	105x80/74	11		55		290		640		800				



**Rad: ITP 80 Shore A**  
 Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen (PU-Soft-Belag), Präzisionskugellager



**AP80, Sh.80A.OK**  
**Lauffläche blau**  
 Diese Rollen sind auch mit Lauffläche in blau lieferbar.



**Richtungsfeststeller**  
 An Rollen der Serie 4681 kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden. Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.

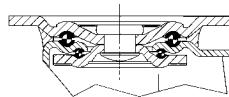


**Fußschutz**  
 Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.

**500-800 kg**

## Schwerlastrollen Serie 4680

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, verstärkt, blau-passiviert, Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



4680 ITP 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Radbreite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	kg
<b>4680 ITP 125 P62 (33)</b>		125	40	105x85	80/77x60	9	45	165	500			
<b>4680 ITP 125 P63</b>	4031582010626	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	500			
<b>4680 ITP 160 P63</b>	4031582010633	160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800			
<b>4680 ITP 200 P63</b>	4031582010640	200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4680 ITP 250 P63</b>	4031582010657	250	50	140x110	105x80/73	11	55	292	800			

4680 ITP 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Radbreite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	kg
<b>4688 ITP 125 P62 (33)</b>		125	40	105x85	80/77x60	9	45	165	500			
<b>4688 ITP 125 P63</b>	4031582030501	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	500			
<b>4688 ITP 160 P63</b>	4031582030518	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	800			
<b>4688 ITP 200 P63</b>	4031582030525	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	800			
<b>4688 ITP 250 P63</b>	4031582030532	250	50	140x110	105x80/74	11	55	292	800			

4688 ITP 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Radbreite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	kg
<b>4687 ITP 125 P62 (33)</b>		125	40	105x85	80/77x60	9	45	165	500			
<b>4687 ITP 125 P63</b>	4031582050561	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	500			
<b>4687 ITP 160 P63</b>	4031582050578	160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800			
<b>4687 ITP 200 P63</b>	4031582050585	200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4687 ITP 250 P63</b>	4031582050592	250	50	140x110	105x80/73	11	55	292	800			

4687 ITP 160 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Radbreite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Spurabstand mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	Reifenmaße mm	Spurweite mm	kg
<b>4681 ITP 125 P62 (33)</b>		125	40	105x85	80/77x60	9	45	165	500			
<b>4681 ITP 125 P63</b>	4031582307979	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	500			
<b>4681 ITP 160 P63</b>	4031582307986	160	50	140x110	105x80/74	11	55	200	800			
<b>4681 ITP 200 P63</b>	4031582307993	200	50	140x110	105x80/74	11	55	240	800			
<b>4681 ITP 250 P63</b>	4031582308006	250	50	140x110	105x80/74	11	55	292	800			

4681 ITP 160 P63



**Rad: ITP 92 Shore A**

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen, Präzisionskugellager



**Richtungsfeststeller**

An Rollen der Serie 4681 kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden. Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.



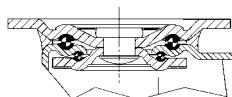
**Fußschutz**

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.

**700 - 800 kg**

## Schwerlastrollen Serie 4680

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, verstärkt, blau-passiviert, Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



4680 TOP 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>4680 TOP 100 P62</b>		100	40	105x85	80/77x60	9	45	140	650			
<b>4680 TOP 125 P62</b>		125	45	105x85	80/77x60	9	45	165	700			
<b>4680 TOP 125 P63</b>	4031582307856	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	700			
<b>4680 TOP 160 P63</b>	4031582307863	160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800			
<b>4680 UOP 200 P63</b>	4031582307917	200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4680 TOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4680 TOP 250 P63</b>	4031582307924	250	50	140x110	105x80/73	11	55	292	800			



4688 TOP 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>4688 TOP 100 P62</b>		100	40	105x85	80/77x60	9		140	650			
<b>4688 TOP 125 P62</b>		125	45	105x85	80/77x60	9		165	700			
<b>4688 TOP 125 P63</b>	4031582308310	125	50	140x110	105x80/74	11		164	700			
<b>4688 TOP 160 P63</b>	4031582308327	160	50	140x110	105x80/74	11		200	800			
<b>4688 UOP 200 P63</b>	4031582308372	200	50	140x110	105x80/74	11		240	800			
<b>4688 TOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/74	11		240	800			
<b>4688 TOP 250 P63</b>	4031582308389	250	50	140x110	105x80/74	11		292	800			



4687 TOP 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>4687 TOP 100 P62</b>		100	40	105x85	80/77x60	9	45	140	650			
<b>4687 TOP 125 P62</b>		125	45	105x85	80/77x60	9	45	165	700			
<b>4687 TOP 125 P63</b>	4031582308174	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	700			
<b>4687 TOP 160 P63</b>	4031582308181	160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800			
<b>4687 UOP 200 P63</b>	4031582308235	200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4687 TOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4687 TOP 250 P63</b>	4031582308242	250	50	140x110	105x80/73	11	55	292	800			



4681 TOP 160 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>4681 TOP 100 P62</b>		100	40	105x85	80/77x60	9	45	140	650			
<b>4681 TOP 125 P62</b>		125	45	105x85	80/77x60	9	45	165	700			
<b>4681 TOP 125 P63</b>	4031582308037	125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	700			
<b>4681 TOP 160 P63</b>	4031582308044	160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800			
<b>4681 UOP 200 P63</b>	4031582308099	200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4681 TOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800			
<b>4681 TOP 250 P63</b>	4031582308105	250	50	140x110	105x80/73	11	55	292	800			



**Rad: UOP**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager



**Rad: TOP**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
schwere Ausführung



**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
4681 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum  
Lieferumfang. Bitte  
bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

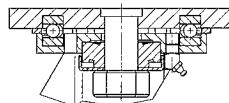


**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**540 - 1000 kg**

## Schwerlastrollen Serie 9650

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, glanzverzinkt, blau passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h).



9650 SEP 200 P63

Lenkrollen	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>9650 SEP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/74	11	58	205	450	540
<b>9650 SEP 200 P63</b>	200	50	135x110	105x80/74	11	59	245	550	660
<b>9650 FEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	600	800
<b>9650 SEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	700	850
<b>9650 SEP 250 P64</b>	250	80	175x140	140x105/74	14	65	305	800	1000

9650 SEP 200 P63

Bockrollen	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>9688 SEP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/74	11		205	450	540
<b>9688 SEP 200 P63</b>	200	50	135x110	105x80/74	11		245	550	660
<b>9688 FEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11		305	600	800
<b>9688 SEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	700	850
<b>9688 SEP 250 P64</b>	250	80	175x140	140x105/74	14	65	305	800	1000

9658 SEP 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>9652 SEP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/74	11	58	205	450	540
<b>9652 SEP 200 P63</b>	200	50	135x110	105x80/74	11	59	245	550	660
<b>9652 FEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	600	800
<b>9652 SEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	700	850
<b>9652 SEP 250 P64</b>	250	80	175x140	140x105/74	14	65	305	800	1000

9652 SEP 200 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>9651 SEP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/74	11	58	205	450	540
<b>9651 SEP 200 P63</b>	200	50	135x110	105x80/74	11	59	245	550	660
<b>9651 FEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	600	800
<b>9651 SEP 250 P63</b>	250	60	135x110	105x80/74	11	59	305	700	850
<b>9651 SEP 250 P64</b>	250	80	175x140	140x105/74	14	65	305	800	1000

9651 SEP 200 P63



**Rad: SEP 67 Shore A**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
schwarz,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Rad: SFP 67 Shore A**  
Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau, aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

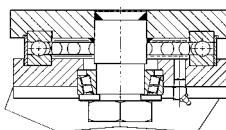


**Rad: FEP, 67 Shore A**  
Radkörper: Gusseisen  
Lauffläche: Elastikvollgummi, schwarz,  
Präzisionskugellager

**450 - 1400 kg**

## Schwerlastrollen Serie GS 50

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, schwarz epoxiert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt mit Rädern der Serie GP



GS 50 SWP 306 P60

Lenkrollen		∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 50 SWP 250 P4</b>	250	84	175 x 140	140 x 105	15	80	305	450	
<b>GS 50 SWP 306 P60</b>	306	93	200 x 200	160 x 160	17	85	375	550	
<b>GS 50 SWP 406 P60</b>	406	104	315 x 315	250 x 250	21	100	535	950	
<b>GS 50 SWP 457 P60</b>	457	122	315 x 315	250 x 250	21	100	560	1400	



GS 58 SWP 306 P60

Bockrollen		∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 58 SWP 250 P4</b>	250	84	175 x 140	140 x 105	15		305	450	
<b>GS 58 SWP 306 P60</b>	306	93	200 x 200	160 x 160	17		375	550	
<b>GS 58 SWP 406 P60</b>	406	104	315 x 315	250 x 250	21		535	950	
<b>GS 58 SWP 457 P60</b>	457	122	315 x 315	250 x 250	21		560	1400	



DGS 50 SWP 306 P60

Lenk - Doppelrollen		∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DGS 50 SWP 250 P4</b>	250	84	230 x 230	190 x 190	19	80	320	900	
<b>DGS 50 SWP 306 P60</b>	306	93	230 x 230	190 x 190	19	85	375	1100	
<b>DGS 50 SWP 406 P60</b>	406	104	315 x 315	250 x 250	21	100	535	1900	
<b>DGS 50 SWP 457 P60</b>	457	122	315 x 315	250 x 250	21	100	560	2800	



DGS 58 SWP 306 P60

Bock - Doppelrollen		∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DGS 50 SWP 250 P4</b>	250	84	230 x 230	190 x 190	19		320	900	
<b>DGS 50 SWP 306 P60</b>	306	93	230 x 230	190 x 190	19		375	1100	
<b>DGS 50 SWP 406 P60</b>	406	104	315 x 315	250 x 250	21		535	1900	
<b>DGS 50 SWP 457 P60</b>	457	122	315 x 315	250 x 250	21		560	2800	



### Rad: SWP, OK

Rad: Stahlblechfelge verschraubt, schwere Ausführung, Kugellager Lauffläche: Superelastisch-Vollgummi, Kugellager

Einzelräder siehe Seite 239

**450 - 1000 kg**

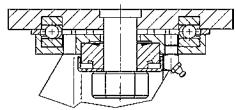
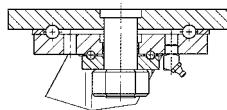
## Schwerlastrollen Serie 9650

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



## Schwerlastrollen Serie 9680 - 100/125

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem, zweireihigem, hartem Kugelkranz, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9680

9650



9650 ITP 200 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	kg
<b>9680 ITP 100 P63 (33)</b>		100	50	135x110	105x80/75	11	41	145	450			
<b>9680 ITP 125 P63</b>	4031582315189	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	500			
<b>9650 ITP 150 P63</b>	4031582314304	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650			
<b>9650 ITP 160 P63</b>	4031582314311	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	800			
<b>9650 ITP 200 P63</b>	4031582314328	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	800			
<b>9650 ITP 250 P63</b>	4031582314335	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1000			



9688 ITP 200 P63

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	kg
<b>9688 ITP 100 P63 (33)</b>		100	50	135x110	105x80/75	11			145			450
<b>9688 ITP 125 P63</b>	4031582316452	125	50	135x110	105x80/75	11			170			500
<b>9688 ITP 150 P63</b>	4031582316469	150	50	135x110	105x80/75	11			200			650
<b>9688 ITP 160 P63</b>	4031582316483	160	50	135x110	105x80/75	11			205			800
<b>9688 ITP 200 P63</b>	4031582316506	200	50	135x110	105x80/75	11			245			800
<b>9688 ITP 250 P63</b>	4031582316520	250	50	135x110	105x80/75	11			305			1000



9652 ITP 250 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	kg
<b>9682 ITP 125 P63</b>	4031582315936	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	500			
<b>9682 ITP 150 P63</b>	4031582315943	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650			
<b>9652 ITP 150 P63</b>	4031582314847	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650			
<b>9652 ITP 160 P63</b>	4031582314854	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	800			
<b>9652 ITP 200 P63</b>	4031582314861	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	800			
<b>9652 ITP 250 P63</b>	4031582314878	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1000			



9651 ITP 250 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	Ø mm	Stielhöhe mm	Abstand Achse mm	kg
<b>9681 ITP 100 P63 (33)</b>		100	50	135x110	105x80/75	11	41	145	450			
<b>9681 ITP 125 P63</b>	4031582315578	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	500			
<b>9651 ITP 150 P63</b>	4031582314571	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650			
<b>9651 ITP 160 P63</b>	4031582314588	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	800			
<b>9651 ITP 200 P63</b>	4031582314595	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	800			
<b>9651 ITP 250 P63</b>	4031582314601	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1000			



**Rad: ITP 92 Shore A**

Radkörper: Aluminium, Lauffläche: Polyurethan, gegossen, Präzisionskugellager



**Rad: ITP, 80 Shore A**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager



**Fußschutz**

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.

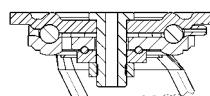


**Richtungsfeststeller**

Der Richtungsfeststeller ist auch in 2x180° und 4x90° Ausführung lieferbar.

**450 - 550 kg****Schwerlastrollen Serie 9680**

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem, zweireihigem, hartem Kugelkranz, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt.



9680 FTP 080 P63

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9680 ETP 080 P63</b>	4031582314960	080	60	135x110	105x80/75	11	41	135	500
<b>9680 FTP 100 P63</b>	4031582314977	100	50	135x110	105x80/75	11	41	145	450
<b>9680 FTP 125 P63</b>	4031582314984	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	550



9681 FTP 100 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9681 ETP 080 P63</b>	4031582315356	080	60	135x110	105x80/75	11	41	135	500
<b>9681 FTP 100 P63</b>	4031582315363	100	50	135x110	105x80/75	11	41	145	450
<b>9681 FTP 125 P63</b>	4031582315370	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	550



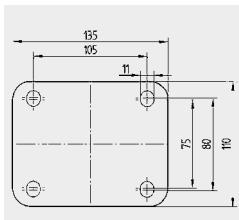
9682 FTP 125 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9682 FTP 125 P63</b>	4031582315745	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170	550



9688 FTP 080 P63

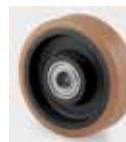
Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9688 ETP 080 P63</b>	4031582316087	080	60	135x110	105x80/75	11		135	500
<b>9688 FTP 100 P63</b>	4031582316094	100	50	135x110	105x80/75	11		145	450
<b>9688 FTP 125 P63</b>	4031582316100	125	50	135x110	105x80/75	11		170	550

**Anschraubplatten:**

Lenk- u. Bockrollen P63-135x110



**Rad: ETP 92 Shore A**  
Radkörper: Stahl,  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager



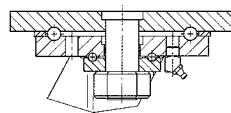
**Rad: FTP 92 Shore A**  
Radkörper: Guß,  
lackiert, Lauffläche:  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**600 - 1100 kg****Schwerlastrollen Serie 9680**

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem, zweireihigem, hartem Kugelkranz, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9680 TOO 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9680 TOO 100 P63</b>	4031582315233	100	50	135x110	105x80/75	11	41	145				600
<b>9680 TOO 125 P63</b>	4031582315240	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170				700
<b>9680 TOO 150 P63</b>	4031582315257	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200				800
<b>9680 TOO 160 P63</b>	4031582315264	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205				850
<b>9680 TOO 200 P63</b>	4031582315271	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245				1000
<b>9680 TOO 250 P63</b>	4031582315288	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305				1100



9688 TOO 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9688 TOO 100 P63</b>	4031582316544	100	50	135x110	105x80/75	11		145				600
<b>9688 TOO 125 P63</b>	4031582316551	125	50	135x110	105x80/75	11		170				700
<b>9688 TOO 150 P63</b>	4031582316568	150	50	135x110	105x80/75	11		200				800
<b>9688 TOO 160 P63</b>	4031582316582	160	50	135x110	105x80/75	11		205				850
<b>9688 TOO 200 P63</b>	4031582316605	200	50	135x110	105x80/75	11		245				1000
<b>9688 TOO 250 P63</b>	4031582316629	250	50	135x110	105x80/75	11		305				1100



9682 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9682 TOO 125 P63</b>	4031582315981	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170				700
<b>9682 TOO 150 P63</b>	4031582315998	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200				800
<b>9682 TOO 160 P63</b>	4031582316001	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205				850
<b>9682 TOO 200 P63</b>	4031582316018	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245				1000
<b>9682 TOO 250 P63</b>	4031582316025	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305				1100



9681 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9681 TOO 100 P63</b>	4031582315622	100	50	135x110	105x80/75	11	41	145				600
<b>9681 TOO 125 P63</b>	4031582315639	125	50	135x110	105x80/75	11	47	170				700
<b>9681 TOO 150 P63</b>	4031582315646	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200				800
<b>9681 TOO 160 P63</b>	4031582315653	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205				850
<b>9681 TOO 200 P63</b>	4031582315660	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245				1000
<b>9681 TOO 250 P63</b>	4031582315677	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305				1100



**Rad: TOO**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig, Gleitlager,  
schwere Ausführung



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

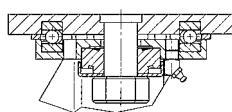


**Richtungsfeststeller**  
Der Richtungsfeststeller  
ist auch in 2x180° und  
4x90° Ausführung  
lieferbar.

**500 - 1100 kg**

## Schwerlastrollen Serie 9650

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9650 TOP 200 P63

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>9650 TOP 100 P63 (33)*</b>		100	50	105x85	105x80/75	11	42	148	500			
<b>9650 TOP 125 P63 (01)*</b>		125	50	105x85	105x80/75	11	50	170	1200			
<b>9650 TOP 150 P63</b>	4031582314380	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	800			
<b>9650 TOP 160 P63</b>	4031582314397	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	850			
<b>9650 TOP 200 P63</b>	4031582314403	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000			
<b>9650 TOP 250 P63</b>	4031582314410	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1100			

9688 TOP 200 P63

Bockrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>9658 TOP 100 P63 (33)*</b>		100	50	105x85	105x80/75	11		148	500			
<b>9658 TOP 125 P63 (33)*</b>		125	50	105x85	105x80/75	11		170	700			
<b>9688 TOP 150 P63</b>	4031582316667	150	50	135x110	105x80/75	11		200	800			
<b>9688 TOP 160 P63</b>	4031582316681	160	50	135x110	105x80/75	11		205	850			
<b>9688 TOP 200 P63</b>	4031582316704	200	50	135x110	105x80/75	11		245	1000			
<b>9688 TOP 250 P63</b>	4031582316728	250	50	135x110	105x80/75	11		305	1100			

9652 TOP 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>9652 TOP 100 P63 (33)*</b>		100	50	105x85	105x80/75	11	42	148	500			
<b>9652 TOP 125 P63 (33)*</b>		125	50	105x85	105x80/75	11	50	170	700			
<b>9652 TOP 150 P63</b>	4031582314922	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	800			
<b>9652 TOP 160 P63</b>	4031582314939	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	850			
<b>9652 TOP 200 P63</b>	4031582314946	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000			
<b>9652 TOP 250 P63</b>	4031582314953	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1100			

9651 TOP 200 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>9651 TOP 100 P63 (33)*</b>		100	50	105x85	105x80/75	11	42	148	500			
<b>9651 TOP 125 P63 (33)*</b>		125	50	105x85	105x80/75	11	50	170	700			
<b>9651 TOP 150 P63</b>	4031582314656	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	800			
<b>9651 TOP 160 P63</b>	4031582314663	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	850			
<b>9651 TOP 200 P63</b>	4031582314670	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000			
<b>9651 TOP 250 P63</b>	4031582314687	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1100			

\* Gehäuse gelb verzinkt



**Rad: MOP**  
Radkörper: Gusspolyamid,  
naturfarbig  
Präzisionskugellager,  
schwere Ausführung



**Rad: TOP**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
schwere Ausführung



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

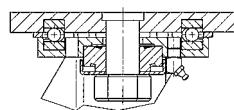


**Richtungsfeststeller**  
Der Richtungsfeststeller  
ist auch in 2x180° und  
4x90° Ausführung  
lieferbar.

**500 - 3000 kg**

## Schwerlastrollen Serie 9650

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9650 MOP 150 P63

Lenkrollen	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 50 KG 065 P2, OK</b>	065	40	105x80	80x60	11	30	100	500		
<b>GS 50 KG 080 P2, OK</b>	080	40	105x80	80x60	11	30	122	800		
<b>GS 50 KG 100 P2, OK</b>	100	40	105x80	80x60	11	30	135	900		
<b>9650 MOP 100 P63 (33)*</b>	100	50	135x110	105x80/75	11	42	148	1500		
<b>9650 MOP 125 P63 (01)*</b>	125	50	135x110	105x80/75	11	50	170	1200		
<b>9650 MOP 125 P63 (33)*</b>	125	50	135x110	105x80/75	11	50	170	1700		
<b>9650 MOP 150 P63</b>	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	1200		
<b>9650 MOP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	1200		
<b>9650 MOP 200 P63 (33)*</b>	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1500		
<b>9650 MOP 150 P64 (33)*</b>	150	80	175x140	140x105	13	49	217	3000		
<b>9650 MOP 200 P64 (33)*</b>	200	80	175x140	140x105	13	60	264	3000		



9688 MOP 150 P63

Bockrollen	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 58 KG 065 P2, OK</b>	065	40	105x80	80x60	11		100	600		
<b>GS 58 KG 080 P2, OK</b>	080	40	105x80	80x60	11		122	800		
<b>GS 58 KG 100 P2, OK</b>	100	40	105x80	80x60	11		135	900		
<b>9688 MOP 100 P63 (33)*</b>	100	50	135x110	105x80/75	11		148	1500		
<b>9688 MOP 125 P63 (33)*</b>	125	50	135x110	105x80/75	11		170	1700		
<b>9688 MOP 150 P63</b>	150	50	135x110	105x80/75	11		200	1200		
<b>9688 MOP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/75	11		205	1200		
<b>9688 MOP 200 P63 (33)*</b>	200	50	135x110	105x80/75	11		245	1500		
<b>9688 MOP 150 P64 (33)*</b>	150	80	175x140	140x105	13		217	3000		
<b>9688 MOP 200 P64 (33)*</b>	200	80	175x140	140x105	13		264	3000		



9652 MOP 150 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9652 MOP 100 P63 (33)*</b>	100	50	135x110	105x80/75	11	42	148	1500		
<b>9652 MOP 125 P63 (33)*</b>	125	50	135x110	105x80/75	11	50	170	1700		
<b>9652 MOP 150 P63</b>	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	1200		
<b>9652 MOP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	1200		
<b>9652 MOP 200 P63 (33)*</b>	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1500		
<b>9652 MOP 150 P64 (33)*</b>	150	80	175x140	140x105	13	49	217	3000		
<b>9652 MOP 200 P64 (33)*</b>	200	80	175x140	140x105	13	60	264	3000		



9651 MOP 150 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9651 MOP 100 P63</b>	100	50	135x110	105x80/75	11	42	148	1500		
<b>9651 MOP 125 P63</b>	125	50	135x110	105x80/75	11	50	170	1700		
<b>9651 MOP 150 P63</b>	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	1200		
<b>9651 MOP 160 P63</b>	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	1200		
<b>9651 MOP 200 P63 (33)*</b>	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1500		

\* Gehäuse gelb verzinkt

**Rad: KG, OK**

Radkörper: Polyamid, naturfarbig  
Präzisionskugellager, super schwere Ausführung



**Rad: MOP**

Radkörper: Gusspolyamid, naturfarbig  
Präzisionskugellager, schwere Ausführung



**Fußschutz**

Es sind verschiedene Fußschutz-Lösungen auf Anfrage lieferbar.



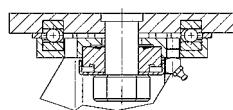
**Richtungsfeststeller**

Der Richtungsfeststeller ist auch in 2x180° und 4x90° Ausführung lieferbar.

**650 - 2000 kg**

## Schwerlastrollen Serie 9650

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, glanzverzinkt, blau passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrollenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9650 FTP 200 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>9650 FTP 100 P63</b>		100	50	135x110	105x80/75	11	57	148	450
<b>9650 FAP 125 P63</b>		125	60	135x110	105x80/75	11	57	170	600
<b>9650 FTP 150 P63*</b>	4031582314151	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650
<b>9650 FTP 150 P63*</b>	4031582314168	150	60	135x110	105x80/75	11	57	200	800
<b>9650 FTP 160 P63*</b>	4031582314175	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	700
<b>9650 FTP 160 P63*</b>	4031582314182	160	60	135x110	105x80/75	11	57	205	850
<b>9650 FTP 200 P63*</b>	4031582314199	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000
<b>9650 FTP 200 P63*</b>	4031582314205	200	60	135x110	105x80/75	11	66	245	1200
<b>9650 FTP 200 P64</b>	4031582314212	200	80	175x140	140x105	14	60	255	1400
<b>9650 FTP 200 P65</b>	4031582314229	200	80	200x160	160x120	14	60	255	1400
<b>9650 FTP 250 P63*</b>	4031582314236	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1200
<b>9650 FTP 250 P63*</b>	4031582314243	250	60	135x110	105x80/75	11	70	305	1400
<b>9650 FTP 250 P64</b>	4031582314250	250	80	175x140	140x105	14	65	305	1700
<b>9650 FTP 250 P65</b>	4031582314267	250	80	200x160	160x120	14	65	305	1700
<b>9650 FTP 300 P63</b>	4031582314274	300	50	135x110	105x80/75	11	90	340	1400
<b>9650 FTP 300 P64</b>	4031582314281	300	80	175x140	140x105	14	70	355	2000
<b>9650 FTP 300 P65</b>	4031582314298	300	80	200x160	160x120	14	70	355	2000

9688 FTP 200 P63

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>9688 FTP 100 P63</b>		100	50	135x110	105x80/75	11		148	450
<b>9688 FAP 125 P63</b>		125	60	135x110	105x80/75	11		170	600
<b>9688 FTP 150 P63*</b>	4031582316117	150	50	135x110	105x80/75	11		200	650
<b>9688 FTP 150 P63*</b>	4031582316131	150	60	135x110	105x80/75	11		200	800
<b>9688 FTP 160 P63*</b>	4031582316155	160	50	135x110	105x80/75	11		205	700
<b>9688 FTP 160 P63*</b>	4031582316179	160	60	135x110	105x80/75	11		205	850
<b>9688 FTP 200 P63*</b>	4031582316193	200	50	135x110	105x80/75	11		245	1000
<b>9688 FTP 200 P63*</b>	4031582316216	200	60	135x110	105x80/75	11		245	1200
<b>9688 FTP 200 P64</b>	4031582316230	200	80	175x140	140x105	14		255	1400
<b>9688 FTP 200 P65</b>	4031582316254	200	80	200x160	160x120	14		255	1400
<b>9688 FTP 250 P63*</b>	4031582316261	250	50	135x110	105x80/75	11		305	1200
<b>9688 FTP 250 P63*</b>	4031582316285	250	60	135x110	105x80/75	11		305	1400
<b>9688 FTP 250 P64</b>	4031582316308	250	80	175x140	140x105	14		305	1700
<b>9688 FTP 250 P65</b>	4031582316322	250	80	200x160	160x120	14		305	1700
<b>9688 FTP 300 P63</b>	4031582316339	300	50	135x110	105x80/75	11		340	1400
<b>9688 FTP 300 P64</b>	4031582316346	300	80	175x140	140x105	14		355	2000
<b>9688 FTP 300 P65</b>	4031582316360	300	80	200x160	160x120	14		355	2000

\* Bei Bestellung bitte die gewünschte Reifenbreite angeben.



**Rad: FTP 92 Shore A**

Radkörper: Guß,  
lackiert, Lauffläche:  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager



**Rad: MOP**

Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
super schwere  
Ausführung

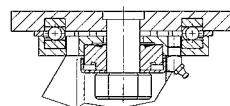


**Fußschutz**

Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**650 - 2000 kg****Schwerlastrollen Serie 9650**

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, glanzverzinkt, blaupassiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9652 FTP 200 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9652 FTP 100 P63</b>		100	50	135x110	105x80/75	11	57	148	450	
<b>9652 FAP 125 P63</b>		125	60	135x110	105x80/75	11	57	170	600	
<b>9652 FTP 150 P63*</b>	4031582314694	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650	
<b>9652 FTP 150 P63*</b>	4031582314700	150	60	135x110	105x80/75	11	57	200	800	
<b>9652 FTP 160 P63*</b>	4031582314717	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	700	
<b>9652 FTP 160 P63*</b>	4031582314724	160	60	135x110	105x80/75	11	57	205	850	
<b>9652 FTP 200 P63*</b>	4031582314731	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000	
<b>9652 FTP 200 P63*</b>	4031582314748	200	60	135x110	105x80/75	11	66	245	1200	
<b>9652 FTP 200 P64</b>	4031582314755	200	80	175x140	140x105	14	60	255	1400	
<b>9652 FTP 200 P65</b>	4031582314762	200	80	200x160	160x120	14	60	255	1400	
<b>9652 FTP 250 P63*</b>	4031582314779	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1200	
<b>9652 FTP 250 P63*</b>	4031582314786	250	60	135x110	105x80/75	11	70	305	1400	
<b>9652 FTP 250 P64</b>	4031582314793	250	80	175x140	140x105	14	65	305	1700	
<b>9652 FTP 250 P65</b>	4031582314809	250	80	200x160	160x120	14	65	305	1700	
<b>9652 FTP 300 P63</b>	4031582314816	300	50	135x110	105x80/75	11	90	340	1400	
<b>9652 FTP 300 P64</b>	4031582314823	300	80	175x140	140x105	14	70	355	2000	
<b>9652 FTP 300 P65</b>	4031582314830	300	80	200x160	160x120	14	70	355	2000	



9651 FTP 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
<b>9651 FTP 100 P63</b>		100	50	135x110	105x80/75	11	57	148	450	
<b>9651 FAP 125 P63</b>		125	60	135x110	105x80/75	11	57	170	600	
<b>9651 FTP 150 P63*</b>	4031582314427	150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	650	
<b>9651 FTP 150 P63*</b>	4031582314434	150	60	135x110	105x80/75	11	57	200	800	
<b>9651 FTP 160 P63*</b>	4031582314441	160	50	135x110	105x80/75	11	57	205	700	
<b>9651 FTP 160 P63*</b>	4031582314458	160	60	135x110	105x80/75	11	57	205	850	
<b>9651 FTP 200 P63*</b>	4031582314465	200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000	
<b>9651 FTP 200 P63*</b>	4031582314472	200	60	135x110	105x80/75	11	66	245	1200	
<b>9651 FTP 200 P64</b>	4031582314489	200	80	175x140	140x105	14	60	255	1400	
<b>9651 FTP 200 P65</b>	4031582314496	200	80	200x160	160x120	14	60	255	1400	
<b>9651 FTP 250 P63*</b>	4031582314502	250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1200	
<b>9651 FTP 250 P63*</b>	4031582314519	250	60	135x110	105x80/75	11	70	305	1400	
<b>9651 FTP 250 P64</b>	4031582314526	250	80	175x140	140x105	14	65	305	1700	
<b>9651 FTP 250 P65</b>	4031582314533	250	80	200x160	160x120	14	65	305	1700	
<b>9651 FTP 300 P63</b>	4031582314540	300	50	135x110	105x80/75	11	90	340	1400	
<b>9651 FTP 300 P64</b>	4031582314557	300	80	175x140	140x105	14	70	355	2000	
<b>9651 FTP 300 P65</b>	4031582314564	300	80	200x160	160x120	14	70	355	2000	

7

\* Bei Bestellung bitte die gewünschte Reifenbreite angeben.


**Rad: FTP  
92 Shore A**

Radkörper: Guß,  
lackiert, Lauffläche:  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager


**Rad: MOP**

Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
super schwere  
Ausführung

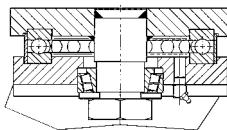

**Richtungsfeststeller**

Der Richtungsfeststeller  
ist auch in 2x180° und  
4x90° Ausführung  
lieferbar.

**2200 - 4500 kg**

## Schwerlastrollen Serie GS 70

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, spritzlackiert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt mit Rädern der Serie GP

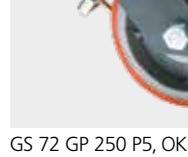


GS 70 GP 250 P5, OK

Lenkrollen												
		∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>GS 70 GP 250 P5, OK (45)</b>		250	100	160x200	120x160	17,5	79	317	2200			
<b>GS 70 GP 300 P5, OK (45)</b>		300	100	160x200	120x160	17,5	97	383	2800			
<b>GS 70 GP 350 P9, OK (45)</b>		350	100	200x250	160x210	17,5	101	425	3000			
<b>GS 70 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	80	200x250	160x210	17,5	131	480	3300			
<b>GS 70 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	100	200x250	160x210	17,5	131	480	3500			
<b>GS 70 GP 500 P9, OK (45)</b>		500	100	200x250	160x210	19	110	590	4500			

GS 78 GP 250 P5, OK

Bockrollen												
		∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>GS 78 GP 250 P5, OK (45)</b>		250	100	160x200	120x160	17,5	79	317	2200			
<b>GS 78 GP 300 P5, OK (45)</b>		300	100	160x200	120x160	17,5	97	383	2800			
<b>GS 78 GP 350 P9, OK (45)</b>		350	100	200x250	160x210	17,5	101	425	3000			
<b>GS 78 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	80	200x250	160x210	17,5	131	480	3300			
<b>GS 78 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	100	200x250	160x210	17,5	131	480	3500			
<b>GS 78 GP 500 P9, OK (45)</b>		500	100	200x250	160x210	19	110	590	4500			



GS 72 GP 250 P5, OK

Lenkrollen mit Radfeststeller												
		∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>GS 72 GP 250 P5, OK (45)</b>		250	100	160x200	120x160	17,5	79	317	2200			
<b>GS 72 GP 300 P5, OK (45)</b>		300	100	160x200	120x160	17,5	97	383	2800			
<b>GS 72 GP 350 P9, OK (45)</b>		350	100	200x250	160x210	17,5	101	425	3000			
<b>GS 72 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	80	200x250	160x210	17,5	131	480	3300			
<b>GS 72 GP 400 P9, OK (45)</b>		400	100	200x250	160x210	17,5	131	480	3500			
<b>GS 72 GP 500 P9, OK (45)</b>		500	100	200x250	160x210	19	110	590	4500			

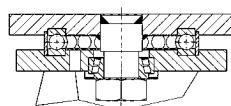
**INFO!**  
Richtungs-Feststeller 4 x 90° möglich!

**Rad: GP, OK**  
**92 Shore A**  
Rad: Guß, lackiert,  
Lauffläche: Polyurethan  
gegossen.  
Präzisionskugellager

**900 - 6000 kg**

## Schwerlast-Doppelrollen Serie 9950

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9950 FTP 250 P68

Doppelenkollen	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9950 FTP 100 P65</b>	4031582316742	100	2x50	200x160	160x120	15	40	180	900	
<b>9950 FTP 125 P65</b>	4031582316759	125	2x50	200x160	160x120	15	50	205	1100	
<b>9950 FTP 150 P65</b>	4031582316766	150	2x50	200x160	160x120	15	55	230	1400	
<b>9950 FTP 160 P65</b>	4031582316773	160	2x50	200x160	160x120	15	55	235	1500	
<b>9950 FTP 200 P65</b>	4031582316780	200	2x50	200x160	160x120	15	60	275	2000	
<b>9950 FTP 200 P68</b>	4031582316797	200	2x80	270x250	230x210	17	60	315	2800	
<b>9950 FTP 250 P65</b>	4031582316803	250	2x50	200x160	160x120	15	70	325	2200	
<b>9950 FTP 250 P68</b>	4031582316810	250	2x80	270x250	230x210	17	70	365	3600	
<b>9950 FTP 300 P68</b>	4031582316827	300	2x80	270x250	230x210	17	80	415	4000	
<b>9950 FTP 400 P68</b>	4031582316841	400	2x80	270x250	230x210	17	105	510	5000	
<b>9950 STP 500 P68</b>	4031582316858	500	2x80	270x250	230x210	17	130	610	6000	

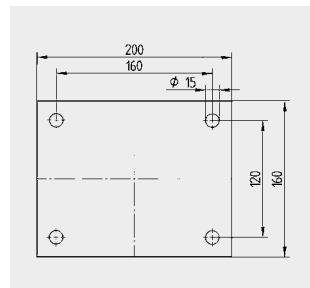


9958 FTP 250 P68

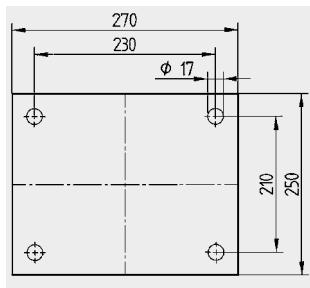
Doppelbockrollen	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9958 FTP 100 P65</b>	4031582316926	100	2x50	200x160	160x120	15	180	900		
<b>9958 FTP 125 P65</b>	4031582316933	125	2x50	200x160	160x120	15	205	1100		
<b>9958 FTP 150 P65</b>	4031582316940	150	2x50	200x160	160x120	15	230	1400		
<b>9958 FTP 160 P65</b>	4031582316957	160	2x50	200x160	160x120	15	235	1500		
<b>9958 FTP 200 P65</b>	4031582316964	200	2x50	200x160	160x120	15	275	2000		
<b>9958 FTP 200 P68</b>	4031582316971	200	2x80	270x250	230x210	17	315	2800		
<b>9958 FTP 250 P65</b>	4031582316988	250	2x50	200x160	160x120	15	325	2200		
<b>9958 FTP 250 P68</b>	4031582316995	250	2x80	270x250	230x210	17	365	3600		
<b>9958 FTP 300 P68</b>	4031582317008	300	2x80	270x250	230x210	17	415	4000		
<b>9958 FTP 400 P68</b>	4031582317022	400	2x80	270x250	230x210	17	510	5000		
<b>9958 STP 500 P68</b>	4031582317039	500	2x80	270x250	230x210	17	610	6000		

7

### Anschraubplatten:



Lenk- und Bockrollen P65-200x160



Lenk- und Bockrollen P68-270x250



**Rad: FTP  
92 Shore A**  
Radkörper: Guß,  
lackiert, Lauffläche:  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager

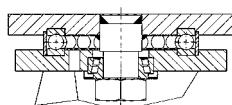


**Rad: STP  
92 Shore A**  
Radkörper: Stahl,  
geschweißt, lackiert,  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager

**600 - 7000 kg**

## Schwerlast-Doppelrollen Serie DSG 50

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, schwarz epoxiert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt mit Rädern der Serie GP



DGS 50 GP 200, OK

Doppellenrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DGS 50 GP 125 P9, OK (82)</b>			125	2x40	170x170	130x130	13	60	197	600					
<b>DGS 50 GP 150 P9, OK (82)</b>			150	2x40	170x170	130x130	13	60	210	1000					
<b>DGS 50 GP 175 P9, OK (82)</b>			175	2x40	200x200	160x160	17	72	257	1300					
<b>DGS 50 GP 200 P9, OK (82)</b>			200	2x50	200x200	160x160	17	72	270	2000					
<b>DGS 50 GP 250 P9, OK (82)</b>			250	2x60	230x230	190x190	19	80	320	2800					
<b>DGS 50 GP 300 P9, OK (82)</b>			300	2x70	230x230	190x190	19	83	375	4000					
<b>DGS 50 GP 400 P9, OK (82)</b>			400	2x100	315x315	250x250	21	100	530	6000					
<b>DGS 50 GP 500 P9, OK (82)</b>			500	2x100	315x315	250x250	21	100	630	7000					



DGS 58 GP 200, OK

Doppelbockrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DGS 58 GP 125 P9, OK (82)</b>			125	2x40	170x170	130x130	13	60	197	600					
<b>DGS 58 GP 150 P9, OK (82)</b>			150	2x40	170x170	130x130	13	60	210	1000					
<b>DGS 58 GP 175 P9, OK (82)</b>			175	2x40	200x200	160x160	17	72	257	1300					
<b>DGS 58 GP 200 P9, OK (82)</b>			200	2x50	200x200	160x160	17	72	270	2000					
<b>DGS 58 GP 250 P9, OK (82)</b>			250	2x60	230x230	190x190	19	80	320	2800					
<b>DGS 58 GP 300 P9, OK (82)</b>			300	2x70	230x230	190x190	19	83	375	4000					
<b>DGS 58 GP 400 P9, OK (82)</b>			400	2x100	315x315	250x250	21	100	530	6000					
<b>DGS 58 GP 500 P9, OK (82)</b>			500	2x100	315x315	250x250	21	100	630	7000					

DGS 55 GP 200, OK

Doppellenrollen mit Feststeller			mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>DGS 55 GP 125 P9, OK (82)</b>			125	2x40	170x170	130x130	13	60	197	600					
<b>DGS 55 GP 150 P9, OK (82)</b>			150	2x40	170x170	130x130	13	60	210	1000					
<b>DGS 55 GP 175 P9, OK (82)</b>			175	2x40	200x200	160x160	17	72	257	1300					
<b>DGS 55 GP 200 P9, OK (82)</b>			200	2x50	200x200	160x160	17	72	270	2000					
<b>DGS 55 GP 250 P9, OK (82)</b>			250	2x60	230x230	190x190	19	80	320	2800					
<b>DGS 55 GP 300 P9, OK (82)</b>			300	2x70	230x230	190x190	19	83	375	4000					
<b>DGS 55 GP 400 P9, OK (82)</b>			400	2x100	315x315	250x250	21	100	530	6000					
<b>DGS 55 GP 500 P9, OK (82)</b>			500	2x100	315x315	250x250	21	100	630	7000					

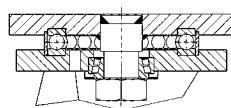


Rad: GP, OK  
92 Shore A  
Rad: Guß, lackiert,  
Lauffläche: Polyurethan  
gegossen.  
Präzisionskugellager

**2800 - 3000 kg**

## Schwerlast-Doppelrollen Serie 9950

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9950 MOP 200 P65

Doppelenkollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>9950 MOP 100 P65</b>		100	2x50	200x160	160x120	15	40	180	2800		
<b>9950 MOP 125 P65</b>		125	2x50	200x160	160x120	15	50	205	3000		
<b>9950 MOP 150 P65</b>		150	2x50	200x160	160x120	15	55	230	3000		
<b>9950 MOP 160 P65</b>		160	2x50	200x160	160x120	15	55	235	3000		
<b>9950 MOP 200 P65</b>		200	2x50	200x160	160x120	15	60	275	3000		
<b>9950 MOP 250 P65</b>		250	2x50	200x160	160x120	15	70	325	3000		



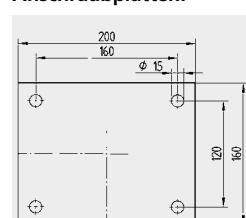
9958 MOP 200 P65

Doppelbockrollen	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>9958 MOP 100 P65</b>		100	2x50	200x160	160x120	15		180	2800		
<b>9958 MOP 125 P65</b>		125	2x50	200x160	160x120	15		205	3000		
<b>9958 MOP 150 P65</b>		150	2x50	200x160	160x120	15		230	3000		
<b>9958 MOP 160 P65</b>		160	2x50	200x160	160x120	15		235	3000		
<b>9958 MOP 200 P65</b>		200	2x50	200x160	160x120	15		275	3000		
<b>9958 MOP 250 P65</b>		250	2x50	200x160	160x120	15		325	3000		



**Rad: MOP**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig,  
Präzisionskugellager,  
super schwere  
Ausführung

### Anschraubplatten:



Lenk- und Bockrollen P65-200x160

**1500-8000 kg**

## Schwerlastrollen Serie GS 70

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, superschwere Ausführung, gelbpassiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



GS 70 KG 150, OK

Lenkrollen			∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>GS 70 KG 100 P3 OK (33)</b>			100	55	135x110	105x75/80	11	42	148	1500			
<b>GS 70 KG 125 P3 OK (33)</b>			125	55	135x110	105x75/80	11	50	170	2000			
<b>GS 70 KG 150 P4 OK (33)</b>			150	80	175x140	140x105	13	49	217	3000			
<b>GS 70 KG 200 P4 OK (33)</b>			200	80	175x140	140x105	13	60	264	3000			
<b>GS 70 KG 250 P8 OK (33)</b>			250	80	270x250	230/210x210/160	17	71	314	5000			
<b>GS 70 KG 300 P8 OK (33)</b>			300	80	270x250	230/210x210/160	17	82	380	5000			
<b>GS 70 KG 400 P9 OK (33)</b>			400	80	400x300	340x240	26	90	530	8000			



GS 78 KG 150, OK

Bockrollen			∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>GS 78 KG 100 P3 OK (33)</b>			100	55	135x110	105x75/80	11		148	1500			
<b>GS 78 KG 125 P3 OK (33)</b>			125	55	135x110	105x75/80	11		170	2000			
<b>GS 78 KG 150 P4 OK (33)</b>			150	80	175x140	140x105	13		217	3000			
<b>GS 78 KG 200 P4 OK (33)</b>			200	80	175x140	140x105	13		264	3000			
<b>GS 78 KG 250 P8 OK (33)</b>			250	80	270x250	230/210x210/160	17		314	5000			
<b>GS 78 KG 300 P8 OK (33)</b>			300	80	270x250	230/210x210/160	17		380	5000			
<b>GS 78 KG 400 P9 OK (33)</b>			400	80	400x300	340x240	26		530	8000			



GS 72 KG 150, OK

Lenkrollen mit Feststeller	Art.-Nr.		∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>GS 72 KG 100 P3 OK (33)</b>			100	55	135x110	105x75/80	11	42	148	1500			
<b>GS 72 KG 125 P3 OK (33)</b>			125	55	135x110	105x75/80	11	50	170	2000			
<b>GS 72 KG 150 P4 OK (33)</b>			150	80	175x140	140x105	13	49	217	3000			
<b>GS 72 KG 200 P4 OK (33)</b>			200	80	175x140	140x105	13	60	264	3000			
<b>GS 72 KG 250 P8 OK (33)</b>			250	80	270x250	230/210x210/160	17	71	314	5000			
<b>GS 72 KG 300 P8 OK (33)</b>			300	80	270x250	230/210x210/160	17	82	380	5000			



**Rad: KG, OK**  
Rad aus Gusspolyamid, superschwere Ausführung, natur, Rillenkugellager

**1700 - 10000 kg**

## Schwerlastrollen Serie GS 70

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, superschwere Ausführung, gelbpassiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



GS 70 MM 150, OK

Lenkrollen		∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 70 MM 100 P3 OK (33)</b>		100	40	135x110	105x75/80	11	42	148	1700	
<b>GS 70 MM 125 P3 OK (33)</b>		125	55	135x110	105x75/80	11	50	170	2500	
<b>GS 70 MM 150 P4 OK (33)</b>		150	55	175x140	140x105	13	49	217	3000	
<b>GS 70 MM 200 P4 OK (33)</b>		200	55	175x140	140x105	13	60	264	3000	
<b>GS 70 MM 250 P9 OK (33)</b>		250	80	340x300	400x300	26	79	380	10000	



GS 78 MM 150, OK

Bockrollen	Art.-Nr.	∅ mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>GS 78 MM 100 P3 OK (33)</b>		100	40	135x110	105x75/80	11		148	1700
<b>GS 78 MM 125 P3 OK (33)</b>		125	55	135x110	105x75/80	11		170	2500
<b>GS 78 MM 150 P4 OK (33)</b>		150	55	175x140	140x105	13		217	3000
<b>GS 78 MM 200 P4 OK (33)</b>		200	55	175x140	140x105	13		264	3000
<b>GS 78 MM 250 P9 OK (33)</b>		250	80	340x300	400x300	26		380	10000



### Rad: MM, OK

Rad aus Vollstahl, super-schwere Ausführung, Kugellager  
HiB -20° bis 120° C

**100 - 1000 kg**

## Tempergussrollen Serie 8270 - 8278

Gehäuse aus hochwertigem Temperguss, galvanisch verzinkt.  
Gabelkopf ab ø 80 mm mit zweifachem Kugelkranz, staub- und spritzwassergeschützt, nachschmierbar.  
Rad aus Grauguss, Radachse mit Splint gesichert.



8270 FOO 125 P60

Lenkrollen	Ø mm	Stielh. mm	Ø Gabelkopf mm	Ø Achse mm	Ø Rad mm	Ø Radachse mm	Ø Splint mm	KG
<b>7230 FOO 050x25 P60</b>	050	25	85 x 55	65 x 35	6	18	75	100
<b>7230 FOO 065x30 P60</b>	065	30	95 x 60	75 x 40	9	22	90	150
<b>8270 FOO 080x35 P60</b>	080	35	115 x 80	90 x 55	9	30	110	250
<b>8270 FOO 100x35 P60</b>	100	35	145 x 100	115 x 70	11	35	135	350
<b>8270 FOO 125x35 P60</b>	125	35	155 x 105	125 x 75	11	40	162	450
<b>8270 FOO 150x50 P60</b>	150	50	155 x 105	125 x 75	10	40	200	650
<b>8270 FOO 200x50 P60</b>	200	50	225 x 145	185 x 105	14	60	260	1000



8278 FOO 125 P60

Bockrollen	Ø mm	Stielh. mm	Ø Gabelkopf mm	Ø Achse mm	Ø Rad mm	Ø Radachse mm	Ø Splint mm	KG
<b>7238 FOO 050x25 P60</b>	050	25	85 x 55	65 x 35	6	18	75	100
<b>7238 FOO 065x30 P60</b>	065	30	95 x 60	75 x 40	9	22	90	150
<b>8278 FOO 080x35 P60</b>	080	35	115 x 80	90 x 55	9	30	110	250
<b>8278 FOO 100x35 P60</b>	100	35	145 x 100	115 x 70	11	35	135	350
<b>8278 FOO 125x35 P60</b>	125	35	155 x 105	125 x 75	11	40	162	450
<b>8278 FOO 150x50 P60</b>	150	50	155 x 105	125 x 75	10	40	200	650
<b>8278 FOO 200x50 P60</b>	200	50	225 x 145	185 x 105	14	60	260	1000



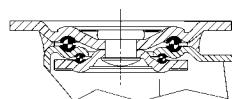
**Rad: FOO**  
Rad aus Grauguss,  
verzinkt, Gleitlager



**Rad: FOR**  
Rad aus Grauguss,  
verzinkt, Rollenlager

**300-800 kg****Schwerlastrollen Serie 3670/4680**

Gehäuse aus schwerem Stahlblech, verstärkt, blau-passiviert,  
Schwenklager mit geschütztem zweifachem Kugelkranz,  
verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet,  
Radachse verschraubt



4680 FOP 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3670 FOP 080 P62</b>		080	35	105x85	80/77x60	9	45	110	300		
<b>3670 FOP 100 P62</b>		100	30	105x85	80/77x60	9	45	130	300		
<b>3670 FOP 125 P62</b>		125	32	105x85	80/77x60	9	45	165	350		
<b>4680 FOP 125 P63</b>		125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	700		
<b>4680 FOP 160 P63</b>		160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800		
<b>4680 FOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800		



4688 FOP 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3678 FOP 080 P62</b>		080	35	105x85	80/77x60	9		110	300		
<b>3678 FOP 100 P62</b>		100	30	105x85	80/77x60	9		130	300		
<b>3678 FOP 125 P62</b>		125	32	105x85	80/77x60	9		165	350		
<b>4688 FOP 125 P63</b>		125	50	140x110	105x80/74	11		164	700		
<b>4688 FOP 160 P63</b>		160	50	140x110	105x80/74	11		200	800		
<b>4688 FOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/74	11		240	800		



4687 FOP 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>3677 FOP 080 P62</b>		080	35	105x85	80/77x60	9	45	110	300		
<b>3677 FOP 100 P62</b>		100	30	105x85	80/77x60	9	45	130	300		
<b>3677 FOP 125 P62</b>		125	32	105x85	80/77x60	9	45	165	350		
<b>4687 FOP 125 P63</b>		125	50	140x110	105x80/74	11	55	164	700		
<b>4687 FOP 160 P63</b>		160	50	140x110	105x80/73	11	55	200	800		
<b>4687 FOP 200 P63</b>		200	50	140x110	105x80/73	11	55	240	800		



**Rad: FOP**  
Rad: Grauguss,  
Präzisionskugellager



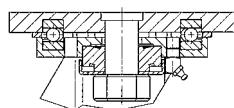
**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
4680 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum Lieferum-  
fang. Bitte bestellen Sie  
ihn bei Bedarf separat.  
Bestellbezeichnung:  
4681 ...



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.

**800 - 1200 kg****Schwerlastrollen Serie 9650**

Gehäuse und Platte in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert, Schwenklager mit geschütztem Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager, Rückenbolzen verschraubt und gesichert, Schmiernippel, Radachse verschraubt



9650 FOP 150 P63

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9650 FOP 125 P63</b>		125	50	135x110	105x80/75	11	57	170	800
<b>9650 FOP 150 P63</b>		150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	800
<b>9650 FOP 200 P63</b>		200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000
<b>9650 FOP 250 P63</b>		250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1200



9658 FOP 150 P63

Bockrollen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9658 FOP 125 P63</b>		125	50	135x110	105x80/75	11		170	800
<b>9658 FOP 150 P63</b>		150	50	135x110	105x80/75	11		200	800
<b>9658 FOP 200 P63</b>		200	50	135x110	105x80/75	11		245	1000
<b>9658 FOP 250 P63</b>		250	50	135x110	105x80/75	11		305	1200



9652 FOP 150 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>9652 FOP 125 P63</b>		125	50	135x110	105x80/75	11	57	170	800
<b>9652 FOP 150 P63</b>		150	50	135x110	105x80/75	11	57	200	800
<b>9652 FOP 200 P63</b>		200	50	135x110	105x80/75	11	66	245	1000
<b>9652 FOP 250 P63</b>		250	50	135x110	105x80/75	11	70	305	1200



**Rad: FOP**  
Rad: Grauguss,  
Präzisionskugellager,  
schwere Ausführung



**Fußschutz**  
Es sind verschiedene  
Fußschutz-Lösungen  
auf Anfrage lieferbar.



**Richtungsfeststeller**  
Der Richtungsfeststeller  
ist auch in 2x180° und  
4x90° Ausführung  
lieferbar.

**400 - 1500 kg****Schwerlast- Bockrollen- mit Spurkranzrad**

Gehäuse in Stahlschweißkonstruktion, verzinkt-passiviert,  
Graugussrad mit Kugellager, Lauffläche zur Achse 3° ansteigend



9658 RGG 200 x 46 P63, OK

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>9658 RGG 100 x 46 P63, OK</b>	100	46	135x110		105x85/70		11			145		400		
<b>9658 RGG 125 x 46 P63, OK</b>	125	46	135x110		105x85/70		11			170		500		
<b>9658 RGG 150 x 46 P63, OK</b>	150	46	135x110		105x85/70		11			200		700		
<b>9658 RGG 200 x 46 P63, OK</b>	200	57	135x110		105x85/70		11			245		1100		
<b>9658 RGG 250 x 46 P63, OK</b>	250	65	135x110		105x85/70		11			305		1500		



RGG 125, OK

**RGG, OK**  
Rad aus Spezial-Grauguss,  
Präzisionskugellager, läuft zur  
Achse 3% ansteigend,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 180 °C

Optional auch als  
galvanisch verzinkt erhältlich.



RGG 125, GL

**RGG, GL**  
Rad aus Spezial-Grauguss,  
Gleitlager, läuft zur Achse 3%  
ansteigend,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 180 °C

Optional auch als  
galvanisch verzinkt erhältlich.

7

	Laufflächen-Ø mm	Spurkranz-Ø mm	Radbreite mit Spurkranz mm	Radbreite ohne Spurkranz mm	Nabenlänge mm	Naben-Ø mm	Achsloch-Ø mm	Tragfähigkeit kg
<b>RGG 50/62 x 32 - Ø15</b>	50	62	32	26	32	50	15	400
<b>RGG 75/100 x 40 - Ø20</b>	75	100	40	30	47	62	20	700
<b>RGG 100/125 x 46 - Ø20</b>	100	125	46	36	52	62	20	800
<b>RGG 125/145 x 46 - Ø20</b>	125	145	46	36	52	62	20	900
<b>RGG 150/175 x 46 - Ø20</b>	150	175	46	36	52	62	20	1000
<b>RGG 180/210 x 48 - Ø20</b>	180	210	48	38	52	65	20	1200
<b>RGG 200/230 x 57 - Ø25</b>	200	230	57	40	60	87	25	1500
<b>RGG 200/230 x 80 - Ø40</b>	200	230	80	62	90	110	40	3000
<b>RGG 250/230 x 65 - Ø30</b>	250	230	65	50	70	90	30	2000

150 - 1500 kg

## Gussräder für Transportgeräterollen und Schwerlastrollen



FOO 125

### GG, GL

Rad aus Grauguss, verzinkt oder lackiert, Gleitlager, temperaturbeständig von - 20 bis + 180 °C

Räder			mm		mm		mm		mm		kg
<b>FOO 065x30 - Ø 7</b>			065		34		7		34		150
<b>FOO 080x35 - Ø 10</b>			080		35		10		44		250
<b>FOO 100x35 - Ø 12</b>			100		35		12		44		350
<b>FOO 125x35 - Ø 12</b>			125		35		12		44		450
<b>FOO 125x50 - Ø 15</b>			125		50		15		58		650
<b>FOO 150x50 - Ø 20</b>			125		50		20		58		650
<b>FOO 200x50 - Ø 20</b>			200		50		20		58		1000
<b>FOO 250x50 - Ø 25</b>			250		60		25		65		1250



FOP 125

### GG, OK

Rad aus Grauguss, verzinkt oder lackiert, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 20 bis + 180 °C

Räder			mm		mm		mm		mm		kg
<b>FOP 080x35 - Ø 10, OK</b>			080		35		10		40		450
<b>FOP 100x30 - Ø 15, OK</b>			100		30		15		30		300
<b>FOP 100x40 - Ø 12, OK</b>			100		40		12		44		500
<b>FOP 125x35 - Ø 15, OK</b>			125		35		15		32		400
<b>FOP 125x50 - Ø 20, OK</b>			125		50		20		50		800
<b>FOP 150x45 - Ø 20, OK</b>			150		45		20		60		600
<b>FOP 150x50 - Ø 20, OK</b>			150		50		20		57		800
<b>FOP 160x50 - Ø 15, OK</b>			160		50		15		57		650
<b>FOP 200x45 - Ø 25, OK</b>			200		45		25		60		1000
<b>FOP 250x60 - Ø 25, OK</b>			250		60		25		67		1250



## EDELSTAHLROLLEN

Ob in Gastronomie, Lebensmittel- oder Chemieindustrie:

Dank hervorragender Technik und perfekter Verarbeitung sind unsere Edelstahlrollen unempfindlich gegen außergewöhnliche Einflüsse: Regen, Eis, wechselnde Temperaturen oder Reinigungsmittel können ihnen auch auf Dauer nichts anhaben.

**40 - 50 kg****Edelstahlrollen Serie NBA 20/27/28**

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



NBA 20 KT 060 P65, OK

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
NBA 20 KT 060 P65x50, Nirosta, OK		060	22		65x50		50x36		6,5		27		89		40	
NBA 20 KT 080 P65x50, Nirosta, OK		080	22		65x50		50x36		6,5		30		109		50	



NBA 27 KT 060 P65, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
NBA 27 KT 060 P65x50, Nirosta, OK		060	22		65x50		50x36		6,5		27		89		40	
NBA 27 KT 080 P65x50, Nirosta, OK		080	22		65x50		50x36		6,5		30		109		50	



NBA 28 KT 060 P65, OK

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
NBA 28 KT 060 P65, Nirosta, OK		060	22		65x50		50x36		6,5		89		40		
NBA 28 KT 080 P65, Nirosta, OK		080	22		65x50		50x36		6,5		109		50		



NBA 20 KT 060 R10, OK

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
NBA 20 KT 060 R10, GL		060	22		10						27		87		40
NBA 20 KT 060 R10, Nirosta - OK		060	22		10						27		87		40
NBA 20 KT 080 R10, GL		080	22		10						30		107		50
NBA 20 KT 080 R10, Nirosta, OK		080	22		10						30		107		50



NBA 27 KT 060 R10, OK

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg	
NBA 27 KT 060 R10, GL		060	22		10						27		87		40
NBA 27 KT 060 R10, V2A, OK		060	22		10						27		87		40
NBA 27 KT 080 R10, GL		080	22		10						30		107		50
NBA 27 KT 080 R10, Nirosta, OK		080	22		10						30		107		50



**Rad: KT, GL**  
Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, grau, mit Fadenschutz, Gleitlager



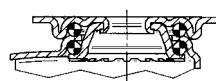
**Rad: KT-Nirosta-OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, grau, mit Fadenschutz, Nirosta-Kugellager

50 - 100 kg



## Edelstahlrollen Serie 7470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



7470 PJO 125 P50

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>7470 PJO 050 P40</b>	4031582350968	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50		
<b>7470 PJO 075 P40</b>	4031582351026	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75		
<b>7470 PJO 100 P50</b>	4031582350128	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	80		
<b>7470 PJO 100 P51</b>	4031582350173	100	32	95 x 70	75 x 50	11	38	135	80		
<b>7470 PJO 125 P50</b>	4031582349962	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100		
<b>7470 PJO 125 P51</b>	4031582350340	125	32	95 x 70	75 x 50	11	41	160	100		
<b>7470 PJO 150 P50</b>	4031582349757	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	183	100		
<b>7470 PJO 150 P51</b>	4031582350494	150	32	95 x 70	75 x 50	11	45	183	100		



7478 PJO 125 P50

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>7478 PJO 100 P50</b>	4031582350142	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5				135	80
<b>7478 PJO 125 P50</b>	4031582349931	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5				160	100



7477 PJO 125 P50

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>7475 PJO 050 P40 *</b>	4031582350975	050	19	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	69	50		
<b>7477 PJO 075 P40</b>	4031582351033	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75		
<b>7477 PJO 100 P50</b>	4031582350159	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	43,5	135	80		
<b>7477 PJO 100 P51</b>	4031582350197	100	32	95 x 70	75 x 50	11	43,5	135	80		
<b>7477 PJO 125 P50</b>	4031582349948	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100		
<b>7477 PJO 125 P51</b>	4031582350364	125	32	95 x 70	75 x 50	11	41	160	100		
<b>7477 PJO 150 P50</b>	4031582349726	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	183	100		
<b>7477 PJO 150 P51</b>	4031582350500	150	32	95 x 70	75 x 50	11	36	183	100		

8

\* mit Radfeststeller

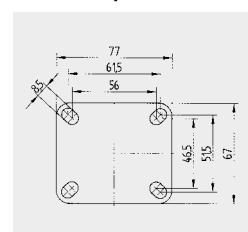


**Rad: PJO**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche:  
Thermoplastischer  
Gummi, grau, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager

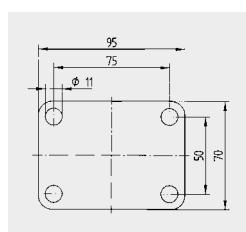


**Rad: YGO**  
**elektrisch-leitfähig,**  
**spurlos**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprené  
(Thermoplastischer  
Gummi), spurlos, ohne  
Fadenschutz, Shore A  
85, Gleitlager

### Anschraubplatten:



Lenk- und Bockrollen P50-77x67

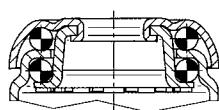


Lenk- und Bockrollen P51-95x70

**50 - 100 kg**

## Edelstahlrollen Serie 7470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



7470 PJO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>7470 PJO 050 P30-11</b>	4031582350920	050	19	11		24	69	50
<b>7470 PJO 050 P30-12,3</b>	4031582350944	050	19	12,3		24	69	50
<b>7470 PJO 075 P30-11</b>	4031582350982	075	25	11		24	100	75
<b>7470 PJO 075 P30-12,3</b>	4031582351002	075	25	12,3		24	100	75
<b>7470 PJO 100 P30-11</b>	4031582350111	100	32	11		38	135	80
<b>7470 PJO 100 P30-12,3</b>	4031582350166	100	32	13		38	135	80
<b>7470 PJO 125 P30-11</b>	4031582349979	125	32	11		41	160	100
<b>7470 PJO 125 P30-13</b>	4031582350333	125	32	13		41	160	100
<b>7470 PJO 150 P30-11</b>	4031582349771	150	32	11		45	183	100
<b>7470 PJO 150 P30-13</b>	4031582349764	150	32	13		45	183	100

8 7477 PJO 125 P30



Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	kg
<b>7475 PJO 050 P30-11 *</b>	4031582350937	050	19	11		24	69	50
<b>7475 PJO 050 P30-12,3 *</b>	4031582350951	050	19	12,3		24	69	50
<b>7477 PJO 075 P30-11</b>	4031582350999	075	25	11		24	100	75
<b>7477 PJO 075 P30-12,3</b>	4031582351019	075	25	12,3		24	100	75
<b>7477 PJO 100 P30-11</b>	4031582350135	100	32	11		43,5	135	80
<b>7477 PJO 100 P30-13</b>	4031582350180	100	32	13		43,5	135	80
<b>7477 PJO 125 P30-11</b>	4031582349955	125	32	11		41	160	100
<b>7477 PJO 125 P30-13</b>	4031582350357	125	32	13		41	160	100
<b>7477 PJO 150 P30-11</b>	4031582349740	150	30	11		36	183	100
<b>7477 PJO 150 P30-13</b>	4031582349733	150	30	13		36	183	100

\* mit Radfeststeller



### Rad: PJO

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche:  
Thermoplastischer  
Gummi, grau, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



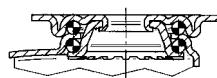
### Rad: YGO elektrisch-leitfähig, spurlos

Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEpene  
(Thermoplastischer  
Gummi), spurlos, ohne  
Fadenschutz, Shore A  
85, Gleitlager

**100 kg**

## **Edelstahlrollen Serie 7470**

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



7470 PJC 125 P50

Lenkrollen	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>7470 PJC 075 P40</b>	4031582351309	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75	
<b>7470 PJC 100 P50</b>	4031582349825	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	38	135	100	
<b>7470 PJC 100 P51</b>	4031582350463	100	32	95 x 70	75 x 50	11	38	135	100	
<b>7470 PJC 125 P50</b>	4031582349986	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100	
<b>7470 PJC 125 P51</b>	4031582350302	125	32	95 x 70	75 x 50	11	41	160	100	
<b>7470 PJC 150 P50</b>	4031582349696	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	45	183	100	
<b>7470 PJC 150 P51</b>	4031582350517	150	32	95 x 70	75 x 50	11	45	183	100	



7478 PJC 125 P50

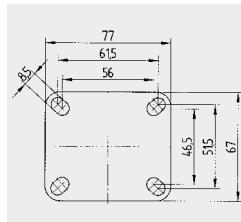
Bockrollen	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>7478 PJC 100 P50</b>	4031582349801	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5		135	100		
<b>7478 PJC 125 P50</b>	4031582350029	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5		160	100		



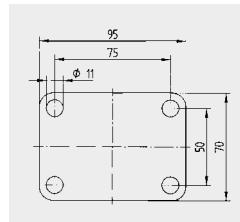
7477 PIC 125 P50

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm
<b>7477 PJC 075 P40</b>	4031582351330	075	25	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	24	100	75
<b>7477 PJC 100 P50</b>	4031582349795	100	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	43,5	135	100
<b>7477 PJC 100 P51</b>	4031582350470	100	32	95 x 70	75 x 50	11	43,5	135	100
<b>7477 PJC 125 P50</b>	4031582349993	125	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	41	160	100
<b>7477 PJC 125 P51</b>	4031582350326	125	32	95 x 70	75 x 50	11	41	160	100
<b>7477 PJC 150 P50</b>	4031582349665	150	32	77 x 67	61,5/56 x 51,5/46,5	8,5	36	183	100
<b>7477 PJC 150 P51</b>	4031582350524	150	32	95 x 70	75 x 50	11	36	183	100

### **Anschraubplatten:**



Lenk- und Bockrollen P50



#### Lenk- und Bockrollen P51



**Rad: YGC**  
**elektrisch-leitfähig**  
Thermoplastischer Gummi,  
spurlos.  
Bitte ersetzen Sie bei  
Bestellung PJC durch YSC.



**Rad: PJC**  
Radkörper:  
Polypropylen,  
Lauffläche: TENTEprem  
(Thermoplastischer  
Gummi), mit  
Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei



**Rad: PIP**  
**Kleiner Fadenschutz**  
Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, Shore A 75,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager

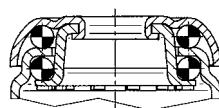


**Rad: XSC**  
**elektrisch-leitfähig,**  
**spurlos**  
Lauffläche: Polyurethan  
Niro-Präzisionskugellager

**75 - 100 kg**

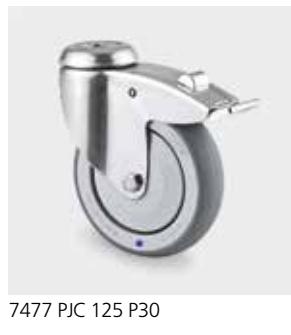
## Edelstahlrollen Serie 7470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



7470 PJC 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>7470 PJC 075 P30-11</b>	4031582351286	075	25	11			24	100	75
<b>7470 PJC 075 P30-12,3</b>	4031582351293	075	25	12,3			24	100	75
<b>7470 PJC 100 P30-11</b>	4031582349832	100	32	11			38	135	100
<b>7470 PJC 100 P30-13</b>	4031582350456	100	32	13			38	135	100
<b>7470 PJC 125 P30-11</b>	4031582350012	125	32	11			41	160	100
<b>7470 PJC 125 P30-13</b>	4031582350319	125	32	13			41	160	100
<b>7470 PJC 150 P30-11</b>	4031582349719	150	32	11			45	183	100
<b>7470 PJC 150 P30-13</b>	4031582349702	150	32	13			45	183	100



7477 PJC 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>7477 PJC 075 P30-11</b>	4031582351316	075	25	11			24	100	75
<b>7477 PJC 075 P30-12,3</b>	4031582351323	075	25	12,3			24	100	75
<b>7477 PJC 100 P30-11</b>	4031582349818	100	32	11			43,5	135	100
<b>7477 PJC 100 P30-13</b>	4031582350487	100	32	13			43,5	135	100
<b>7477 PJC 125 P30-11</b>	4031582350005	125	32	11			41	160	100
<b>7477 PJC 125 P30-13</b>	4031582350296	125	32	13			41	160	100
<b>7477 PJC 150 P30-11</b>	4031582349689	150	32	11			36	183	100
<b>7477 PJC 150 P30-13</b>	4031582349672	150	32	13			36	183	100



**Rad: YGC**  
**elektrisch-leitfähig**  
Thermoplastischer Gummi,  
spurlos.  
Bitte ersetzen Sie bei  
Bestellung PJC durch YSC.



**Rad: PJC**  
Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Thermo-  
plastischer Gummi,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
rostfrei



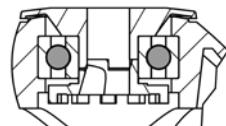
**Rad: PIP**  
**Kleiner Fadenschutz**  
Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche: Vollgummi,  
grau-spurlos, Shore A 75,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager



**Rad: XSC**  
**elektrisch-leitfähig,**  
**spurlos**  
Lauffläche: Polyurethan  
Niro-Präzisionskugellager

**130 kg****VIVAX-Kunststoff-Nirostarrollen Serie NKA 50**

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff, alle Metallteile aus Edelstahl, rostfrei  
Farbe: Silbergrau (RAL 7001)



VIVAX NKA 50 KT 125 R13, Niro OK

Lenkrollen	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
NKA 50 KT 100 R13, Niro OK	100	32	13			36	137	100
NKA 50 KT 125 R13, Niro OK	125	32	13			38	161	100
<b>NKA 50 KT 100 Z18x62, OK</b>	100	32	13	18	62	36	140	100
<b>NKA 50 KT 125 Z18x62, OK</b>	125	32	13	18	62	38	164	100



VIVAX NKA 57 KT 125 R13, Niro OK

Lenkrollen mit Radfeststeller	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
NKA 57 KT 100 R13, Niro OK	100	32	13			36	137	100
NKA 57 KT 125 R13, Niro OK	125	32	13			38	161	100
<b>NKA 57 KT 100 Z18x62, OK</b>	100	32	13	18	62	36	140	100
<b>NKA 57 KT 125 Z18x62, OK</b>	125	32	13	18	62	38	164	100



VIVAX NKA 50 XKT 125 R13, Niro OK

Lenkrollen, elektr. Leitfähig	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
XNKA 50 XKT 100 R13, Niro OK	100	32	13			36	137	100
XNKA 50 XKT 125 R13, Niro OK	125	32	13			38	161	100
<b>XNKA 50 XKT 100 Z18x62, OK</b>	100	32	13	18	62	36	140	100
<b>XNKA 50 XKT 125 Z18x62, OK</b>	125	32	13	18	62	38	164	100



VIVAX NKA 57 XKT 125 R13, Niro OK

Lenkrollen mit Radfeststeller, elektrisch Leitfähig	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
XNKA 57 XKT 100 R13, Niro OK	100	32	13			36	137	100
XNKA 57 XKT 125 R13, Niro OK	125	32	13			38	161	100
<b>XNKA 57 XKT 100 Z18x62, OK</b>	100	32	13	18	62	36	140	100
<b>XNKA 57 XKT 125 Z18x62, OK</b>	125	32	13	18	62	38	164	100



**Rad: KT, Niro OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager-Niro



**Rad: XKT, Niro OK elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Thermoplastischer Gummi, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager-Niro

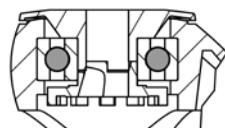


**Zapfen Z18x62 mm**  
Bohrung:  
M8 - UK 19 mm über Gabelkopf  
M6 - UK 30 mm über Gabelkopf

**130 kg**

## VIVAX-Kunststoff-Nirostarrollen Serie NKA 50

Gehäuse und Räder aus hochwertigem Kunststoff, alle Metallteile aus Edelstahl, rostfrei  
Farbe: Silbergrau (RAL 7001)



VIVAX NKA 50 KD 125 P1, Niro OK

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
NKA 50 KD 100 P1, Niro OK		100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					36	137	130		
NKA 50 KD 125 P1, Niro OK		125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					38	161	130		



VIVAX NKA 57 KD 125 P1, Niro OK

Lenkrollen mit Radfeststeller		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
NKA 57 KD 100 P1, Niro OK		100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					36	137	130		
NKA 57 KD 125 P1, Niro OK		125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					38	161	130		



VIVAX NKA 50 XKD 125 P1, Niro OK

Lenkrollen, elektr. Leitfähig		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
XNKA 50 XKD 100 P1, Niro OK		100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					36	137	130		
XNKA 50 XKD 125 P1, Niro OK		125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					38	161	130		

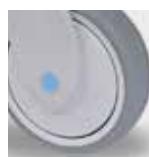


VIVAX NKA 57 XKD 125 P1, Niro OK

Lenkrollen mit Radfeststeller, elektrisch Leitfähig		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
XNKA 57 XKD 100 P1, Niro OK		100	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					36	137	130		
XNKA 57 XKD 125 P1, Niro OK		125	32	77 x 67	61,5/56x51,5/46,5					38	161	130		

8

**Rad: KD, Niro OK**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager-Niro



**Rad: XKD, Niro OK elektrisch-leitfähig**  
Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan, mit integriertem Fadenschutz, Präzisionskugellager-Niro

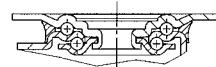


**100 - 350 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UFD 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8470 UFD 080 P62 - blau</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	100	
<b>8470 UFD 100 P62</b>	4031582346787	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9	40	128	160	
<b>8470 UFD 125 P62</b>	4031582346800	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9	40	155	250	
<b>8470 UFD 160 P63</b>	4031582346879	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	300	
<b>8470 UFD 200 P63</b>	4031582346886	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350	



8478 UFD 125 P62

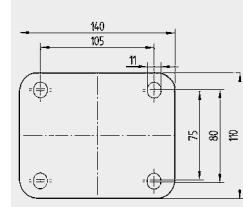
Bockketten	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8478 UFD 080 P62 - blau</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9		108	100	
<b>8478 UFD 100 P62</b>	4031582347128	100	34	105 x 85	80/77 x 60	9		128	160	
<b>8478 UFD 125 P62</b>	4031582347135	125	40	105 x 85	80/77 x 60	9		155	250	
<b>8478 UFD 160 P63</b>	4031582347173	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11		200	300	
<b>8478 UFD 200 P63</b>	4031582347180	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11		240	350	



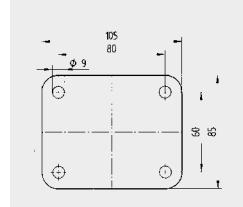
8477 UFD 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8477 UFD 080 P62 - blau</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9	40	108	100	
<b>8477 UFD 100 P62</b>	4031582346961	100	34	105 x 85	80 x 60	9	41	128	160	
<b>8477 UFD 125 P62</b>	4031582346985	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250	
<b>8477 UFD 160 P63</b>	4031582347050	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11	60	200	300	
<b>8477 UFD 200 P63</b>	4031582347067	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350	

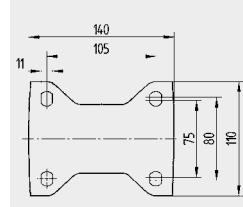
### Anschraubplatten:



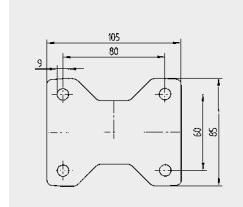
Lenkketten P63-140 x 110



Lenkketten P62-105 x 85



Bockketten P63-140 x 110



Bockketten P62-105 x 85



**Rad: UFD**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
Sh. A64, grau-spurlos,  
Rollenlager, rostfrei



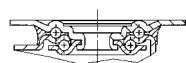
**Rad: UFD 080 Blau**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
blau, ohne Fadenschutz,  
Rollenlager

**160 - 400 kg**

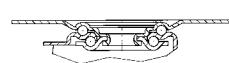


## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



P63



P62



8470 UFX 125 P62

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>8470 UFX 100 P62</b>	4031582312614	100	34	105 x 85	80 x 60	9	40	128	160
<b>8470 UFX 125 P62</b>	4031582312638	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8470 UFX 160 P63</b>	4031582312645	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	300
<b>8470 UFX 200 P63</b>	4031582312652	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400

8478 UFX 125 P62

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>8478 UFX 100 P62</b>	4031582313345	100	34	105 x 85	80 x 60	9		128	160
<b>8478 UFX 125 P62</b>	4031582313352	125	40	105 x 85	80 x 60	9		155	250
<b>8478 UFX 160 P63</b>	4031582313369	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11		200	300
<b>8478 UFX 200 P63</b>	4031582313376	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11		240	400

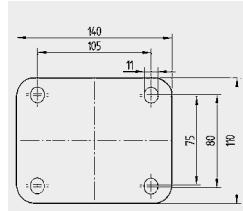
8477 UFX 125 P62

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>8477 UFX 100 P62</b>	4031582313017	100	34	105 x 85	80 x 60	9	40	128	160
<b>8477 UFX 125 P62</b>	4031582313031	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8477 UFX 160 P63</b>	4031582313048	160	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	300
<b>8477 UFX 200 P63</b>	4031582313055	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400

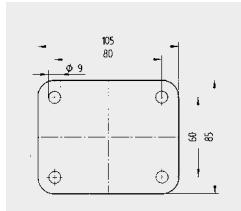
8

8477 UFX 125 P62

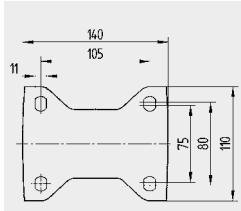
### Anschraubplatten:



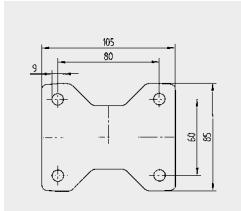
Lenkketten P63-140 x 110



Lenkketten P62-105 x 85



Bockketten P63-140 x 110



Bockketten P62-105 x 85



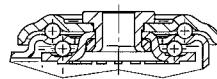
**Rad: UFX**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen, Sh. A64,  
grau-spurlos, mit  
kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet

**100 - 150 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UFX 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Stiel mm			Ø mm	Hub mm	Stiel mm
<b>8470 UFX 080 P30</b>	4031582312607	080	30	13			40	108	100
<b>8470 UFX 100 P30</b>	4031582312607	100	34	13			40	128	150
<b>8470 UFX 125 P30</b>	4031582312621	125	40	13			45	155	150



8477 UFX 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Stiel mm			Ø mm	Hub mm	Stiel mm
<b>8477 UFX 080 P30</b>	4031582313000	080	30	13			40	108	100
<b>8477 UFX 100 P30</b>	4031582313000	100	34	13			40	128	150
<b>8477 UFX 125 P30</b>	4031582313024	125	40	13			45	155	150



8470 PiD 100 P30

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Stiel mm			Ø mm	Hub mm	Stiel mm
<b>8470 PiD 100 P30</b>		100	35	13			40	128	70



8477 PiD 100 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Stiel mm			Ø mm	Hub mm	Stiel mm
<b>8477 PiD 100 P30</b>		100	35	13			40	128	70

8



**Rad: UFX**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
Sh.A64, grau-spurlos,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet



**Rad: UFX 080 Blau**  
Radkörper: Polyamid,  
Lauffläche: Elastikreifen,  
blau, ohne Fadenschutz,  
Rollenlager



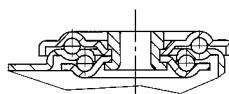
**Rad: PiD**  
Radkörper: Polypolylen,  
Lauffläche: Vollgummi  
grau, Niro-Rollenlager

**100 - 150 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, SchwenkLAGER mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UAO 125 P30

Lenkketten		mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8470 UAO 080 P30</b>		080	30	13					100
<b>8470 UAO 100 P30</b>		100	35	13					150
<b>8470 UAO 125 P30</b>		125	40	13					150
<b>8470 UAO 150 P30</b>		150	40	13					150



8477 UAO 125 P30

Lenkketten mit Totalfeststeller		mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8477 UAO 080 P30</b>		080	30	13					100
<b>8477 UAO 100 P30</b>		100	35	13					150
<b>8477 UAO 125 P30</b>		125	40	13					150
<b>8477 UAO 150 P30</b>		150	40	13					150



8470 UAD 125 P30

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8470 UAD 100 P30</b>	4031582312393	100	35	13					150
<b>8470 UAD 125 P30</b>	4031582312416	125	40	13					150
<b>8470 UAD 150 P30</b>		150	40	13					150



8477 UAD 125 P30

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8477 UAD 100 P30</b>	4031582312805	100	35	13					150
<b>8477 UAD 125 P30</b>	4031582312829	125	40	13					150
<b>8477 UAD 150 P30</b>		150	40	13					150



### Rad: UAD

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
Nirosta-Rollenlager



### Rad: UAO

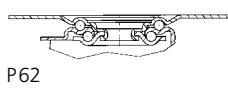
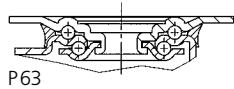
Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager

**100-400 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UAO 160 P63

Lenkrollen		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8470 UAO 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	100
<b>8470 UAO 100 P62</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200
<b>8470 UAO 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8470 UAO 125 P63</b>		125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8470 UAO 160 P63</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8470 UAO 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400



8478 UAO 200 P63

Bockrollen		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8478 UAO 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9		108	100
<b>8478 UAO 100 P62</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9		128	200
<b>8478 UAO 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9		155	250
<b>8478 UAO 125 P63</b>		125	40	140 x 110	105 x 80/75	11		161	350
<b>8478 UAO 160 P63</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11		200	350
<b>8478 UAO 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11		240	400



8477 UAO 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8477 UAO 080 P62</b>		080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	100
<b>8477 UAO 100 P62</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200
<b>8477 UAO 125 P62</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8477 UAO 125 P63</b>		125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8477 UAO 160 P63</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8477 UAO 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350



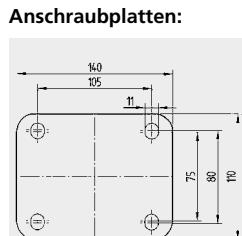
8471 UAO 200 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller		Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8471 UAO 125 P63</b>		125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8471 UAO 160 P63</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8471 UAO 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350

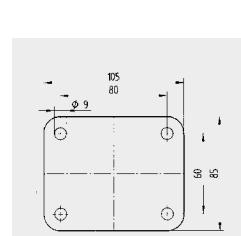


**Rad: UAO**

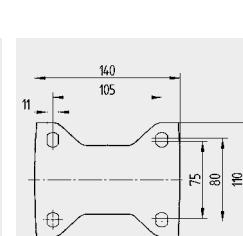
Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager



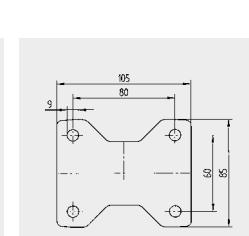
Lenkrolle P63-140x110



Lenkrolle P62-105x85



Bockrolle P63-140x110



Bockrolle P62-105x85

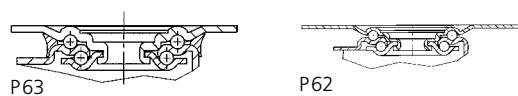
### Anschraubplatten:

8

**150 - 400 kg**

## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UAD 160 P63

Lenkketten	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8470 UAD 100 P62</b>	4031582312409	100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200
<b>8470 UAD 125 P62</b>	4031582312423	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8470 UAD 125 P63</b>	4031582312430	125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8470 UAD 150 P62</b>	4031582312447	150	40	105 x 85	80 x 60	9	48	180	250
<b>8470 UAD 160 P63</b>	4031582312461	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8470 UAD 200 P63</b>	4031582312485	200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400

8478 UAD 200 P63

Bockketten	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8478 UAD 100 P62</b>	4031582313208	100	35	105 x 85	80 x 60	9		128	200
<b>8478 UAD 125 P62</b>	4031582313215	125	40	105 x 85	80 x 60	9		155	250
<b>8478 UAD 125 P63</b>	4031582313222	125	40	140 x 110	105 x 80/75	11		161	350
<b>8478 UAD 150 P62</b>	4031582313239	150	40	105 x 85	80 x 60	9		180	250
<b>8478 UAD 160 P63</b>	4031582313246	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11		200	350
<b>8478 UAD 200 P63</b>	4031582313260	200	50	140 x 110	105 x 80/75	11		240	400

8477 UAD 160 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Stiel Ø mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8477 UAD 100 P62</b>	4031582312812	100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200
<b>8477 UAD 125 P62</b>	4031582312836	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	250
<b>8477 UAD 125 P63</b>	4031582312843	125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8477 UAD 160 P63</b>	4031582312874	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8477 UAD 200 P63</b>	4031582312881	200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350

8471 UAD 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller		Ø mm	Stiel Ø mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	ØxH mm	kg
<b>8471 UAD 125 P63</b>		125	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	161	350
<b>8471 UAD 160 P63</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	350
<b>8471 UAD 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	350



### Rad: UAD

Radkörper: Polyamid, weiß, Lauffläche: Polyurethan, purpurrot, ohne Fadenschutz, Rollenlager, rostfrei



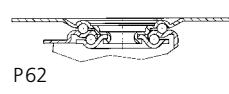
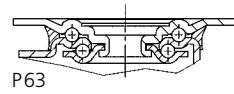
### Rad: UAC

Radkörper: Polyamid, weiß, Lauffläche: Polyurethan, purpurrot, Nirosata-Kugellager

**150-400 kg**

## Edelstahlrollen Serie 8470

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UOO 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	kg
<b>8470 UOO 080 P62</b>	4031582312676	080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	150	
<b>8470 UOO 100 P62</b>	4031582312690	100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200	
<b>8470 UOO 125 P62</b>	4031582312713	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	300	
<b>8470 UOO 160 P63</b>	4031582312720	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	400	
<b>8470 UOO 200 P63</b>	4031582312737	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400	



8478 UOO 160 P63

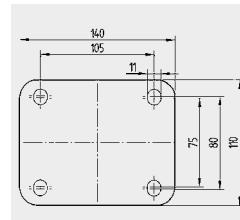
Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	kg
<b>8478 UOO 080 P62</b>	4031582313383	080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	150	
<b>8478 UOO 100 P62</b>	4031582313390	100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200	
<b>8478 UOO 125 P62</b>	4031582313406	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	300	
<b>8478 UOO 160 P63</b>	4031582313413	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	400	
<b>8478 UOO 200 P63</b>	4031582313420	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400	



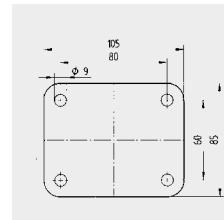
8477 UOO 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	Ø mm	Hub mm	Lenker mm	Spurweite mm	kg
<b>8477 UOO 080 P62</b>	4031582313079	080	30	105 x 85	80 x 60	9	43	108	150	
<b>8477 UOO 100 P62</b>	4031582313093	100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	200	
<b>8477 UOO 125 P62</b>	4031582313116	125	40	105 x 85	80 x 60	9	40	155	300	
<b>8477 UOO 160 P63</b>	4031582313123	160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	55	200	400	
<b>8477 UOO 200 P63</b>	4031582313130	200	46	140 x 110	105 x 80/75	11	55	240	400	

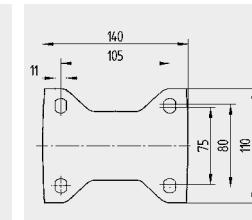
### Anschraubplatten:



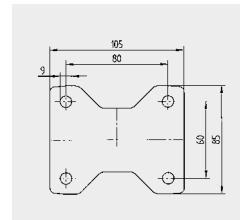
Lenkrolle P63-140 x 110



Lenkrolle P62-105 x 85



Bockrolle P63-140 x 110



Bockrolle P62-105 x 85

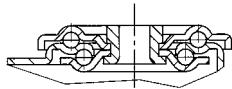
### Rad: UOO

Rad: Polyamid,  
naturfarbig, Gleitlager



**100 - 150 kg****Edelstahlrollen Serie 8470**

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 UOO 125 P30

Lenkrollen	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8470 UOO 080 P30</b>	4031582312669	080	30	13			40	108	200
<b>8470 UOO 100 P30</b>	4031582312683	100	35	13			40	128	200
<b>8470 UOO 125 P30</b>	4031582312706	125	40	13			45	155	200



8477 UOO 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8477 UOO 080 P30</b>	4031582313062	080	30	13			40	108	200
<b>8477 UOO 100 P30</b>	4031582313086	100	35	13			40	128	200
<b>8477 UOO 125 P30</b>	4031582313109	125	40	13			45	155	200



8470 UOD 125 P30

Lenkrollen		mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8470 UOD 080 P30</b>		080	30	13			40	108	200
<b>8470 UOD 100 P30</b>		100	35	13			40	128	200
<b>8470 UOD 125 P30</b>		125	40	13			45	155	200



8477 UOD 125 P30

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm	mm	mm		mm	mm	mm	kg
<b>8477 UOD 080 P30</b>		080	30	13			40	108	200
<b>8477 UOD 100 P30</b>		100	35	13			40	128	200
<b>8477 UOD 125 P30</b>		125	40	13			45	155	200



**Rad: UOO**  
Rad: Polyamid, naturfarbig, Gleitlager



**Rad: UOD**  
Rad: Polyamid, weiß, mit Fadenschutz, Niro-Rollenlager

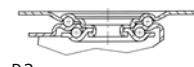
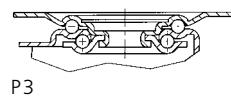
**Optional:**  
Diese Rollen sind auch mit Ringloch ø11 mm erhältlich.

**150 - 300 kg**



## Edelstahl Stikkenwagenrollen Serie NBT 30

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



P2



NBT 30 HKO 100 P2, GL

Lenkketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NBT 30 HKO 080 P2, GL</b>		080	35	105 x 85	80 x 60	9	40	108	150
<b>NBT 30 HKO 100 P2, GL</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	170
<b>NBT 30 HKO 125 P2, GL</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9	45	155	200
<b>NBT 30 HKO 160 P3, GL</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	61	200	250
<b>NBT 30 HKO 200 P3, GL</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	63	240	300



NBT 38 HKO 100 P2, GL

Bockketten	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NBT 38 HKO 080 P2, GL</b>		080	35	105 x 85	80 x 60	9		108	150
<b>NBT 38 HKO 100 P2, GL</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9		128	170
<b>NBT 38 HKO 125 P2, GL</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9		155	200
<b>NBT 38 HKO 160 P3, GL</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11		200	250
<b>NBT 38 HKO 200 P3, GL</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11		240	300

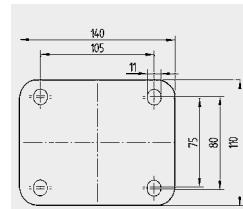


NBT 37 HKO 100 P2, GL

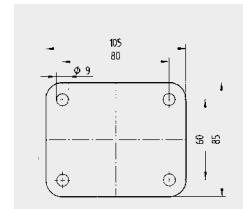
Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>NBT 37 HKO 080 P2, GL</b>		080	35	105 x 85	80 x 60	9	40	108	150
<b>NBT 37 HKO 100 P2, GL</b>		100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	170
<b>NBT 37 HKO 125 P2, GL</b>		125	40	105 x 85	80 x 60	9	45	155	200
<b>NBT 37 HKO 160 P3, GL</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/75	11	61	200	250
<b>NBT 37 HKO 200 P3, GL</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/75	11	63	240	300

Kurzzeitig sind auch höhere Temperaturen möglich. Wir beraten Sie gerne.  
Traglast auf ebenem, glattem Boden.

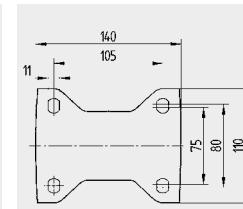
### Anschraubplatten:



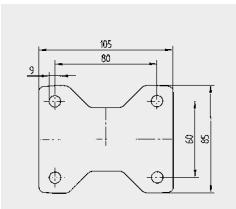
Lenkketten P3-140 x 110



Lenkketten P2-105 x 85



Bockketten P3-140 x 110



Bockketten P2-105 x 85



**Rad: HKO, GL  
hitzebeständig**  
Rad aus duroplastischem  
Kunststoff, Gleitlager,  
temperaturbeständig  
von -40 °C bis +280 °C

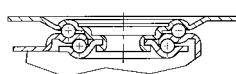


**Rad: HKO, OK  
hitzebeständig**  
Rad aus duroplastischem  
Kunststoff, Präzisionskugel-  
lager,  
temperaturbeständig  
von -40 °C bis +280 °C

**80 kg**

## Edelstahl Stikkenwagenrollen Serie 8470/78

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, Radachse verschraubt



8470 IDG 100 P62

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8470 IDG 100 P62</b>			100	35	105 x 85	80/77 x 60	9	41	128	80									



8478 IDG 100 P62

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8478 IDG 100 P62</b>			100	35	100 x 85	80/77 x 60	9	128	80										



NBT 30 HKE 100 P2

Lenkrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>NBT 30 HKE 100 P2, GL</b>			100	35	105 x 85	80 x 60	9	40	128	80									



NBT 38 HKE 100 P2

Bockrollen			mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>NBT 38 HKE 100 P2, GL</b>			100	35	105 x 85	80 x 60	9	128	80										

Unsere hitzebeständigen Räder können bei einer Umgebungstemperatur von maximal 280 °C bis zu 5 Minuten eingesetzt werden. Die Temperatur der Lauffläche darf dabei 250 °C nicht überschreiten.



**Rad: HAF, OK  
hitzebeständig**  
Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: hitzebeständiger Silikongummi, dämpfend, mit Fadenskugellager, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von -30 °C bis +250 °C



**Rad: HKE, GL  
hitzebeständig**  
Radkörper: aus hochwertigem Kunststoff, Lauffläche: hitzebeständiger Soft-Vollgummireifen, Gleitlager



**Rad: HKE, GL  
hitzebeständig**  
Radkörper: aus hochwertigem Kunststoff, Lauffläche: hitzebeständiger Soft-Vollgummireifen, spurlos grau, Gleitlager



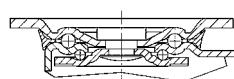
**Rad: IDG, GL**  
Radkörper: aus Aluminium, Lauffläche: hitzebeständiger Silikongummi, dämpfend, Trockenlagerbuchse

**500-800 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8670

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, geschützt, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



8670 TOO 160 P63

Lenkrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8670 TOO 125 P63</b>	4031582313437	125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700
<b>8670 TOO 160 P63*</b>	4031582313444	160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800
<b>8670 UOO 160 P63*</b>	4031582313550	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	500
<b>8670 UOO 200 P63</b>	4031582313567	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800



8678 TOO 160 P63

Bockrollen	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8678 TOO 125 P63</b>	4031582313587	125	50	140 x 110	105 x 80/74	11		164	700
<b>8678 TOO 160 P63*</b>	4031582313864	160	50	140 x 110	105 x 80/74	11		200	800
<b>8678 UOO 160 P63*</b>	4031582313970	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11		200	500
<b>8678 UOO 200 P63</b>	4031582313987	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11		240	800



8677 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8677 TOO 125 P63</b>	4031582313710	125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700
<b>8677 TOO 160 P63*</b>	4031582313727	160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800
<b>8677 UOO 160 P63*</b>	4031582313833	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	500
<b>8677 UOO 200 P63</b>	4031582313840	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800



8671 TOO 160 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code	Ø mm	Hub mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>8671 TOO 125 P63</b>	4031582313574	125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700
<b>8671 TOO 160 P63*</b>	4031582313581	160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800
<b>8671 UOO 160 P63*</b>	4031582313697	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	500
<b>8671 UOO 200 P63</b>	4031582313703	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800

\* Bitte bei Bestellung die gewünschte Radbreite angeben.



**Rad: UOO**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager



**Rad: TOO**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig, ohne  
Fadenschutz, Gleitlager,  
schwere Ausführung



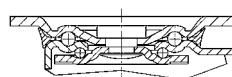
**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
8671 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum  
Lieferumfang. Bitte  
bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

**500 - 800 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8670

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, geschützt, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



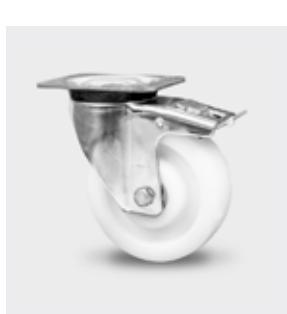
8670 TOC 160 P63

Lenkketten		∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>8670 TOC 125 P63</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700			
<b>8670 TOC 160 P63*</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8670 UOC 160 P63*</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8670 UOC 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800			



8678 TOC 160 P63

Bockketten		∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>8678 TOC 125 P63</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11		164	700			
<b>8678 TOC 160 P63*</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11		200	800			
<b>8678 UOC 160 P63*</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/74	11		200	800			
<b>8678 UOC 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11		240	800			



8677 TOC 160 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller		∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>8677 TOC 125 P63</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700			
<b>8677 TOC 160 P63*</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8677 UOC 160 P63*</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8677 UOC 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800			



8671 TOC 160 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller		∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	∅ mm	mm	kg
<b>8671 TOC 125 P63</b>		125	50	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	700			
<b>8671 TOC 160 P63*</b>		160	50	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8671 UOC 160 P63*</b>		160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	800			
<b>8671 UOC 200 P63</b>		200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	800			

\* Bitte bei Bestellung die gewünschte Radbreite angeben.



**Rad: TOC**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig, schwere  
Ausführung, Nirosta-  
Präzisionskugellager



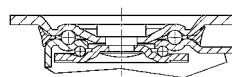
**Rad: UOC**  
Rad: Polyamid,  
naturfarbig, Nirosta-  
Präzisionskugellager



**Richtungsfeststeller**  
An Rollen der Serie  
8671 kann ein  
Richtungsfeststeller  
angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört  
nicht zum  
Lieferumfang. Bitte  
bestellen Sie ihn bei  
Bedarf separat.

**350 - 500 kg****Edelstahlrollen Serie 8670**

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, geschützt, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



8670 UAO 200 P63

Lenkketten	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8670 UAO 125 P63</b>	4031582313482	125	40	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	350																
<b>8670 UAO 160 P63</b>	4031582313499	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	400																
<b>8670 UAO 200 P63</b>	4031582313505	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	500																



8678 UAO 200 P63

Bockketten	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8678 UAO 125 P63</b>	4031582313901	125	40	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	350																
<b>8678 UAO 160 P63</b>	4031582313918	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	400																
<b>8678 UAO 200 P63</b>	4031582313925	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	500																



8677 UAO 200 P63

Lenkketten mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8677 UAO 125 P63</b>	4031582313765	125	40	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	350																
<b>8677 UAO 160 P63</b>	4031582313772	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	400																
<b>8677 UAO 200 P63</b>	4031582313789	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	500																



8671 UAO 200 P63

Lenkketten mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8671 UAO 125 P63*</b>	4031582313628	125	40	140 x 110	105 x 80/74	11	59	164	350																
<b>8671 UAO 160 P63*</b>	4031582313635	160	40	140 x 110	105 x 80/74	11	63	200	400																
<b>8671 UAO 200 P63*</b>	4031582313642	200	50	140 x 110	105 x 80/74	11	66	240	500																

\* An diesen Rollen kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.

**Rad: UAO**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager

**Richtungsfeststeller**

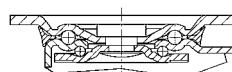
An Rollen der Serie 8671 kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.

**400 - 700 kg**



## Edelstahlrollen Serie 8670

Gehäuse aus Edelstahl, rostfrei, Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz, geschützt, verstärkt durch gehärtete Lagerschalen, Rückenbolzen vernietet, Radachse verschraubt



8670 TAC 200 P63

Lenkrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8670 UAC 125 P63</b>	4031582313451		125		40		140 x 110		105 x 80/74		11		59		164		400		kg
<b>8670 TAC 160 P63</b>	4031582313468		160		50		140 x 110		105 x 80/74		11		63		200		600		kg
<b>8670 TAC 200 P63</b>	4031582313475		200		50		140 x 110		105 x 80/74		11		66		240		700		kg



8678 TAC 200 P63

Bockrollen	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8678 UAC 125 P63</b>	4031582313871		125		40		140 x 110		105 x 80/74		11		59		164		400		kg
<b>8678 TAC 160 P63</b>	4031582313888		160		50		140 x 110		105 x 80/74		11		63		200		600		kg
<b>8678 TAC 200 P63</b>	4031582313895		200		50		140 x 110		105 x 80/74		11		66		240		700		kg



8677 TAC 200 P63

Lenkrollen mit Totalfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8677 UAC 125 P63</b>	4031582313734		125		40		140 x 110		105 x 80/74		11		59		164		400		kg
<b>8677 TAC 160 P63</b>	4031582313741		160		50		140 x 110		105 x 80/74		11		63		200		600		kg
<b>8677 TAC 200 P63</b>	4031582313758		200		50		140 x 110		105 x 80/74		11		66		240		700		kg



8671 TAC 200 P63

Lenkrollen mit Richtungsfeststeller	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>8671 UAC 125 P63*</b>	4031582313598		125		40		140 x 110		105 x 80/74		11		59		164		400		kg
<b>8671 TAC 160 P63*</b>	4031582313604		160		50		140 x 110		105 x 80/74		11		63		200		600		kg
<b>8671 TAC 200 P63*</b>	4031582313611		200		50		140 x 110		105 x 80/74		11		66		240		700		kg



### Rad: TAC

Radkörper: Polyamid, weiß,  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot, ohne Fadenschutz,  
Präzisionskugellager, rostfrei



### Rad: UAO

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
ohne Fadenschutz,  
Gleitlager



### \* Richtungsfeststeller

An Rollen der Serie 8671 kann ein Richtungsfeststeller angebracht werden.  
Dieser Feststeller gehört nicht zum Lieferumfang.  
Bitte bestellen Sie ihn bei Bedarf separat.



Noch vor der Erfindung der Rollen kam wohl die Erfindung des Rades.  
Selbstverständlich sind wir auch in Sachen Rädern erste Wahl.  
Unser Programm beinhaltet Räder in den unterschiedlichsten Größen,  
Breiten und Materialien.  
Wir bieten Ihnen ein Rad-Sortiment, welches zum größten weltweit gehört,  
für jede Anforderung und für jedes Einsatzgebiet.

Sprechen Sie mit uns, falls Sie individuelle Lösungen suchen und profitieren  
Sie von unserem Wissen.

**30-55 kg**

## Räder für Apparaterollen



POI 050

**POI/POO**

Rad aus Polypropylen, schwarz oder natur, Gleitlager, temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

**UOO**

Rad aus Polyamid, schwarz, Gleitlager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>POI 030x18-Ø6</b>	4031582320688	030	18	6	21,5	30
<b>POI 038x20-Ø6</b>	4031582320695	038	20	6	21,5	35
<b>POI 050x20-Ø6</b>	4031582320701	050	20	6	21,5	35
<b>POO 075x25-Ø8</b>	4031582320725	075	25	8	26,5	50
<b>UOO 050x20-Ø8</b>	4031582323450	050	20	8	21,7	55
<b>UOO 075x23-Ø8*</b>		075	23	8	28,0	70



UOO 075

**UOO**

Radkörper: Polyamid, natur, Gleitlager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAI 050x20-Ø6</b>	4031582322828	050	20	6	21,5	50
<b>UAO 050x20-Ø8</b>	4031582322842	050	20	8	21,0	50



UAO 050

**UAI/UAO**

Radkörper: Polyamid, grau, Lauffläche: Polyurethan, Shore A 92, Gleitlager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAK 050x20-Ø6</b>	4031582322835	050	20	6	22	50



UAK 050

**UAK**

Radkörper: Polyamid, grau Lauffläche: Polyurethan, Shore A 92, mit Fadenschutz, Konuskugellager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

\* In natur oder schwarz lieferbar. Bei Bestellung bitte angeben.

40 - 160 kg

## Räder für Apparaterollen



UAE 075

**UAE**

Radkörper: Polyamid, grau,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Shore A 92,  
Konuskugellager,  
rostfrei,  
temperaturbeständig von  
-40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UAE 075x25 - Ø 8</b>	4031582322811		075		25		8		28,4		50



UAP 125

**UAP/UAC**

Radkörper: Polyamid, grau,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Shore A 92,  
mit Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
-40 bis +80 °C

UAC: Nirostakugellager

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UAP 050x19 - Ø 6</b>	4031582324778		050		19		6		22		40
<b>UAP 100x32 - Ø 8</b>	4031582322934		100		32		8		36,5		150
<b>UAP 125x32 - Ø 8</b>	4031582322941		125		32		8		36,5		160
<b>UAP 150x32 - Ø 8</b>	4031582322972		150		32		8		36,5		160
<b>UAP 200x32 - Ø 8</b>	4031582323023		200		32		8		36,5		160



XSX 125

**XSX/XSP****elektrisch-leitfähig**

Lauffläche: Polyurethan,  
elektrisch-leitfähig,  
Shore A 92,  
mit Fadenschutz

XSX: Präzisionskugellager,  
abgedichtet  
XSP: Präzisionskugellager

temperaturbeständig von  
-40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XSX 100x32 - Ø 8</b>	4031582323658		100		32		8		36,5		150
<b>XSX 125x32 - Ø 8</b>	4031582323665		125		32		8		36,5		160
<b>XSX 150x32 - Ø 8</b>	4031582323672		150		32		8		36,5		160
<b>XSX 200x32 - Ø 8</b>	4031582323689		200		32		8		36,5		160



XSC 125

**XSC****elektrisch-leitfähig**

Radkörper: Polyamid, grau,  
Lauffläche: Polyurethan,  
Shore A 92,  
mit Fadenschutz,  
Nirostakugellager

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>XSC 100x32 - Ø 8</b>	4031582323658		100		32		8		36,5		150
<b>XSC 125x32 - Ø 8</b>	4031582323665		125		32		8		36,5		160
<b>XSC 150x32 - Ø 8</b>	4031582323672		150		32		8		36,5		160
<b>XSC 200x32 - Ø 8</b>	4031582323689		200		32		8		36,5		160

## Räder für Apparaterollen



PJO 125

**PJI/PJO**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: TENTEpren, grauer thermoplastischer Gummi, spurlos, Shore A 85, Gleitlager, temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>PJI 050x19-Ø 6</b>	4031582320404	050	19		6		21,5		50		
<b>PJO 050x19-Ø 8</b>	4031582070033	050	19		8		21,5		50		
<b>PJO 075x25-Ø 8</b>	4031582070187	075	25		8		26,5		75		
<b>PJO 080x32-Ø 12</b>	–	080	32		12		35		80		
<b>PJO 100x32-Ø 12</b>	4031582070224	100	32		12		34,9		80		
<b>PJO 125x32-Ø 12</b>	4031582070231	125	32		12		34,9		100		
<b>PJO 150x32-Ø 12</b>	–	150	32		12		34,9		100		



PJP 125

**PJP/PJC**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: TENTEpren, grauer thermoplastischer Gummi, spurlos, Shore A 85, mit Fadenschutz,  
PJP: Präzisionskugellager  
PJC: Kugellager, rostfrei  
temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>PJP 075x25-Ø 6</b>	4031582070248	075	25		6		28,4		75		
<b>PJP 080x32-Ø 6</b>	–	080	32		8		36		100		
<b>PJP 100x32-Ø 8</b>	4031582070255	100	32		8		36,5		100		
<b>PJP 125x32-Ø 8</b>	4031582070262	125	32		8		36,5		100		
<b>PJP 150x32-Ø 8</b>	4031582070279	150	32		8		36,5		100		
<b>PJP 200x32-Ø 8</b>	4031582070286	200	32		8		36,5		100		



YGO 075

**YGO****elektrisch-leitfähig**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: TENTEpren, grauer thermoplastischer Gummi, spurlos, Shore A 85, Gleitlager, temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>YGO 050x20-Ø 8</b>	4031582324501	050	20		8		22		50		
<b>YGO 075x25-Ø 8</b>	4031582323696	075	25		8		26,5		75		
<b>YGO 080x32-Ø 12</b>	–	080	32		12		35		80		
<b>YGO 100x32-Ø 12</b>	4031582323702	100	32		12		34,9		80		
<b>YGO 125x32-Ø 12</b>	4031582320719	125	32		12		34,9		100		



YPG 075

**YGP****elektrisch-leitfähig**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: grauer thermoplastischer Gummi, spurlos, Shore A 87, Kugellager, temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>YGP 050x20-Ø 6</b>	–	050	20		6		22		50		
<b>YGP 075x25-Ø 6</b>	–	075	25		6		26,5		75		
<b>YGP 080x32-Ø 8</b>	–	080	32		8		36		100		
<b>YGP 100x25-Ø 8</b>	–	100	25		8		30		100		
<b>YGP 100x32-Ø 8</b>	–	100	32		8		36		100		
<b>YGP 125x32-Ø 8</b>	–	125	32		8		34,9		100		



YGC 075

**YGC****elektrisch-leitfähig, rostfrei**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: grauer thermoplastischer Gummi, spurlos, Shore A 87, Kugellager rostfrei, temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>YGC 050x20-Ø 6</b>	–	050	20		6		22		50		
<b>YGC 075x25-Ø 6</b>	–	075	25		6		26,5		75		
<b>YGC 080x32-Ø 8</b>	–	080	32		8		36		100		
<b>YGC 100x25-Ø 8</b>	–	100	25		8		30		100		
<b>YGC 100x32-Ø 8</b>	–	100	32		8		36		100		
<b>YGC 125x32-Ø 8</b>	–	125	32		8		36		100		

40 - 150 kg

## Räder für Apparaterollen



DIK 075

**DIK/DIP**

Radscheiben: Stahlblech, verzinkt, Lagerschalen und Konen gehärtet  
 Lauffläche: Gummi, grau, spurlos, Shore A 80, mit Fadenschutz,  
 DIK: Konuskugellager,  
 DIP: Präzisionskugellager  
 temperaturbeständig von –20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DIK 050 x 19 - Ø 6</b>	4031582070019	050	19	6	22,2	40	
<b>DIK 075 x 25 - Ø 6</b>	4031582070149	075	25	6	28	55	
<b>DIK 100 x 32 - Ø 8</b>	4031582070156	100	32	8	36	80	
<b>DIK 125 x 32 - Ø 8</b>	4031582070163	125	32	8	36	100	
<b>DIK 150 x 32 - Ø 8</b>	4031582070170	150	32	8	36	100	
<b>DIP 200 x 32 - Ø 8</b>	4031582317749	200	32	8	36	100	



PIP

**PIP**

Radkörper: Polypropylen, Lauffläche: Vollgummi, grau-spurlos, Shore A 75, mit Fadenschutz, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von –20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>PIP 100 x 32 - Ø 8</b>	4031582356670	100	32	8	36,5	80	
<b>PIP 125 x 32 - Ø 8</b>	4031582356687	125	32	8	36,5	80	
<b>PIP 150 x 32 - Ø 8</b>	4031582356694	150	32	8	36,5	80	



DYK 125

**DYK/DYP****elektrisch-leitfähig**

Gleiche Ausführung wie DIK, jedoch elektrisch-leitfähig, Gummi, schwarz, kontaktverfärbungsfrei, Shore A 80, mit Fadenschutz, DYK: Konuskugellager, DYP: Präzisionskugellager temperaturbeständig von –20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DYK 050 x 19 - Ø 6</b>	4031582318227	050	19	6	22,2	40	
<b>DYK 075 x 25 - Ø 6</b>	4031582318234	075	25	6	28	55	
<b>DYK 100 x 32 - Ø 8</b>	4031582318241	100	32	8	36	80	
<b>DYK 125 x 32 - Ø 8</b>	4031582318258	125	32	8	36	100	
<b>DYP 200 x 32 - Ø 8</b>	4031582318272	200	32	8	36	100	



JFX 150

**JFX**

Radkörper: Zinkdruckguss  
 Lauffläche: aufvulkanisierte Elastikreifen, Shore A 75, mit Fadenschutz, Präzisionskugellager, abgedichtet, temperaturbeständig von –20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>JFX 125 x 32 - Ø 8</b>	4031582319941	125	32	8	35,5	150	
<b>JFX 150 x 32 - Ø 8</b>	4031582319958	150	32	8	35,5	150	



JYC 150

**JYC elektrisch-leitfähig**

Gleiche Ausführung wie JEX, jedoch elektrisch-leitfähig, Lauffläche: Gummi, schwarz, kontaktverfärbungsfrei, Shore A 75, mit Fadenschutz, Nirosta-Präzisionskugellager, temperaturbeständig von –20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>JYX 125 x 32 - Ø 8</b>	4031582319965	125	32	8	35,5	150	
<b>JYX 150 x 32 - Ø 8</b>	4031582319972	150	32	8	35,5	150	

**70-205 kg**

## Räder für Transportgeräterollen



UVH 080

**UVH**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche:  
Vollgummi,  
mit Fadenschutz,  
Gleitlager,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UVH 080 x 35 - Ø 8</b>	4031582323627	080	35	8	46	100	



DVR 125

**DVR**

Radscheiben: Stahlblech,  
verzinkt  
Lauffläche: Gummi, schwarz,  
Rollenlager wartungsfrei,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DVR 080 x 30 - Ø 12</b>	4031582070057	080	30	12	44,4	70	
<b>DVR 100 x 30 - Ø 12</b>	4031582070064	100	30	12	44,4	70	
<b>DVR 125 x 37 - Ø 12</b>	4031582070071	125	37	12	44,4	100	
<b>DVR 160 x 40 - Ø 20</b>	4031582070088	160	40	20	58	135	
<b>DVR 200 x 50 - Ø 20</b>		200	50	20	58	205	
<b>DVR 250 x 50 - Ø 20</b>		250	50	20	58	230	
<b>DVR 250 x 60 - Ø 25</b>		250	60	25	67	295	



DYR 125

**DYR elektrisch-leitfähig**

Radscheiben: Stahlblech,  
verzinkt  
Lauffläche: Gummi, schwarz,  
Rollenlager wartungsfrei,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DYR 080 x 30 - Ø 12</b>	4031582318289	080	30	12	44,4	70	
<b>DYR 100 x 30 - Ø 12</b>	4031582318296	100	30	12	44,4	70	
<b>DYR 125 x 37 - Ø 12</b>	4031582318302	125	37	12	44,4	100	
<b>DYR 160 x 40 - Ø 20</b>	4031582318319	160	40	20	58	135	
<b>DYR 200 x 50 - Ø 20</b>		200	50	20	58	205	



DIR 125

**DIR grau-spurlos**

Radscheiben: Stahlblech,  
verzinkt  
Lauffläche: Gummi,  
grau-spurlos,  
Rollenlager wartungsfrei,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>DIR 080 x 30 - Ø 12</b>	4031582317756	080	30	12	44,4	70	
<b>DIR 100 x 30 - Ø 12</b>	4031582317763	100	30	12	44,4	70	
<b>DIR 125 x 37 - Ø 12</b>	4031582317770	125	37	12	44,4	100	
<b>DIR 160 x 40 - Ø 20</b>	4031582317787	160	40	20	58	135	
<b>DIR 200 x 50 - Ø 20</b>		200	50	20	58	205	

70 - 450 kg

## Räder für Transportgeräterollen



PVO 125

**PVO**

Radkörper: Polypropylen, schwarz  
Lauffläche: Vollgummi, schwarz, Gleitlager, temperaturbeständig von – 20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>PVO 080x35-Ø 12</b>	4031582321180	080	35	12	44,4	70	
<b>PVO 100x35-Ø 12</b>	4031582321197	100	35	12	44,4	75	
<b>PVO 125x37-Ø 12</b>	4031582321203	125	37	12	44,4	100	
<b>PVO 160x40-Ø 20</b>	4031582321210	160	40	20	58	135	
<b>PVO 200x50-Ø 20</b>	4031582321227	200	50	20	58	205	
<b>PVO 250x50-Ø 20</b>	4031582321234	250	50	20	58	250	



PVR 125

**PVR**

Radkörper: Polypropylen, schwarz  
Lauffläche: Vollgummi, schwarz  
PVR: Rollenlager  
temperaturbeständig von – 20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>PVR 080x35-Ø 12</b>	4031582321241	080	35	12	44,4	70	
<b>PVR 100x35-Ø 12</b>	4031582321258	100	35	12	44,4	75	
<b>PVR 125x37-Ø 12 NL 44,4</b>	4031582321265	125	37	12	44,4	100	
<b>PVR 125x37-Ø 12 NL 48</b>	4031582321272	125	37	12	48	100	
<b>PVR 125x37-Ø 15</b>	4031582321289	125	37	15	58	100	
<b>PVR 160x40-Ø 20</b>	4031582321296	160	40	20	58	135	
<b>PVR 200x50-Ø 20</b>	4031582321302	200	50	20	58	205	
<b>PVR 200x50-Ø 25</b>	4031582321319	200	50	25	58	205	
<b>PVR 250x50-Ø 20</b>	4031582321326	250	50	20	58	180	
<b>PVR 250x50-Ø 25</b>	4031582321333	250	50	25	58	180	
<b>PVR 250x60-Ø 25</b>	4031582321340	250	60	25	74	295	
<b>PVR 300x50-Ø 20</b>	4031582321357	300	50	20	58	250	
<b>PVR 300x50-Ø 25</b>	4031582321364	300	50	25	58	250	
<b>SVR 400x75-Ø 25</b>		400	75	25	74	450	



SVR 400

**SVR**

Radkörper aus Stahlblech verschraubt, Lauffläche: Vollgummi schwarz, Rollenlager  
temperaturbeständig von – 20 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>PIR 100x35-Ø 12</b>	4031582320336	100	35	12	44,4	75	
<b>PIR 125x37-Ø 12 NL 44,4</b>	4031582320343	125	37	12	44,4	100	
<b>PIR 125x37-Ø 12 NL 48</b>	4031582320350	125	37	12	48	100	
<b>PIR 125x37-Ø 15</b>	4031582320367	125	37	15	58	100	
<b>PIR 160x40-Ø 20</b>	4031582320374	160	40	20	58	135	
<b>PIR 200x50-Ø 20</b>	4031582320381	200	50	20	58	205	



PIR 125

**PIR spurlos**

Radkörper: Polypropylen, schwarz  
Lauffläche: Vollgummi, grau-spurlos, Rollenlager, temperaturbeständig von – 20 bis +60 °C

100 - 900 kg

## Räder für Transportgeräterollen



UAO 125

**UAO**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
Gleitlager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAO 080x30 - Ø 12</b>	4031582322859	080	30	12	12	44,4	100
<b>UAO 100x30 - Ø 12</b>	4031582322866	100	30	12	12	44,4	150
<b>UAO 125x30 - Ø 12</b>	4031582322873	125	30	12	12	44,4	200
<b>UAO 125x40 - Ø 20 NL 48</b>	4031582322880	125	40	20	20	48	300
<b>UAO 125x40 - Ø 20 NL 58</b>	4031582322897	125	40	20	20	58	350
<b>UAO 160x40 - Ø 20</b>	4031582322903	160	40	20	20	58	400
<b>UAO 200x50 - Ø 20</b>	4031582322910	200	50	20	20	58	500



UAR 200

**UAR**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAR 100x30 - Ø 12</b>	4031582323108	100	30	12	12	44,4	150
<b>UAR 125x30 - Ø 12</b>	4031582323139	125	30	12	12	44,4	200
<b>UAR 125x40 - Ø 12 NL 44,4</b>	4031582323177	125	40	12	12	44,4	300
<b>UAR 125x40 - Ø 20 NL 58</b>	4031582323184	125	40	20	20	58	350
<b>UAR 160x40 - Ø 20</b>	4031582323191	160	40	20	20	58	350
<b>UAR 200x50 - Ø 20</b>	4031582323221	200	50	20	20	58	500



UAD 160

**UAD**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
Rollenlager, rostfrei  
temperaturbeständig von  
– 40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAD 100x30 - Ø 12</b>	4031582322750	100	30	12	12	44,4	150
<b>UAD 125x30 - Ø 12</b>	4031582322767	125	30	12	12	44,4	200
<b>UAD 125x40 - Ø 12 NL 44,4</b>	4031582322774	125	40	12	12	44,4	300
<b>UAD 125x40 - Ø 20 NL 58</b>	4031582322781	125	40	20	20	58	350
<b>UAD 160x40 - Ø 20</b>	4031582322798	160	40	20	20	58	350
<b>UAD 200x50 - Ø 20</b>	4031582322804	200	50	20	20	58	500



UAP 160

**UAP**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAP 080x30 - Ø 8 (33)</b>		080	30	8	8	40	100
<b>UAP 100x35 - Ø 8 (63)</b>		100	35	8	8	45	200
<b>UAP 100x40 - Ø 15</b>		100	40	15	15	43	250
<b>UAP 125x40 - Ø 20 NL 50</b>	4031582322958	125	40	20	20	54	350
<b>UAP 125x40 - Ø 20 NL 60</b>	4031582322965	125	40	20	20	60	400
<b>UAP 160x40 - Ø 20</b>	4031582322989	160	40	20	20	60	400
<b>UAP 160x40 - Ø 25</b>	4031582322996	160	40	25	25	60	400
<b>UAP 200x50 - Ø 20 NL 60</b>	4031582324419	200	50	20	20	60	500
<b>UAP 200x50 - Ø 25 NL 60</b>	4031582323061	200	50	25	25	60	500



XKD 125

**XKD**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Polyurethan  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis +80 °C

Auch mit Nirostalager lieferbar  
= XSC

Räder		mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>XKD 125x40 - Ø 20</b>		125	40	20	20	60	280
<b>XKD 125x40 - Ø 25</b>		125	40	25	25	54	280
<b>XKD 125x40 - Ø 12</b>		125	40	12	12	60	280
<b>XKD 160x40 - Ø 20</b>		160	40	20	20	60	320
<b>XKD 200x50 - Ø 25</b>		200	50	25	25	60	400

**150 - 500 kg**

## Räder für Transportgeräterollen



TAP 160

**TAP**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot, schwere Ausführung,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>TAP 160x50 - Ø 20x60</b>		160	50	20	60	600
<b>TAP 160x50 - Ø 25x60</b>		160	50	25	60	600
<b>TAP 200x50 - Ø 20x60</b>		200	50	20	60	700
<b>TAP 200x50 - Ø 25x60</b>		200	50	25	60	700
<b>TAP 250x50 - Ø 20x60</b>		250	50	20	60	900
<b>TAP 250x50 - Ø 25x60</b>		250	50	25	60	900



TAC 160

**TAC**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
purpurrot, schwere Ausführung,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>TAC 160x50 - Ø 25x54</b>		160	50	25	54	600
<b>TAC 200x50 - Ø 25x54</b>		200	50	25	54	700
<b>TAC 250x50 - Ø 25x54</b>		250	50	25	54	900



UAR 125

**UAR**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Polyurethan  
Härte ca. Shore A 92,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 80 °C

Räder		mm	mm	mm	mm	kg
<b>UAR 080x38 - Ø 12</b>		080	38	12	44,4	150
<b>UAR 100x32 - Ø 12</b>		100	32	12	44,4	150
<b>UAR 125x32 - Ø 12 (Lauffläche Kupferbraun)</b>		125	32	12	44,4	200
<b>UAR 125x40 - Ø 12</b>		125	40	12	44,4	300

## Räder für Apparate- und Transportgeräterollen Shore A 78 - transparent



KD 125

**KD, OK**

Radkörper: Polyamid, weiß  
Lauffläche: Polyurethan,  
Shore A 78,  
Präzisionskugellager  
temperaturbeständig von  
– 40 bis + 80 °C

Räder		mm	mm	mm	mm	kg
<b>KD 075x25 - Ø 8, OK</b>		075	25	6	27	80
<b>KD 100x30 - Ø 8, OK - Niro-OK</b>		100	30	8	40	120
<b>KD 125x40 - Ø 8 NL44,4 - Niro-Kugellager</b>		125	35	8	44,4	130
<b>KD 125x40 - Ø 8, OK</b>		125	40	8	44,4	250

**160 - 400 kg**

## Räder für Transportgeräterollen



UER 125

**UER**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikkreifen,  
schwarz, Sh. A64,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig von  
- 20 bis +80 °C



UEP 200

**UEP**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikkreifen,  
schwarz, Sh. A64,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
- 20 bis +80 °C



UEP 160

**UEP**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikkreifen,  
schwarz, Sh. A64,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
- 20 bis +80 °C



UFR 125

**UFR grau-spurlos**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikkreifen,  
grau-spurlos, Sh. A64,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig von  
- 20 bis +80 °C



PJP 125

**PJP grau-spurlos**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Thermoplastischer  
Gummi, grau-spurlos, Sh. A65,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
- 10 bis +60 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UER 100x34 - Ø 12</b>	4031582323290	100	34		12		44,4		160		
<b>UER 125x40 - Ø 12</b>	4031582323306	125	40		12		44,4		250		
<b>UER 125x40 - Ø 15</b>		125	40		15		58		250		
<b>UER 160x46 - Ø 20</b>	4031582323320	160	46		20		58		300		
<b>UER 200x46 - Ø 20</b>	4031582323337	200	46		20		58		400		

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UEP 100x40 - Ø 20</b>	4031582323238	100	40		20		50		250		
<b>UEP 160x46 - Ø 20</b>		160	46		20		60		300		
<b>UEP 200x46 - Ø 20</b>	4031582328608	200	46		20		60		400		

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UEP 100x34 - Ø 8,1</b>		100	34		8,1		45		160		
<b>UEP 125x40 - Ø 8,1</b>	4031582070354	125	40		8,1		45		250		
<b>UEP 160x46 - Ø 12</b>	4031582070361	160	46		12		60		300		
<b>UEP 200x46 - Ø 12</b>	4031582070378	200	46		12		60		400		

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UFR 100x34 - Ø 12</b>	4031582324655	100	34		12		44,4		160		
<b>UFR 125x40 - Ø 12</b>	4031582324662	125	40		12		44,4		250		
<b>UFR 125x40 - Ø 15</b>		125	40		15		58		250		
<b>UFR 160x46 - Ø 20</b>	4031582324686	160	46		20		58		300		
<b>UFR 200x46 - Ø 20</b>	4031582324693	200	46		20		58		400		

Räder			mm		mm		mm		mm		kg
<b>PJP 100x35 - Ø 8 (01)</b>		100	35		8		45		150		
<b>PJP 125x38 - Ø 8 (63)</b>		125	38		8		45		180		
<b>PJP 160x48 - Ø 12 (63)</b>		160	48		12		58		250		
<b>PJP 200x50 - Ø 12 (63)</b>		2000	50		12		58		300		

**160-400 kg**

## Räder für Transportgeräterollen



UFP 125

**UFP grau-spurlos**

Radkörper: Polyamid, grau  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau-spurlos, Sh. A64,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UFP 100x34 - Ø 8,1</b>	4031582338690	100	34	8,1	45	160
<b>UFP 125x40 - Ø 8,1</b>	4031582323344	125	40	8,1	45	250
<b>UFP 160x46 - Ø 12</b>	4031582323368	160	46	12	60	300
<b>UFP 160x46 - Ø 20,1</b>	4031582323375	160	46	20,1	60	300
<b>UFP 200x46 - Ø 12</b>	4031582323382	200	46	12	60	400
<b>UFP 200x46 - Ø 20,1</b>	4031582323399	200	46	20,1	60	400



UFP 125

**UFX grau-spurlos**

Radkörper: Polyamid  
Lauffläche: Elastikreifen,  
grau-spurlos, Sh. A64,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
abgedichtet  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UFX 100x34 - Ø 8,1</b>	4031582338690	100	34	8,1	45	160
<b>UFX 125x40 - Ø 8,1</b>	4031582323344	125	40	8,1	45	250
<b>UFX 160x46 - Ø 12</b>	4031582323368	160	46	12	60	300
<b>UFX 200x46 - Ø 12</b>	4031582323382	200	46	12	60	400



UFR 125 / KF

**UFR/KF, RO****blau-spurlos**

Radkörper: Polyamid, schwarz  
Lauffläche: Elastikreifen,  
blau-spurlos, Sh. A64,  
Rollenlager,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>KF 080x30 - Ø 12 blue, RO</b>	4031582070392	080	30	12	40	100
<b>UFR 100x34 - Ø 12 blue</b>	4031582323405	100	34	12	44,4	160
<b>UFR 125x40 - Ø 12 blue</b>		125	40	12	44,4	250
<b>KF 160x50 - Ø 20 blue, RO</b>		160	50	20	58	300
<b>KF 200x50 - Ø 20 blue, RO</b>		200	50	20	58	300

Bei Bestellung bitte „blue“ angeben.



UFP 125

**UFP blau-spurlos**

Radkörper: Polyamid, schwarz  
Lauffläche: Elastikreifen,  
blau-spurlos, Sh. A64,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
– 20 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UFP 100x34 - Ø 8,1 blue</b>	4031582323351	100	34	8,1	45	160
<b>UFP 125x40 - Ø 8 blue</b>		125	40	8	45	250

Bei Bestellung bitte „blue“ angeben.

200 - 900 kg

## Räder für Transportgeräterollen



UOO 125

### UOO/KK, GL

Rad aus Polyamid, naturfarbig, Gleitlager, temperaturbeständig von - 40 bis + 80 °C

\* Auch in Schwarz lieferbar  
POO 065 x 30 - Ø 12 (80 kg)

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UOO 065x30-Ø 10</b>		065	30	10	35	100
<b>UOO 065x30-Ø 12 *</b>		065	30	12	34	110
<b>UOO 080x34-Ø 12</b>	4031582070095	080	34	12	44,4	200
<b>UOO 100x36-Ø 12</b>	4031582070101	100	36	12	44,4	200
<b>UOO 125x40-Ø 12 NL 44,4</b>	4031582070118	125	40	12	44,4	300
<b>UOO 125x40-Ø 12 NL 48</b>	4031582323467	125	40	12	48	300
<b>UOO 160x40-Ø 20</b>	4031582070125	160	40	20	58	500
<b>UOO 200x50-Ø 20 (07)</b>		200	50	20	58	500
<b>UOO 200x50-Ø 20</b>	4031582323474	200	50	20	58	800
<b>KK 250x50-Ø 20, GL - 07</b>		250	50	20	58	800



UOR 200

### UOR

Rad aus Polyamid, naturfarbig, Rollenlager, temperaturbeständig von - 40 bis + 80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UOR 100x36-Ø 12</b>	4031582323535	100	36	12	44,4	200
<b>UOR 125x40-Ø 12 NL 44,4</b>	4031582323542	125	40	12	44,4	250
<b>UOR 125x40-Ø 12 NL 48</b>	4031582323559	125	40	12	48	250
<b>UOR 160x40-Ø 20</b>	4031582323566	160	40	20	58	400
<b>UOR 200x50-Ø 20</b>	4031582323573	200	50	20	58	400



KK 125, OK

### KK, OK

Rad aus Polyamid, naturfarbig, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 40 bis + 80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>UOP 125x46-Ø 20</b>	4031582323504	125	46	20	60	300
<b>KK 125x40-Ø 15, OK - 82</b>		125	40	15	45	300
<b>KK 150x43-Ø 20, OK - 07</b>		150	43	20	60	500
<b>KK 160x40-Ø 20, OK - 05</b>		160	40	20	60	700
<b>KK 175x48-Ø 20, OK - 07</b>		175	48	20	60	500
<b>KK 200x50-Ø 20, OK - 07</b>		200	50	20	60	800
<b>KK 250x50-Ø 20, OK - 07</b>		250	50	20	60	800
<b>KK 300x65-Ø 30, OK - 76</b>		300	55	25	65	1000



KS 150, OK

### KS, OK

Rad aus Polyamid, schwerlast, naturfarbig, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 40 bis + 80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>KS 080x32-Ø 12, OK - 03</b>		080	32	12	34	500
<b>KS 100x35-Ø 12, OK - 07</b>		100	35	12	40	650
<b>KS 100x40-Ø 15, OK - 63</b>		100	40	15	45	650
<b>KS 125x45-Ø 20, OK - 76</b>		125	45	20	49	800
<b>KS 150x50-Ø 20, OK - 07</b>		150	50	20	60	800
<b>KS 160x50-Ø 20, OK - 07</b>		160	50	20	60	850
<b>KS 200x50-Ø 20, OK - 07</b>		200	50	20	60	1000
<b>KS 250x50-Ø 20, OK - 07</b>		250	50	20	60	1000
<b>KS 250x58-Ø 30, OK - 33</b>		250	58	30	75	1700
<b>KS 250x58-Ø 35, OK - 33</b>		250	58	35	75	1700
<b>KS 300x55-Ø 30, OK</b>		300	55	30	65	1000

Sämtliche Ausführungen auch in Niro-Kugellager lieferbar!

**200-350 kg**

## Räder für Transportgeräterollen



IEP 100x40

**IEP**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager,  
incl. Achszubehör,  
temperaturbeständig von  
–20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>IEP 100x40 - Ø 12 NL 40</b>	4031582319675	100	40		12		40		200		200
<b>IEP 100x40 - Ø 8 NL 49</b>		100	40		8		49		200		200



ITP 100x40

**ITP**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
–40 bis +60 °C

**XAP**

wie ITP, antistatisch  
Lauffläche: grau

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>ITP 100x40 - Ø 15 NL 40</b>	4031582319837	100	40		15		40		300		300
<b>ITP 125x30 - Ø 15 NL 45</b>		125	30		15		45		350		350
<b>XAP 100x40 - Ø 12 (82)</b>		100	40		12		40		250		250
<b>XAP 125x30 - Ø 15 (82)</b>		125	30		15		30		250		250



HUR 125x36

## Geräuschreduzierte Polyamidräder

**HUR SYNTech**

Radkern: Polyamid,  
elastischer Vollgummiring,  
Lauffläche: Polyamid,  
Rollenlager  
temperaturbeständig von  
–20 bis +80 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>HUR 100x36 - Ø 12 grey</b>	4031582319637	100	36		12		44		160		160
<b>HUR 100x36 - Ø 12 red</b>	4031582369748	100	36		12		44		160		160
<b>HUR 125x36 - Ø 12 grey</b>	4031582319644	125	36		12		44		200		200
<b>HUR 125x36 - Ø 12 red</b>	4031582369755	125	36		12		44		200		200



UOT 125x36

**UOT**

Rad aus Polyamid, natur,  
mit Fadenschutz, blau,  
Präzisionskugellager,  
gedämpft  
temperaturbeständig von  
–40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UOT 100x36 - Ø 8</b>	4031582338041	100	36		8		45		250		250
<b>UOT 125x36 - Ø 8</b>	4031582338058	125	40		8		45		300		300



**HUR**  
Mit elastischer  
Vollgummidämpfung



**UOT**  
Mit Dämpfungselement  
aus zelligem  
Polyurethan



UOP 200

**UOP**

Rad aus Polyamid, naturfarbig,  
mit kleinem Fadenschutz,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
–40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>UOP 100x32 - Ø 8*</b>	4031582323498	100	32		8		45		200		200
<b>UOP 125x40 - Ø 8*</b>		125	40		8		45		200		200
<b>UOP 200x50 - Ø 12,5<sup>△</sup></b>	4031582323511	200	50		12,5		60		600		600
<b>UOP 200x50 - Ø 20,1<sup>△</sup></b>	4031582323528	200	50		20,1		60		800		800

△ mit grauem Fadenschutz

\* mit schwarzem Fadenschutz

**150 - 400 kg**

**Räder für  
Transportgeräterollen  
hitzebeständig**



HDO 160, GL

**HDO, GL hitzebeständig**

Rad aus hitzebeständigem duroplastischem Kunststoff, Gleitlager, temperaturbeständig von - 40 bis + 280 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>HDO 080x35 - Ø 12, GL (85)</b>		080	35	12	40	150	
<b>HDO 100x35 - Ø 12, GL (85)</b>		100	35	12	40	170	
<b>HDO 150x45 - Ø 20, GL (85)</b>		150	45	20	60	300	
<b>HDO 160x50 - Ø 20, GL (82)</b>		160	50	20	58	300	
<b>HDO 200x50 - Ø 20, GL (82)</b>		200	50	20	58	300	

Kurzzeitig sind auch höhere Temperaturen möglich. Wir beraten Sie gerne.  
Traglast auf ebenem, glattem Boden.



HKO 150, GL

**HKO, GL hitzebeständig**

Rad aus hitzebeständigem thermoplastischem Kunststoff, Gleitlager, temperaturbeständig von - 40 bis + 280 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>HKO 125x35 - Ø 12, GL (11)</b>		125	35	12	40	200	
<b>HKO 150x45 - Ø 20, GL (11)</b>		150	45	20	60	300	
<b>HKO 200x50 - Ø 20, GL (11)</b>		200	50	20	58	300	
<b>HKO 200x50 - Ø 20, GL (44)</b> (schwere Ausführung)		200	50	20	60	400	

Kurzzeitig sind auch höhere Temperaturen möglich. Wir beraten Sie gerne.  
Traglast auf ebenem, glattem Boden.



WOG 075

**WOG, hitzebeständig**

Rad aus hitzebeständigem Kunststoff, für Dampfsterilisation, Gleitlager, maximaler Temperatur von 134°C.

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>WOG 075x25 - Ø 8</b>		075	25	8	27	50	



HKO 100, OK

**HKO, OK  
hitzebeständig**

Rad aus hitzebeständigem duroplastischer Kunststoff, Kugellager

temperaturbeständig von - 40 bis + 280 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>HKO 100x35 - Ø 12, OK</b>		100	35	8	45	125	



BOG 100

**BOG  
hitzebeständig (01)**

Rad aus hitzebeständigem duroplastischer Kunststoff, selbstfettende Trockenlagerbuchse

temperaturbeständig von - 40 bis + 280 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>BOG100x35 - Ø 8</b>		100	35	8	45	125	

**80 kg**

**Räder für  
Transportgeräterollen  
hitzebeständig**



HFA 100x34 - ø8

**HAF hitzebeständig, OK**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: hitzebeständiger Silikongummi, dämpfend, mit Fadenschutz, Präzisionskugellager temperaturbeständig von – 30 bis + 250 °C

Räder		mm		mm		mm		mm		kg
<b>HAF 100x34 - Ø 8, OK</b>		100	34	8	46	80				

Unsere hitzebeständigen Räder können bei einer Umgebungstemperatur von maximal 310 °C bis zu 5 Minuten eingesetzt werden. Die Temperatur der Lauffläche darf dabei 250 °C nicht überschreiten.



HKE 100x30 - ø12

**HKE hitzebeständig, GL**

Radkörper aus hochwertigem Kunststoff, Lauffläche: Gummi schwarz soft-vollgummireifen, Edelstahlrohr temperaturbeständig von – 35 bis + 260 °C

Räder		mm		mm		mm		mm		kg
<b>HKE 100x30 - Ø 12, GL</b>		100	30	12	39	80				

Kurzzeitig sind auch höhere Temperaturen möglich. Wir beraten Sie gerne.  
Traglast auf ebenem, glattem Boden.



HKE 125x30 - ø12

**HKE hitzebeständig, GL**

Radkörper aus verstärktem Polyamid, Lauffläche: Gummi grau, soft-vollgummireifen. Einsatz: in Verbindung mit einem standfesten spezial-Teflonrohr, Gleitlager temperaturbeständig von – 30 bis + 150 °C

Räder		mm		mm		mm		mm		kg
<b>HKE 100x30 - Ø 12, GL</b>		100	30	12	36	80				
<b>HKE 125x30 - Ø 12, GL</b>		125	30	12	36	80				



HKE 125x30 - ø8

**HKE hitzebeständig,  
Niro-OK**

Radkörper aus verstärktem Polyamid, Lauffläche - Gummi grau, soft-vollgummireifen. Nirosta Präzisionskugellager temperaturbeständig von – 30 bis + 150 °C

Räder		mm		mm		mm		mm		kg
<b>HKE 125x30 - Ø 8, OK</b>		125	30	8	34	80				



IDG 100

**IDG hitzebeständig**

Radkörper: aus Aluminium, Lauffläche: hitzebeständiger Silikongummi, dämpfend, Trockenlagerbuchse temperaturbeständig von – 40 bis + 280 °C

Räder		mm		mm		mm		mm		kg
<b>IDG 100x34 - Ø 8, GL</b>		100	34	8	45	80				



PPO 200x50-Ø20 2PR

**PPO**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Gleitlager, Rillenprofil,  
grau spurlos



PQO 260x85-Ø20 NL75 2PR

**PQO**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Gleitlager,  
Blockprofil



PPO 400x100-Ø20 NL75 2PR

**PPO/PQO**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Gleitlager,  
PPO = Rillenprofil  
PQO = Blockprofil

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>PPO 200x050 - Ø 20 2PR</b>	4031582320824		200		50		20		58		75

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>PQO 260x085 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582320923		260		85		20		75		200
<b>PQO 260x085 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582320947		260		85		20		88		200
<b>PQO 260x085 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582320961		260		85		25		75		200
<b>PQO 260x085 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582320985		260		85		25		88		200
<b>PQO 260x085 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582320930		260		85		20		75		250
<b>PQO 260x085 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582320954		260		85		20		88		250
<b>PQO 260x085 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582320978		260		85		25		75		250
<b>PQO 260x085 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582320992		260		85		25		88		250

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>PPO 400x100 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582320831		400		100		20		75		250
<b>PPO 400x100 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582320848		400		100		20		88		250
<b>PPO 400x100 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582320855		400		100		25		75		250
<b>PPO 400x100 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582320862		400		100		25		88		250
<b>PQO 400x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582321005		400		100		20		75		250
<b>PQO 400x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582321012		400		100		20		88		250
<b>PQO 400x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582321029		400		100		25		75		250
<b>PQO 400x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582321036		400		100		25		88		250

Bitte achten Sie beim Einsatz von Lufträdern auf den vorgeschriebenen Reifendruck (siehe Reifenaufdruck).



PPR 200x50-Ø20 2PR

**PPR**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager, Rillenprofil,  
grau spurlos

Räder	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>PPR 200x50 - Ø 20 2PR</b>	4031582320879	200	50	20	58	75



PQR 260x85-Ø20 NL75 2PR

**PQR**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager,  
Blockprofil

Räder	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>PQR 260x085 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582321043	260	85	20	75	200
<b>PQR 260x085 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582321067	260	85	20	88	200
<b>PQR 260x085 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582321081	260	85	25	75	200
<b>PQR 260x085 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582321104	260	85	25	88	200
<b>PQR 260x085 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582321050	260	85	20	75	250
<b>PQR 260x085 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582321074	260	85	20	88	250
<b>PQR 260x085 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582321098	260	85	25	75	250
<b>PQR 260x085 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582321111	260	85	25	88	250



PPR 400x100-Ø20 NL75 2PR

**PPR/PQR**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager,  
PPR = Rillenprofil  
PQR = Blockprofil

Räder	EAN-Code	∅ mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	kg
<b>PPR 400x100 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582320886	400	100	20	75	250
<b>PPR 400x100 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582320893	400	100	20	88	250
<b>PPR 400x100 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582320909	400	100	25	75	250
<b>PPR 400x100 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582320916	400	100	25	88	250
<b>PQR 400x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582321128	400	100	20	75	250
<b>PQR 400x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582321135	400	100	20	88	250
<b>PQR 400x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582321142	400	100	25	75	250
<b>PQR 400x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582321159	400	100	25	88	250

Bitte achten Sie beim Einsatz von Lufträdern auf den vorgeschriebenen Reifendruck (siehe Reifenaufdruck).



SPR 200x50-Ø20 2PR

**SPR**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager, Rillenprofil,  
grau spurlos

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SPR 200x050 - Ø 20 2PR</b>	4031582317855		200		50		20		58		75



SQR 260x85-Ø20 NL75 2PR

**SQR**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager,  
Blockprofil

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SQR 260x085 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582318067		260		85		20		75		200
<b>SQR 260x085 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582318081		260		85		20		88		200
<b>SQR 260x085 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582318104		260		85		25		75		200
<b>SQR 260x085 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582318128		260		85		25		88		200
<b>SQR 260x085 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582318074		260		85		20		75		250
<b>SQR 260x085 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582318098		260		85		20		88		250
<b>SQR 260x085 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582318111		260		85		25		75		250
<b>SQR 260x085 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582318135		260		85		25		88		250
<b>SQR 300x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582318142		300		100		20		75		250
<b>SQR 300x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582318159		300		100		20		88		250
<b>SQR 300x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582318166		300		100		25		75		250
<b>SQR 300x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582318173		300		100		25		88		250



SPR 400x100-Ø20 NL75 2PR

**SPR/SQR**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Rollenlager,  
SPR = Rillenprofil  
SQR = Blockprofil

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SPR 400x100 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582317862		400		100		20		75		250
<b>SPR 400x100 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582317879		400		100		20		88		250
<b>SPR 400x100 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582317886		400		100		25		75		250
<b>SPR 400x100 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582317893		400		100		25		88		250
<b>SQR 400x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582318180		400		100		20		75		250
<b>SQR 400x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582318197		400		100		20		88		250
<b>SQR 400x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582318203		400		100		25		75		250
<b>SQR 400x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582318210		400		100		25		88		250

Bitte achten Sie beim Einsatz von Lufträdern auf den vorgeschriebenen Reifendruck (siehe Reifenaufdruck).



SPP 200x50-Ø20 2PR

**SPP**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Präzisionskugellager,  
Rillenprofil, grau spurlos

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>SPP 200x50 - Ø 20 2PR</b>	4031582317800	200	50	20	58	75



SQP 260x85-Ø20 NL75 2PR

**SQP**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Präzisionskugellager,  
Blockprofil

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>SQP 260x85 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582317909	260	85	20	75	200
<b>SQP 260x85 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582317923	260	85	20	88	200
<b>SQP 260x85 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582317947	260	85	25	75	200
<b>SQP 260x85 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582317961	260	85	25	88	200
<b>SQP 260x85 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582317916	260	85	20	75	250
<b>SQP 260x85 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582317930	260	85	20	88	250
<b>SQP 260x85 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582317954	260	85	25	75	250
<b>SQP 260x85 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582317978	260	85	25	88	250
<b>SQP 300x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582317985	300	100	20	75	250
<b>SQP 300x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582317992	300	100	20	88	250
<b>SQP 300x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582318005	300	100	25	75	250
<b>SQP 300x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582318012	300	100	25	88	250



SPP 400x100-Ø20 NL75 2PR

**SPP/SQP**

Radkörper: Stahlblech  
Lauffläche: Luftbereifung,  
Präzisionskugellager,  
SPP = Rillenprofil  
SQP = Blockprofil

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>SPP 400x100 - Ø 20 NL75 2PR</b>	4031582317817	400	100	20	75	250
<b>SPP 400x100 - Ø 20 NL88 2PR</b>	4031582317824	400	100	20	88	250
<b>SPP 400x100 - Ø 25 NL75 2PR</b>	4031582317831	400	100	25	75	250
<b>SPP 400x100 - Ø 25 NL88 2PR</b>	4031582317848	400	100	25	88	250
<b>SQP 400x100 - Ø 20 NL75 4PR</b>	4031582318029	400	100	20	75	250
<b>SQP 400x100 - Ø 20 NL88 4PR</b>	4031582318036	400	100	20	88	250
<b>SQP 400x100 - Ø 25 NL75 4PR</b>	4031582318043	400	100	25	75	250
<b>SQP 400x100 - Ø 25 NL88 4PR</b>	4031582318050	400	100	25	88	250

Bitte achten Sie beim Einsatz von Lufträdern auf den vorgeschriebenen Reifendruck (siehe Reifenaufdruck).

**50 - 100 kg**

## Pannensichere Räder für Rollstühle und Rehabilitationsmittel

Polyurethan - geschäumt  
Sh. A70



PNP 200x50 - Ø8

### **PNP**

Radkörper: Polypropylen  
Lauffläche: Polyurethan,  
geschäumt,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
- 20 bis + 60 °C



PNP 200x45-Ø8 MS

### **PNP**

Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche aus  
geschäumtem Polyurethan,  
Präzisionskugellager



PNP 320x57-Ø12

### **PNP**

Radkörper: Polypropylen,  
schwarz, Lauffläche aus  
geschäumtem Polyurethan,  
pannensicher, grau-  
spurlos, Blockprofil,  
Präzisionskugellager



PNR 260x85-Ø20 NL 75 GreenTyre®

### **PNR**

Radkörper: Polypropylen,  
Lauffläche aus geschäumtem  
Polyurethan, Rollenlager,  
Greentyre® Qualitätsreifen



PNR 260x85-Ø20 NL 88

9

Flüsterrolle Räder	EAN-Code	∅ mm	□ mm	○ mm	→← mm	kg
<b>PNP 100x30 - Ø 8</b>	4031582320572	100	30	8	36,5	60
<b>PNP 125x30 - Ø 8</b>	4031582320589	125	30	8	36,5	75
<b>PNP 150x30 - Ø 8</b>	4031582320596	150	30	8	36,5	75
<b>PNP 175x30 - Ø 8 NL 44</b>	4031582320602	175	30	8	44	75
<b>PNP 175x30 - Ø 8 NL 60</b>	4031582320619	175	30	8	60	75
<b>PNP 200x30 - Ø 8 NL 44</b>	4031582320626	200	30	8	44	100
<b>PNP 200x30 - Ø 8 NL 60</b>	4031582320633	200	30	8	60	100
<b>PNP 200x50 - Ø 8</b>	4031582320657	200	50	8	60	100
<b>PNP 260x85 - Ø 20 NL 90</b>		260	85	20	90	100

Räder	∅ mm	□ mm	○ mm	→← mm	kg
<b>PNP 200x045 - Ø 8 MS</b>	200	45	8	53	70

Räder	∅ mm	□ mm	○ mm	→← mm	kg
<b>PNP 320x057 - Ø 12</b>	320	57	12	54	75

Räder	∅ mm	□ mm	○ mm	→← mm	kg
<b>PNR 260x085 - Ø 20 NL 75 GreenTyre®</b>	260	85	20	75	150

Räder	∅ mm	□ mm	○ mm	→← mm	kg
<b>PNR 260x085 - Ø 20 NL 88</b>	260	85	20	88	100

**60-150 kg****Pannensichere Räder für Transportgeräte**

Polyurethan - geschäumt  
Sh. A70



SNP 200x50-Ø20/25 NL 60

**SNP**

Radkörper: Stahlblechfelge,  
Lauffläche aus  
geschäumten Polyurethan,  
schwarz, -Greentyre-,  
Präzisionskugellager ø20/25

Räder		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SNP 200x50 - Ø 20/25 NL 60</b>		200		50		20/25		60		100		



SNR 200x50-Ø20 NL 60

**SNR**

Radkörper: Stahlblechfelge,  
Lauffläche aus geschäumten  
Polyurethan, spurlos grau,  
-Greentyre-, Rollenlager  
ø20/25

Räder		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SNR 200x50 - Ø 20 NL 60</b>		200		50		20		60		100		



SNR 260x85-Ø20 NL 50 GreenTyre®

**SNR**

Radkörper: Stahlblech,  
Lauffläche PU-geschäumt -  
pannensicher, Rollenlager,  
Greentyre® Qualitätsreifen,  
Rillenprofil.

Räder		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SNR 400x100 - Ø 20 NL 88</b>		400		100		20		88		200		



SNR 400x100-Ø20 NL 88

**SNR**

Radkörper: Stahlblechfelge,  
Lauffläche aus geschäumten  
Polyurethan, Rollenlager,  
Bereifung grau-spurlos,  
Rillenprofil, Greentyre®  
Qualitätsreifen.

Räder		mm		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SNR 260x85 - Ø 20 NL 50 GreenTyre®</b>		260		85		20		50		200		

**600 - 950 kg****Hubwagenwalzen mit Lager**

Radkörper: Polyamid, naturfarbig, Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von – 40 bis + 80 °C



TOP

Polyamid-Walzen	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>TOP080x60-025 NL60</b>	4031582331011	80	60	25	60	6005	700
<b>TOP080x70-020 NL76</b>	4031582322576	80	70	20	76	6204ZV	700
<b>TOP080x74-020 NL80</b>	4031582331028	80	74	20	80	6204ZV	700
<b>TOP082x54-020 NL60</b>	4031582322583	82	54	20	60	6204ZV	600
<b>TOP082x66-020 NL66</b>	4031582331042	82	66	20	66	6204	680
<b>TOP082x70-020 NL70</b>	4031582322590	82	70	20	70	6204	800
<b>TOP082x80-020 NL82</b>	4031582322606	82	80	20	82	6204ZV	800
<b>TOP082x88-020</b>	4031582322613	82	88	20	90	6204ZV	900
<b>TOP082x90-020 NL90</b>	4031582322620	82	90	20	90	6304	900
<b>TOP082x91-020 NL93</b>	4031582322637	82	91	20	93	6204ZV	900
<b>TOP082x91-025 NL97</b>	4031582322644	82	91	25	97	6005ZV	900
<b>TOP082x93-020 NL95</b>	4031582322651	82	93	20	95	6204ZV	900
<b>TOP082x98-020 NL100</b>	4031582322668	82	98	20	100	6204ZV	900
<b>TOP085x60-020 NL60</b>	4031582331165	85	60	20	60	6204	650
<b>TOP085x65-020 NL65</b>	4031582331172	85	65	20	65	6204	650
<b>TOP085x70-020 NL70</b>	4031582331189	85	70	20	70	6204	700
<b>TOP085x75-020 NL75</b>	4031582331196	85	75	20	75	6204	700
<b>TOP085x80-020 NL80</b>	4031582331202	85	80	20	80	6204	750
<b>TOP085x85-020 NL85</b>	4031582331219	85	85	20	85	6204	800
<b>TOP085x90-020 NL90</b>	4031582331240	85	90	20	90	6204	850
<b>TOP085x95-020 NL95</b>	4031582331271	85	95	20	95	6204	900
<b>TOP085x95-020 NL97</b>	4031582334234	85	95	20	97	6204ZV	900
<b>TOP085x100-020 NL100</b>	4031582331301	85	100	20	100	6204	950
<b>TOP085x100-020 NL102</b>	4031582334241	85	100	20	102	6204ZV	950

**350 - 1000 kg****Hubwagenwalzen**

Radkörper: Stahl,  
Lauffläche: Polyurethan, 92 Shore A, gegossen,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von – 20 bis + 60 °C



ETP 085x70

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
<b>ETP 075x40 - Ø 20</b>	4031582318487	075	40	20	40	47x14	350				
<b>ETP 075x62 - Ø 20</b>	4031582318494	075	62	20	62	47x14	400				
<b>ETP 075x95 - Ø 20</b>	4031582318500	075	95	20	95	47x14	550				
<b>ETP 078x78 - Ø 20</b>	4031582318517	078	78	20	76	47x16	550				
<b>ETP 080x30 - Ø 12</b>	4031582318548	080	30	12	28	32x11	350				
<b>ETP 080x40 - Ø 20</b>	4031582318555	080	40	20	40	47x14	500				
<b>ETP 080x54 - Ø 20 NL 60</b>	4031582318579	080	54	20	60	47x12	500				
<b>ETP 080x54 - Ø 20 NL 54</b>	4031582318562	080	54	20	54	47x14	500				
<b>ETP 080x60 - Ø 20 NL 60</b>	4031582318586	080	60	20	60	47x14	500				
<b>ETP 080x60 - Ø 20 NL 66</b>	4031582318593	080	60	20	66	47x12	500				
<b>ETP 080x62 - Ø 20</b>	4031582318609	080	62	20	54	47x18	500				
<b>ETP 080x70 - Ø 20 NL 70</b>	4031582318623	080	70	20	70	47x14	700				
<b>ETP 080x70 - Ø 20 NL 60</b>	4031582318616	080	70	20	60	47x19	700				
<b>ETP 080x70 - Ø 20 NL 72</b>	4031582318630	080	70	20	72	47x14	700				
<b>ETP 080x70 - Ø 20 NL 70*</b>	4031582324723	080	70	20	70	abgedichtet	700				
<b>ETP 082x28 - Ø 12</b>	4031582318654	082	28	12	26	32x11	350				
<b>ETP 082x34 - Ø 12</b>	4031582318661	082	34	12	32	32x11	400				
<b>ETP 082x60 - Ø 20</b>	4031582318678	082	60	20	62	47x14	600				
<b>ETP 082x62 - Ø 20</b>	4031582318685	082	62	20	62	47x14	600				
<b>ETP 082x66 - Ø 20</b>	4031582318692	082	66	20	72	47x12	700				
<b>ETP 082x70 - Ø 20 NL 70</b>	4031582318715	082	70	20	70	47x14	700				
<b>ETP 082x70 - Ø 20 NL 66</b>	4031582318708	082	70	20	66	47x16	700				
<b>ETP 082x76 - Ø 20</b>	4031582318722	082	76	20	76	47x14	700				
<b>ETP 082x100 - Ø 20</b>	4031582318647	082	100	20	96	47x16	800				
<b>ETP 085x60 - Ø 20</b>	4031582318746	085	60	20	60	47x14	600				
<b>ETP 085x70 - Ø 20</b>	4031582318753	085	70	20	62	47x18	650				
<b>ETP 085x75 - Ø 20 NL 75</b>	4031582318777	085	75	20	75	47x14	700				
<b>ETP 085x75 - Ø 20 NL 51</b>	4031582318760	085	75	20	51	42x24	700				
<b>ETP 085x80 - Ø 20</b>	4031582318784	085	80	20	82	47x14	800				
<b>ETP 085x80 - Ø 25 NL 80</b>	4031582318807	085	80	25	80	52x15	800				
<b>ETP 085x80 - Ø 25 NL 74</b>	4031582318791	085	80	25	74	52x18	800				
<b>ETP 085x90 - Ø 20</b>	4031582318814	085	90	20	82	47x18	800				
<b>ETP 085x95 - Ø 20</b>	4031582318821	085	95	20	95	47x14	900				
<b>ETP 085x100 - Ø 20</b>	4031582318739	085	100	20	102	47x14	1000				
<b>ETP 090x42 - Ø 20</b>	4031582318838	090	42	20	42	47x14	450				
<b>ETP 100x40 - Ø 25</b>	4031582318869	100	40	25	40	52x15	500				
<b>ETP 120x50 - Ø 25</b>	4031582318876	120	50	25	50	52x15	600				

\* Bei Bestellung bitte abgedichtet angeben.

Traglast auf glattem, ebenem Boden. Weitere Abmessungen auf Anfrage.

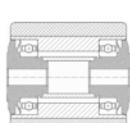
**Hubwagenwalzen mit Lager**

Radkörper: Stahl

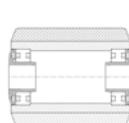
Lauffläche: Polyurethan, 92 Shore A, gegossen,  
Präzisionskugellager, abgedichtet,  
temperaturbeständig von -20 bis +60 °C

ETX

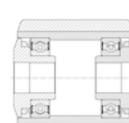
Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm				kg
Linde	<b>ETX080x70-Ø20 NL75-A</b>	4031582332001	80	70	20	75			A	650				
Linde	<b>ETX080x70-Ø25 NL72-A</b>	4031582369618	80	70	25	72			A	650				
BT	<b>ETX080x74-Ø12 NL76-F</b>	4031582346510	80	74	12	76			F	650				
BT	<b>ETX080x80-Ø12 NL80-F</b>	4031582346527	80	80	12	80			F	700				
Linde	<b>ETX080x80-Ø12 NL85-A</b>	4031582329957	80	80	12	85			A	700				
Linde	<b>ETX080x80-Ø20 NL85-A</b>	4031582329964	80	80	20	85			A	700				
BT	<b>ETX080x95-Ø20 NL97-F</b>	4031582346534	80	95	20	97			F	770				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX082x60-Ø12 NL64,7-B</b>	4031582331882	82	60	12	65			B	500				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX082x70-Ø17 NL75-B</b>	4031582331936	82	70	17	75			B	700				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX082x70-Ø20 NL72-B</b>	4031582331899	82	70	20	72			B	700				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX082x95-Ø20 NL99,7-B</b>	4031582331905	82	95	12	100			B	770				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX082x100-Ø20 NL102-B</b>	4031582331912	82	100	20	102			B	800				
Linde	<b>ETX085x60-Ø12 NL65-A</b>	4031582330830	85	60	12	65			A	600				
Linde,Still,Jungh/MIC	<b>ETX085x60-Ø17 NL62-B</b>	4031582332148	85	60	17	62			B	600				
Linde	<b>ETX085x60-Ø20 NL65-A</b>	4031582330847	85	60	20	65			A	600				
Linde	<b>ETX085x70-Ø12 NL75-A</b>	4031582330854	85	70	12	75			A	700				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x70-Ø12 NL75-B</b>	4031582331929	85	70	12	75			B	700				
Linde	<b>ETX085x70-Ø20 NL75-A</b>	4031582330861	85	70	20	75			A	700				
BT	<b>ETX085x70-Ø20 NL75-F</b>	4031582339505	85	70	20	75			F	700				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x70-Ø25 NL75-A</b>	4031582330878	85	70	25	75			A	700				
Linde,Still,Jungh/MIC	<b>ETX085x75-Ø20 NL80-F</b>	4031582332032	85	75	20	80			F	800				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x75-Ø20 NL82-A</b>	4031582331875	85	75	20	82			A	800				
Linde	<b>ETX085x80-Ø12 NL85-A</b>	4031582330892	85	80	12	85			A	800				
Linde	<b>ETX085x80-Ø12 NL85-B</b>	4031582369670	85	80	12	85			B	800				
Linde,Still,Jungh/MIC	<b>ETX085x80-Ø17 NL82-B</b>	4031582332131	85	80	17	82			B	800				
Linde	<b>ETX085x80-Ø20 NL85-A</b>	4031582330908	85	80	20	85			A	800				
Linde,Still,Jungh/MIC	<b>ETX085x80-Ø20 NL85-F</b>	4031582332018	85	80	20	85			F	800				
Linde	<b>ETX085x80-Ø25 NL85-A</b>	4031582330915	85	80	25	85			A	800				
Linde	<b>ETX085x85-Ø12 NL90-A</b>	4031582330922	85	85	12	90			A	800				
Linde	<b>ETX085x85-Ø20 NL90-F</b>	4031582369625	85	85	20	90			F	800				
Linde	<b>ETX085x85-Ø20 NL95-F</b>	4031582369649	85	85	20	95			F	800				
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x85-Ø25 NL90-A</b>	4031582331868	85	85	25	90			A	800				
Linde	<b>ETX085x85-Ø25 NL90-F</b>	4031582369632	85	85	25	90			F	800				
Linde,Still,Jungh/MIC	<b>ETX085x88-Ø17 NL90-B</b>	4031582339994	85	88	17	90			B	800				

**Dichtung Typ A**

Verzinkte Stahlbuchse mit O-Ring und Kunststofflippendichtung.  
Verspannbarer Einbau aufgrund des Distanzrohrs zwischen den Lagern möglich.

**Dichtung Typ B**

Labyrinth  
Kunststoffabdeckung.  
Nur für den Einbau mit loser Einspannung geeignet.

**Dichtung Typ F**

Kunststoffabdeckung mit zusätzlicher Gummilippendichtung.  
Nur für Einbau mit loser Einspannung geeignet.

**1000 kg****Hubwagenwalzen mit Lager**

Radkörper: Stahl  
 Lauffläche: Polyurethan, 92 Shore A, gegossen,  
 Präzisionskugellager, abgedichtet,  
 temperaturbeständig von – 20 bis + 60 °C



ETX

Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		kg
Linde	<b>ETX085x95-Ø20 NL100-A</b>	4031582330946		85		95		20		100		A 1000
BT	<b>ETX085x95-Ø20 NL100-F</b>	4031582330958		85		95		20		100		F 1000
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x95-Ø25 NL100-A</b>	4031582330953		85		95		25		100		A 1000
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x100-Ø20 NL105-A</b>	4031582330960		85		100		20		105		A 1000
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x100-Ø25 NL105-A</b>	4031582330977		85		100		25		105		A 1000
Linde	<b>ETX085x100-Ø25 NL105-F</b>	4031582369656		85		100		25		105		F 1000
Linde	<b>ETX085x105-Ø12 NL110-A</b>	4031582330984		85		105		12		110		A 1000
Linde	<b>ETX085x105-Ø20 NL110-A</b>	4031582330991		85		105		20		110		A 1000
Linde, Still, Jungh/MIC	<b>ETX085x105-Ø20 NL110-F</b>	4031582340006		85		105		20		110		F 1000
Linde, Still, Jungh/MIC	<b>ETX085x105-Ø25 NL110-F</b>	4031582340013		85		105		25		110		F 1000
Jungheinrich/MIC	<b>ETX085x110-Ø25 NL115-A</b>	4031582331004		85		110		25		115		A 1000
Linde	<b>ETX085x110-Ø25 NL115-F</b>	4031582369663		85		110		25		115		F 1000

**70 - 200 kg****Führungsrollen Serie AP - 02**

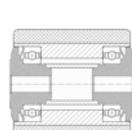
Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen,  
 Präzisionskugellager im Rad, geschützt durch Nutenring  
 Härte der Radbandage: 92 ± 3° Shore A



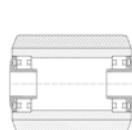
AP

Räder	Kugellager		mm		mm		mm		mm		kg
<b>AP33 x 10 - Ø8, OK</b>	608-2RS		33		9		8		10		70
<b>AP35 x 25 - Ø8, OK</b>	2x 608-2RS		35		27		8		25		100
<b>AP50 x 15 - Ø8, OK</b>	608-2RS		50		15		8		7		100
<b>AP50 x 20 - Ø8, OK</b>	2x 608-2RS		50		20		8		20		120
<b>AP55 x 18 - Ø15, OK</b>	6202-2RS		55		18		15		13		100
<b>AP60 x 18 - Ø15, OK</b>	6202-2RS		60		18		15		13		110
<b>AP60 x 18 - Ø17, OK</b>	6203-2RS		60		18		17		12		110
<b>AP65 x 30 - Ø17, OK</b>	2x 6203-2RS		65		30		17		30		125
<b>AP70 x 18 - Ø15, OK</b>	6202-2RS		70		18		15		11		125
<b>AP70 x 18 - Ø20, OK</b>	6004-2RS		70		18		20		12		130
<b>AP75 x 18 - Ø17, OK</b>	6203-2RS		75		18		17		12		130
<b>AP75 x 18 - Ø20, OK</b>	6004-2RS		75		18		20		12		130
<b>AP75 x 25 - Ø20, OK</b>	6004-2RS		75		25		20		12		160
<b>AP75 x 30 - Ø20, OK</b>	2x 6004-2RS		75		30		20		12		180
<b>AP80 x 25 - Ø20, OK</b>	6004-2RS		80		25		20		12		180
<b>AP80 x 30 - Ø25, OK</b>	6205-2RS		80		30		25		15		180
<b>AP90 x 25 - Ø20, OK</b>	6205-2RS		90		25		25		15		200
<b>AP90 x 30 - Ø25, OK</b>	6205-2RS		90		30		25		15		200
<b>AP125 x 40 - Ø30, OK</b>	(82)		125		40		30		26		400
<b>AP150 x 35 - Ø30, OK</b>	(82)		150		35		30		19		450

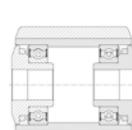
9

**Dichtung Typ A**

Verzinkte Stahlbuchse mit O-Ring und Kunststofflippendichtung.  
 Verspannbarer Einbau aufgrund des Distanzrohrs zwischen den Lagern möglich.

**Dichtung Typ B**

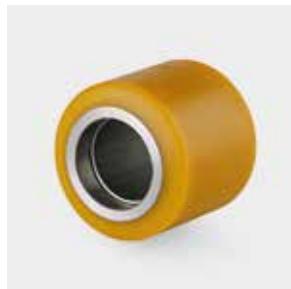
Labyrinth Kunststoffabdeckung.  
 Nur für den Einbau mit loser Einspannung geeignet.

**Dichtung Typ F**

Kunststoffabdeckung mit zusätzlicher Gummilippendiftung.  
 Nur für Einbau mit loser Einspannung geeignet.

**400 - 900 kg****Hubwagenwalzen ohne Lager**

Radkörper: Stahl

Lauffläche: Polyurethan, 92 Shore A, gegossen,  
temperaturbeständig von – 20 bis + 60 °C

ETP

Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		kg
<b>RK.ETP075x40-047x14</b>	4031582330007		75		40		047x14		550
<b>RK.ETP075x50-047x12</b>	4031582369496		75		50		047x12		500
<b>RK.ETP075x60-047x14</b>	4031582369502		75		60		047x14		550
<b>RK.ETP075x62-047x14</b>	4031582330014		75		62		047x14		550
<b>RK.ETP075x80-047x14</b>	4031582369519		75		80		047x14		700
<b>RK.ETP075x95-047x14</b>	4031582330052		75		95		047x14		550
<b>RK.ETP078x78-047x16</b>	4031582330069		78		78		047x16		700
<b>RK.ETP080x40-047x14</b>	4031582330090		80		40		047x14		400
<b>RK.ETP080x54-047x12,5</b>	4031582330250		80		54		047x12,5		500
<b>RK.ETP080x54-047x14</b>	4031582330113		80		54		047x14		500
<b>RK.ETP080x60-047x12</b>	4031582330120		80		60		047x12		500
<b>RK.ETP080x60-047x14</b>	4031582330137		80		60		047x14		500
<b>RK.ETP080x62-047x16</b>	4031582369526		80		62		047x16		600
<b>RK.ETP080x70-047x14</b>	4031582330168		80		70		047x14		700
<b>RK.ETP080x75-047x14</b>	4031582369533		80		75		047x14		700
<b>RK.ETP082x34-032x11,5</b>	4031582330342		82		34		032x11,5		400
<b>RK.ETP082x60-047x14</b>	4031582330366		82		60		047X14		600
<b>RK.ETP082x62-047x13</b>	4031582330397		82		62		047x13		600
<b>RK.ETP082x62-047x14</b>	4031582330410		82		62		047x14		600
<b>RK.ETP082x66-047x16</b>	4031582330441		82		66		047x16		700
<b>RK.ETP082x68-047x12</b>	4031582369540		82		68		047x12		700
<b>RK.ETP082x70-047x14</b>	4031582330519		82		70		047x14		700
<b>RK.ETP082x70-047x16</b>	4031582330533		82		70		047x16		700
<b>RK.ETP082x70-047x18</b>	4031582330571		82		70		047x18		700
<b>RK.ETP082x90-047x14</b>	4031582330625		82		90		047x14		750
<b>RK.ETP082x96-052x14</b>	4031582330656		82		96		052x14		750
<b>RK.ETP082x100-047x12</b>	4031582369557		82		100		047x12		800
<b>RK.ETP082x100-047x14</b>	4031582330663		82		100		047x14		800
<b>RK.ETP082x100-047x16</b>	4031582330670		82		100		047x16		800
<b>RK.ETP085x55-047x12,5</b>	4031582369564		85		55		047x12,5		550
<b>RK.ETP085x60-047x14</b>	4031582330717		85		60		047x14		600
<b>RK.ETP085x70-047x14</b>	4031582330762		85		70		047x14		700
<b>RK.ETP085x75-047x14</b>	4031582330793		85		75		047x14		700
<b>RK.ETP085x75-047x15</b>	4031582330809		85		75		047x15		700
<b>RK.ETP085x80-047x14</b>	4031582328905		85		80		047x14		800
<b>RK.ETP085x80-047x15,5</b>	4031582369571		85		80		047x15,5		800
<b>RK.ETP085x90-047x14</b>	4031582329001		85		90		047x14		800
<b>RK.ETP085x90-047x18</b>	4031582329018		85		90		047x18		800
<b>RK.ETP085x95-047x14</b>	4031582329025		85		95		047x14		850
<b>RK.ETP085x100-047x14</b>	4031582329049		85		100		047x14		900
<b>RK.ETP090x42-047x14</b>	4031582329162		90		42		047x14		450
<b>RK.ETP090x50-047x14</b>	4031582369601		90		50		047x14		500
<b>RK.ETP100x40-047x14</b>	4031582369588		100		40		047x14		500
<b>RK.ETP100x40-052x15</b>	4031582329223		100		40		052x15		500
<b>RK.ETP120x50-052x15</b>	4031582369595		120		50		052x15		600

**300-600 kg**

## Räder für Schwerlastrollen



IEP 160

### IEP, 68 Shore A

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
-20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>IEP 125x50-Ø 20</b>	4031582319682	125	50	20	60	300
<b>IEP 125x50-Ø 25</b>	4031582319699	125	50	25	60	300
<b>IEP 160x40-Ø 15</b>	4031582339017	160	40	15	60	300
<b>IEP 160x50-Ø 20</b>	4031582319705	160	50	20	60	350
<b>IEP 160x50-Ø 25</b>	4031582319712	160	50	25	60	350
<b>IEP 180x50-Ø 20</b>	4031582319729	180	50	20	60	400
<b>IEP 200x50-Ø 20</b>	4031582319736	200	50	20	60	400
<b>IEP 200x50-Ø 25</b>	4031582319743	200	50	25	60	400
<b>IEP 250x50-Ø 20</b>	4031582319750	250	50	20	60	450
<b>IEP 250x50-Ø 25</b>	4031582319767	250	50	25	60	450
<b>IEP 300x55-Ø 25</b>	4031582319774	300	55	25	62	600
<b>IEP 300x55-Ø 30</b>	4031582319781	300	55	30	60	600



IFP 160

### IFP, 68 Shore A grau-spurlos

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Elastikreifen,  
spurlos, aufvulkanisiert,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
-20 bis +85 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	kg
<b>IFP 125x50-Ø 20</b>	4031582319798	125	50	20	60	300
<b>IFP 125x50-Ø 25</b>	4031582319804	125	50	25	60	300
<b>IFP 160x50-Ø 20</b>	4031582319811	160	50	20	60	350
<b>IFP 160x50-Ø 25</b>	4031582319828	160	50	25	60	350
<b>IFP 180x50-Ø 20</b>		180	50	20	60	370
<b>IFP 200x50-Ø 20</b>	4031582319835	200	50	20	60	400
<b>IFP 200x50-Ø 25</b>	4031582319842	200	50	25	60	400
<b>IFP 250x50-Ø 20</b>	40315823666280	250	50	20	60	500
<b>IFP 250x50-Ø 25</b>	40315823666297	250	50	25	60	500
<b>IFP 300x55-Ø 20</b>	40315823666303	300	55	20	60	600
<b>IFP 300x55-Ø 25</b>	40315823666310	300	55	25	60	600

**100-210 kg**

## Führungsrollen



ETP 060x20

### ETP, 92 Shore A

Radkörper: Stahl  
Lauffläche: Polyurethan  
gegossen,  
Präzisionskugellager,  
Temperaturbeständigkeit  
von -40 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	Lager	kg*
<b>ETP 060x20-Ø 20</b>	4031582318463	060	20	20	12	6004	100
<b>ETP 060x25-Ø 20</b>	4031582318470	060	25	20	12	6004	140
<b>ETP 062x20-Ø 17</b>	4031582331226	062	20	17	10	6003	100
<b>ETP 070x20-Ø 20</b>	4031582331233	070	20	20	14	6204	120
<b>ETP 080x20-Ø 20</b>	4031582331264	080	20	20	14	6204	140
<b>ETP 080x25-Ø 20</b>	4031582318531	080	25	20	14	6204	160
<b>ETP 100x20-Ø 20</b>	4031582318845	100	20	20	14	6204	180
<b>ETP 100x25-Ø 20</b>	4031582318852	100	25	20	14	6204	210
<b>ETP 100x25-Ø 25</b>	4031582331288	100	25	25	12	6005	210

weitere Abmessungen auf Anfrage

\*Traglast auf ebenem Boden bei 0,6 m/s.



FVP 400x65

**FVP**

Radkörper: Guß, lackiert, Lauffläche: Elastikreifen, aufgezogen, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 20 bis + 80 °C



SEP 200x50

**SEP / SE, OK**

Radkörper: Stahlblech, Lauffläche: Elastikreifen, schwarz, aufvulkanisiert, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 20 bis + 80 °C



SFP 200x50

**SFP**

Radkörper: Stahlblech, geschweißt, lackiert, Lauffläche: Elastikreifen, grau, aufvulkanisiert, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 20 bis + 80 °C



SVP 250x55

**SVP**

Radkörper: Stahlblech, geschweißt, lackiert Lauffläche: Elastikreifen, aufgezogen, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von - 20 bis + 80°C



AP 200x50

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg (6km/h)	 kg (4km/h)
<b>FVP 200x75 - Ø 20</b>	4031582319514	200	75	20	90	500	600
<b>FVP 200x75 - Ø 25</b>	4031582365412	200	75	25	90	500	600
<b>FVP 250x80 - Ø 25</b>	4031582319521	250	80	25	90	675	810
<b>FVP 250x80 - Ø 30</b>	4031582365429	250	80	30	90	675	810
<b>FVP 300x85 - Ø 30</b>	4031582319538	300	85	30	90	800	960
<b>FVP 360x60 - Ø 30</b>	4031582319545	360	60	30	65	750	900
<b>FVP 360x85 - Ø 35</b>	4031582319552	360	85	35	90	1050	1260
<b>FVP 400x65 - Ø 35</b>	4031582319569	400	65	35	75	900	1080
<b>FVP 500x85 - Ø 35</b>	4031582319576	500	85	35	90	1300	1560
<b>FVP 520x100 - Ø 40</b>	4031582319583	520	100	40	120	1525	1830

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg (6km/h)	 kg (4km/h)
<b>SEP 160x50-Ø20 NL60</b>	4031582346664	160	50	20	60	450	540
<b>SEP 200x50-Ø20 NL60</b>	4031582346671	200	50	20	60	550	660
<b>SE 250x60-Ø20, OK</b>		250	60	20	75	600	850
<b>SE 250x80-Ø25, OK</b>		250	80	25	90	750	1000

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg (6km/h)	 kg (4km/h)
<b>SFP 160x50-Ø20</b>	4031582322200	160	50	20	60	400	480
<b>SFP 200x50-Ø20</b>	4031582322217	200	50	20	60	500	600

Räder	EAN-Code	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
<b>SVP 405x130-Ø40</b>	4031582322392	405	130	40	140	1500
<b>SVP 550x160-Ø50</b>	4031582322439	550	160	50	170	2250
<b>SVP 620x200-Ø60</b>	4031582322453	620	200	60	210	3000

Räder	 mm	 mm	 mm	 mm	Lager	 kg
<b>AP 200x50-Ø20 (82)</b>	200	50	20	60	6204	700



ITP 100



ITP 125



ITP flat



ITP convex = ballige Lufffläche



XAP 200x50

**ITP, 75 Shore A**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: PU-Soft-Belag  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig  
von -20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>ITP100X40-Ø12-SH75A</b>		100	40	12	40	6001	270
<b>ITP100x50-Ø20-SH75A</b>		100	50	20	60	6204	350
<b>ITP100x50-Ø25-SH75A</b>		100	50	25	60	6005	350

**ITP, 80 Shore A**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: PU-Soft-Belag  
Polyurethan, gegossen,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig  
von -20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>TP100X40-Ø12-SH80A</b>	4031582329469	100	40	12	32	6001	250
<b>ITP100x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329377	100	50	20	60	6204	350
<b>ITP100x50-Ø25-SH80A</b>	4031582329445	100	50	25	60	6005	350
<b>ITP125x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329483	125	50	20	60	6204	400
<b>ITP125x50-Ø25-SH80A</b>	4031582329506	125	50	25	60	6005	400
<b>ITP150x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329513	150	50	20	60	6204	500
<b>ITP150x50-Ø25-SH80A</b>	4031582329537	150	50	25	60	6005	500
<b>ITP160x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329544	160	50	20	60	6204	550
<b>ITP160x50-Ø25-SH80A</b>	4031582323179	160	50	25	60	6005	550
<b>ITP200x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329599	200	50	20	60	6204	700
<b>ITP200x50-Ø25-SH80A</b>	4031582329605	200	50	25	60	6005	700
<b>ITP250x50-Ø20-SH80A</b>	4031582329629	250	50	25	62	6305	800
<b>ITP250x50-Ø25-SH80A</b>	4031582329643	250	50	30	60	6206	800

**ITP, 92 Shore A**

Radkörper: Aluminium  
Lauffläche: Polyurethan,  
gegossen,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig  
von -20 bis +60°C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>ITP 100x40-Ø15 NL40 convex</b>	4031582329797	100	40	15	40	6002	300
<b>ITP 100x50-Ø20 flat</b>	4031582070309	100	50	20	60	6204	450
<b>ITP 125x30-Ø15 flat</b>	4031582329858	125	30	15	45	6202	350
<b>ITP 125x50-Ø20 flat</b>	4031582070316	125	50	20	60	6204	500
<b>ITP 125x50-Ø25 flat</b>	4031582319880	125	50	25	60	6005	500
<b>ITP 125x50-Ø20 convex</b>	4031582330458	125	50	20	60	6204	500
<b>ITP 150x50-Ø20 flat</b>	4031582319897	150	50	20	60	6204	650
<b>ITP 160x50-Ø20 flat</b>	4031582070323	160	50	20	60	6204	800
<b>ITP 160x50-Ø20 convex</b>	4031582330502	160	50	20	60	6204	800
<b>ITP 200x50-Ø20 flat</b>	4031582070330	200	50	20	60	6204	800
<b>ITP 200x50-Ø20 convex</b>	4031582330540	200	50	20	60	6204	800
<b>ITP 250x50-Ø25 flat</b>	4031582070347	250	50	25	62	6305	1000
<b>ITP 250x60-Ø30 flat</b>	4031582330588	250	60	30	60	6206	1000

**XAP, antistatisch, Shore A 92**

Radkörper: Aluminium,  
Lauffläche aus gegossenem  
Polyurethan, antistatisch  
ableitend, Präzisionskugellager

Räder		mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>XAP 125x50-Ø20</b>		125	50	20	50		400
<b>XAP 160x50-Ø20</b>		160	50	20	60		500
<b>XAP 200x50-Ø20</b>		200	50	20	60		600

**420 - 9625 kg****Bandagen**

EEZ, 68 Shore A

**EEZ - STB**

Elastik-Vollgummibandage, schwarz, Fußausführung aus Stahlband, zylindrisch, temperaturbeständig von – 20 bis + 85 °C  
Antriebsrad-Qualität



EEZ, 68 Shore A

**EEZ - DG**

Elastik-Vollgummibandage, schwarz, Fußausführung aus Drahtgewebe, zylindrisch, temperaturbeständig von – 20 bis + 85 °C



BMZ, 92 Shore A

**BMZ**

Vulkolan-Bandage, Fußausführung aus Stahlband, zylindrisch, temperaturbeständig von – 20 bis + 80 °C.  
92 Shore A

Option:  
- konischer Reifenfuß  
- Kerbverzahnung

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>EEZ250x105-Ø170 STB</b>	4031582365467	250	105	170	785	940	
<b>EEZ360x85-Ø270 STB</b>	4031582318388	360	85	270	795	955	
<b>EEZ405x130-Ø305 STB</b>	4031582365450	405	130	305	1510	1810	
<b>EEZ520x100-Ø370 STB</b>	4031582318425	520	100	370	1275	1530	
<b>EEZ620x200-Ø410 STB</b>	4031582318449	620	200	410	3785	4540	
<b>EEZ645x250-Ø410 STB</b>	4031582318456	645	250	410	3915	4700	
<b>EEZ711x356-Ø559 STB</b>	4031582365443	711	356	559	8020	9625	
<b>EEZ920x250-Ø670 STB</b>	4031582365474	920	250	670	6280	7535	

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg (6km/h)	kg (4km/h)
<b>EEZ200x50-Ø140 DG</b>	4031582318326	200	50	140	350	420	
<b>EEZ200x75-Ø100 DG</b>	4031582318333	200	75	100	500	600	
<b>EEZ250x60-Ø190 DG</b>	4031582318340	250	60	190	525	630	
<b>EEZ250x80-Ø170 DG</b>	4031582318357	250	80	170	680	815	
<b>EEZ300x75-Ø220 DG</b>	4031582318364	300	75	220	750	900	
<b>EEZ300x85-Ø170 DG</b>	4031582318371	300	85	170	800	960	
<b>EEZ400x65-Ø305 DG</b>	4031582318395	400	65	305	900	1800	
<b>EEZ405x130-Ø305 DG</b>	4031582318401	405	130	305	1500	1800	
<b>EEZ500x85-Ø370 DG</b>	4031582318418	500	85	370	1300	1560	
<b>EEZ550x160-Ø410 DG</b>	4031582318432	550	160	410	2250	2700	

**400 - 3000 kg**

Räder		mm	mm	mm			kg (6km/h)
<b>BMZ125x40-Ø75</b>		125	40	75			430
<b>BMZ150x50-Ø100</b>		150	50	100			650
<b>BMZ150x75-Ø100</b>		150	75	100			850
<b>BMZ180x50-Ø120</b>		180	50	120			750
<b>BMZ200x75-Ø100</b>		200	75	100			1040
<b>BMZ250x50-Ø190</b>		250	50	190			1000
<b>BMZ250x80-Ø170</b>		250	80	170			1600
<b>BMZ250x105-Ø170</b>		250	105	170			2000
<b>BMZ285x100-Ø220</b>		285	100	220			2200
<b>BMZ285x100-Ø228</b>		285	100	228			2370
<b>BMZ343x140-Ø245</b>		343	140	245			3600
<b>BMZ350x90-Ø280</b>		350	90	280			2570
<b>BMZ350x110-Ø270</b>		350	110	270			3100

200 - 7500 kg

## Räder für Schwerlastrollen



TOO 160x50

**TOO**

Rad aus Polyamid, naturfarbig, schwere Ausführung, Gleitlager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>TOO 100x45-Ø16,3</b>	4031582332308	100	45	16,3	50		400
<b>TOO 100x50-Ø15</b>	4031582322484	100	50	15	60		600
<b>TOO 100x50-Ø20</b>	4031582322491	100	50	20	60		600
<b>TOO 125x50-Ø15</b>	4031582322507	125	50	15	60		700
<b>TOO 125x50-Ø20</b>	4031582322514	125	50	20	60		700
<b>TOO 150x50-Ø20</b>	4031582322521	150	50	20	60		800
<b>TOO 160x50-Ø20</b>	4031582322538	160	50	20	60		850
<b>TOO 200x50-Ø20</b>	4031582322545	200	50	20	60		1000
<b>TOO 200x50-Ø25</b>	4031582322552	200	50	25	60		1000
<b>TOO 250x50-Ø25</b>	4031582322569	250	50	25	60		1100



TOP 160x50

**TOP**

Rad aus Polyamid, naturfarbig, schwere Ausführung, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>TOP 065x32-Ø12</b>	4031582332315	65	32	12	32	6201	200
<b>TOP 100x50-Ø20</b>	4031582322675	100	50	20	60	6004	500
<b>TOP 125x50-Ø20</b>	4031582322682	125	50	20	60	6204	700
<b>TOP 150x50-Ø20</b>	4031582322699	150	50	20	60	6204	800
<b>TOP 160x50-Ø20</b>	4031582322705	160	50	20	60	6204	850
<b>TOP 175x50-Ø20</b>	4031582322712	175	50	20	64	6204	800
<b>TOP 200x50-Ø20</b>	4031582322729	200	50	20	60	6304	1000
<b>TOP 200x50-Ø25</b>	4031582322736	200	50	25	60	6205	1000
<b>TOP 250x50-Ø25</b>	4031582322743	250	50	25	60	6205	1100



MOP 160x50

**MOP**

Rad aus Polyamid, naturfarbig, superschwere Ausführung, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von -40 bis +80 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>MOP 080x40-Ø20</b>		80	40	20	40	6204	900
<b>MOP 100x50-Ø20</b>	4031582320008	100	50	20	60	6304	1400
<b>MOP 125x50-Ø20</b>	4031582320015	125	50	20	60	6304	1700
<b>MOP 150x50-Ø30</b>	4031582320022	150	50	30	60	6306	2100
<b>MOP 150x80-Ø35</b>	4031582320039	150	80	35	90	6207	3000
<b>MOP 160x50-Ø30</b>	4031582320046	160	50	30	60	6306	2250
<b>MOP 170x50-Ø30</b>		170	50	30	60	6306	2500
<b>MOP 200x50-Ø35</b>	4031582320053	200	50	35	60	6307	2800
<b>MOP 200x80-Ø40</b>	4031582320060	200	80	40	90	6308	4500
<b>MOP 250x50-Ø40</b>	4031582320077	250	50	40	60	6308	3500
<b>MOP 250x80-Ø50</b>	4031582320084	250	80	50	90	6310	5500
<b>MOP 300x80-Ø50</b>	4031582320091	300	80	50	90	6310	6500
<b>MOP 400x110-Ø80</b>	4031582332322	400	110	80	120	6216	7500



FTP 250x100

**FTP, 92 Shore A**

Radkörper: Guß, lackiert  
Lauffläche: Polyurethan,  
Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von  
-40 bis +60°C

Räder	EAN-Code	∅ mm	∅ mm	∅ mm	∅ mm	Lager	kg
<b>FTP 080x28-Ø12 NL28</b>	4031582329346	082	28	12	28	6201	180
<b>FTP 080x30-Ø12 NL30</b>	4031582329322	080	30	12	30	6201	180
<b>FTP 080x34-Ø12 NL34</b>	4031582329353	080	34	12	34	6201	200
<b>FTP 100x40-Ø15 NL40</b>	4031582329360	100	40	15	40	6002	350
<b>FTP 100x40-Ø20 NL50</b>	4031582329384	100	40	20	50	6005	350
<b>FTP 100x50-Ø20 NL60</b>	4031582329391	100	50	20	60	6204	450
<b>FTP 125x50-Ø20 NL60</b>	4031582329407	125	50	20	60	6304	550
<b>FTP 125x50-Ø25 NL60</b>	4031582330694	125	50	25	60	6205	550
<b>FTP 140x60-Ø20 NL68</b>	4031582329421	140	60	20	68	6304	750
<b>FTP 150x50-Ø20 NL50</b>	4031582329438	150	50	20	50	6304	700
<b>FTP 150x50-Ø20 NL60</b>	4031582329452	150	50	20	60	6304	700
<b>FTP 150x50-Ø25 NL60</b>	4031582329476	150	50	25	60	6205	700
<b>FTP 150x60-Ø20 NL60</b>	4031582329490	150	60	20	60	6304	800
<b>FTP 150x60-Ø25 NL60</b>	4031582329520	150	60	25	60	6205	800
<b>FTP 160x50-Ø20 NL60</b>	4031582329551	160	50	20	60	6304	750
<b>FTP 160x50-Ø25 NL60</b>	4031582329568	160	50	25	60	6205	750
<b>FTP 160x60-Ø20 NL60</b>	4031582329582	160	60	20	60	6304	850
<b>FTP 160x60-Ø25 NL60</b>	4031582329612	160	60	25	60	6205	850
<b>FTP 200x50-Ø20 NL60</b>	4031582329636	200	50	20	60	6304	1000
<b>FTP 200x50-Ø25 NL60</b>	4031582329650	200	50	25	60	6205	1000
<b>FTP 200x60-Ø20 NL60</b>	4031582329667	200	60	20	60	6304	1200
<b>FTP 200x60-Ø25 NL60</b>	4031582329674	200	60	25	60	6205	1200
<b>FTP 200x80-Ø25 NL90</b>	4031582329681	200	80	25	90	6305	1400
<b>FTP 250x50-Ø20 NL60</b>	4031582319378	250	50	20	60	6304	1200
<b>FTP 250x50-Ø25 NL60*</b>	4031582319385	250	50	25	60	6205*	1200
<b>FTP 250x50-Ø25 NL60*</b>	4031582331035	250	50	25	60	6305*	1200
<b>FTP 250x50-Ø30 NL60</b>	4031582331059	250	50	30	60	6206	1200
<b>FTP 250x60-Ø25 NL60</b>	4031582331066	250	60	25	60	6305	1400
<b>FTP 250x60-Ø30 NL62</b>	4031582319408	250	60	30	62	6206	1400
<b>FTP 250x80-Ø25 NL90</b>	4031582319415	250	80	25	90	6305	1800
<b>FTP 250x80-Ø30 NL92</b>	4031582319422	250	80	30	92	6206	1800
<b>FTP 250x100-Ø35 NL120</b>	4031582331080	250	100	35	120	6207	2200
<b>FTP 300x50-Ø30 NL 60</b>	4031582319446	300	50	30	60	6206	1400
<b>FTP 300x60-Ø30 NL 60</b>	4031582319453	300	60	30	60	6206	1600
<b>FTP 300x80-Ø35 NL 90</b>	4031582377125	300	80	35	90	6306	2000
<b>FTP 300x100-Ø40 NL 120</b>	4031582319439	300	100	40	120	6208	2600
<b>FTP 360x80-Ø40 NL 90</b>	4031582319484	360	80	40	90	6208	2400
<b>FTP 360x100-Ø40 NL 120</b>	4031582319477	360	80	40	120	6208	2400
<b>FTP 400x80-Ø40 NL 90</b>	4031582319507	400	80	40	90	6208	2500
<b>FTP 400x100-Ø40 NL 120</b>	4031582319491	400	100	40	120	6308	3200

\* Bitte bei Bestellung Lagertyp angeben.

Sondergrößen auf Anfrage.

**2200 - 5300 kg**

## Räder für Schwerlastrollen



STP 250x100

**STP, 92 Shore A**

Radkörper: Stahlblech, geschweißt, lackiert, Lauffläche: Polyurethan, Präzisionskugellager, temperaturbeständig von -40 bis +60 °C

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	Lager	kg
<b>STP 250x100-Ø35 NL120</b>	4031582322231	250	100	35	120	6207	2200
<b>STP 250x140-Ø50 NL140</b>	4031582331103	250	140	50	140	6210	2500
<b>STP 300x100-Ø35 NL120</b>	4031582331127	300	100	35	120	6307	2600
<b>STP 300x100-Ø40 NL120</b>	4031582322248	300	100	40	120	6208	2600
<b>STP 300x150-Ø55 NL150</b>	4031582331141	300	150	55	150	6011	3000
<b>STP 360x100-Ø40 NL120</b>	4031582322255	360	100	40	120	6208	3000
<b>STP 400x100-Ø40 NL120</b>	4031582322262	400	100	40	120	6308	3200
<b>STP 500x80-Ø50 NL 90</b>	4031582322293	500	80	50	90	6210	3200
<b>STP 500x85-Ø35 NL 90</b>	4031582331158	500	85	35	90	6307	3200
<b>STP 500x100-Ø50 NL120</b>	4031582322279	500	100	50	120	6310	4000
<b>STP 500x150-Ø50 NL160</b>	4031582322286	500	150	50	160	6310	5300

Sondergrößen auf Anfrage.

**100 - 1000 kg**

## Räder für Schwerlastrollen Serie AP, OK



AP, OK

**AP, OK**

Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen, Bandage: ballig, flach Zwei Präzisionskugellager im Rad

Härte der Radbandage: 92 ± 3° Shore A

Räder	Ausführung	mm	mm	mm	mm	kg
<b>AP035 x 27 - Ø8, OK</b>	flach	35	27	8	28	100
<b>AP050 x 20 - Ø8, OK</b>	flach	50	20	8	20	120
<b>AP050 x 40 - Ø8, OK</b>	flach	50	40	10	40	150
<b>AP065 x 40 - Ø12, OK</b>	flach	65	40	12	40	250
<b>AP075 x 30 - Ø12, OK</b>	flach	75	30	12	30	250
<b>AP080 x 30 - Ø12, OK</b>	flach	80	30	12	30	250
<b>AP080 x 40 - Ø12, OK</b>	flach	80	40	12	40	300
<b>AP090 x 40 - Ø12, OK</b>	flach	90	40	12	40	300
<b>AP100 x 40 - Ø12, OK</b>	flach	100	40	12	40	350
<b>AP100 x 40 - Ø20, OK</b>	flach	100	40	20	40	350
<b>AP100 x 45 - Ø12, OK</b>	flach	100	45	12	45	450
<b>AP100 x 45 - Ø20, OK</b>	flach	100	45	20	45	450
<b>AP125 x 40 - Ø20, OK</b>	flach	125	40	20	40	450
<b>AP150 x 50 - Ø20, OK</b>	flach	150	50	20	50	800
<b>AP160 x 50 - Ø20, OK</b>	flach	160	50	20	50	800
<b>AP180 x 50 - Ø20, OK</b>	flach	180	50	20	50	900
<b>AP200 x 50 - Ø20, OK</b>	flach	200	50	20	50	1000
<b>AP200 x 50 - Ø30, OK</b>	flach	200	50	30	50	1000



AP, OK

**AP, OK**

Polyurethan fest auf Voll-Aluminium Radkörper aufgegossen, Bandage: ballig oder flach, zwei Präzisionskugellager im Rad

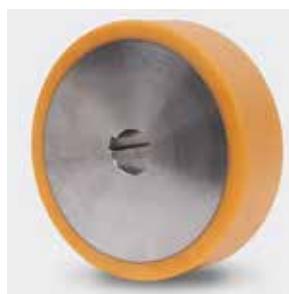
Härte der Radbandage: 75 ± 3° Shore A

Räder	Ausführung	mm	mm	mm	mm	kg
<b>AP035 x 27 - Ø8, OK</b>	ballig	35	27	8	28	100
<b>AP050 x 20 - Ø8, OK</b>	ballig	50	20	8	20	100
<b>AP050 x 40 - Ø10, OK</b>	ballig	50	40	10	40	125
<b>AP075 x 30 - Ø12, OK</b>	ballig	75	30	12	30	200
<b>AP080 x 30 - Ø12, OK</b>	ballig	80	30	12	30	200
<b>AP080 x 40 - Ø12, OK</b>	ballig	80	40	12	40	250
<b>AP100 x 40 - Ø12, OK</b>	ballig	100	40	12	40	300
<b>AP100 x 40 - Ø20, OK</b>	ballig	100	40	20	40	300
<b>AP150 x 50 - Ø20, OK</b>	ballig	150	50	20/25	50	800
<b>AP200 x 50 - Ø20, OK</b>	ballig	200	50	20/25	50	800
<b>AP200 x 50 - Ø30, OK</b>	ballig	200	50	30	50	800

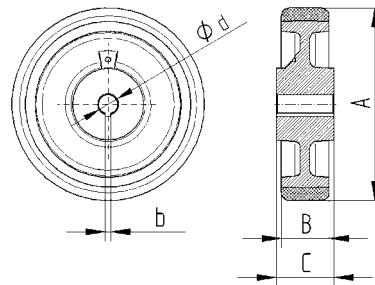
Bei Bestellung bitte angeben:  
flach oder ballig



FTB 160

**FTB**

Radkörper: Guss, lackiert,  
Passfedernut nach DIN 6885  
Lauffläche: Polyurethan,  
temperaturbeständig von  
-40 bis +60°C

**FEB**

Radkörper: Grauguß, spritz-  
lackiert, Passfedernut nach DIN,  
Lauffläche: elastische, schwarze  
Gummi-Bandage

FEB 200x60

Räder	EAN-Code	mm	mm	mm	mm	kg
<b>FTB 125x50 - Ø 20</b>	4031582318890	125	50	20	60	570
<b>FTB 125x50 - Ø 25</b>	4031582318906	125	50	25	60	570
<b>FTB 125x50 - Ø 30</b>	4031582318913	125	50	30	60	570
<b>FTB 160x50 - Ø 20</b>	4031582318975	160	50	20	60	770
<b>FTB 160x50 - Ø 25</b>	4031582318982	160	50	25	60	770
<b>FTB 160x50 - Ø 30</b>	4031582318999	160	50	30	60	770
<b>FTB 200x50 - Ø 20</b>	4031582319040	200	50	20	60	1000
<b>FTB 200x50 - Ø 25</b>	4031582319057	200	50	25	60	1000
<b>FTB 200x50 - Ø 30</b>	4031582319064	200	50	30	60	1000
<b>FTB 200x50 - Ø 35</b>	4031582319071	200	50	35	60	1000
<b>FTB 250x50 - Ø 20</b>	4031582319125	250	50	20	60	1200
<b>FTB 250x50 - Ø 25</b>	4031582319132	250	50	25	60	1200
<b>FTB 250x50 - Ø 30</b>	4031582319149	250	50	30	60	1200
<b>FTB 250x50 - Ø 35</b>	4031582319156	250	50	35	60	1200

**Toleranztabelle:**

Ø d	B	b
17 H7	5 ± 0,015	19,3 <sup>+0,1</sup>
20 H7	6 ± 0,015	22,8 <sup>+0,1</sup>
25 H7	8 ± 0,015	28,3 <sup>+0,2</sup>
30 H7	8 ± 0,015	33,3 <sup>+0,2</sup>
40 H7	12 ± 0,018	43,3 <sup>+0,2</sup>
50 H7	16 ± 0,018	54,3 <sup>+0,2</sup>

Räder	mm	mm	mm	mm	mm	kg
<b>FEB 125x40</b>	125	40	15	47	5x2,3	300
<b>FEB 125x40</b>	125	40	20	47	6x2,8	300
<b>FEB 150x60</b>	150	60	20	70	6x2,8	500
<b>FEB 200x60</b>	200	60	25	70	8x3,3	600
<b>FEB 200x60</b>	200	60	30	70	8x3,3	600
<b>FEB 250x50</b>	250	50	25	60	8x3,3	650
<b>FEB 250x80</b>	250	80	30	80	8x3,3	750
<b>FEB 300x60</b>	300	60	30	65	8x3,3	750
<b>FEB 300x80</b>	300	80	35	80	10x3,3	800
<b>FEB 350x70</b>	350	70	30	70	8x3,3	800
<b>FEB 350x100</b>	350	100	40	100	12x3,3	1100
<b>FEB 400x100</b>	400	100	40	100	12x3,3	1350
<b>FEB 450x100</b>	400	100	30	100	8x3,3	1500
<b>FEB 450x100</b>	400	100	40	100	12x3,3	1500

\*

\* Weitere Bohrungsdurchmesser möglich!

**300 - 1400 kg**

## Ersatzräder für Stützrollen

Radkörper: Gusseisen (ITP: Aluminium), Lauffläche: Polyurethan,  
92 Shore A, gegossen, Präzisionskugellager,  
temperaturbeständig von – 20 bis + 60 °C



FTP

Passend für	Räder	EAN-Code	∅ mm	⊕ mm	⊖ mm	⊕⊖ mm	kg
Linde, Jungheinrich/MIC	<b>FTP100x40-Ø15 NL40</b>	4031582329360	100	40	15	40	350
BT	<b>FTP125x40-Ø20 NL50</b>	4031582331745	125	40	20	50	400
Linde	<b>FTP125x50-Ø20 NL55</b>	4031582332056	125	50	25	55	550
BT	<b>FTP125x50-Ø20 NL60</b>	4031582329407	125	50	20	60	550
Jungheinrich/MIC	<b>FTP140x54-Ø20 NL60</b>	4031582346619	140	54	20	60	700
BT	<b>FTP140x60-Ø20 NL68 conv</b>	4031582329421	140	60	20	68	700
Jungheinrich/MIC	<b>FTP150x50-Ø20 NL50</b>	4031582329438	150	50	20	50	700
Linde	<b>FTP180x65-Ø25 NL75</b>	4031582346626	180	65	25	75	1000
Linde	<b>FTP200x80-Ø30</b>	4031582319347	200	80	30	90	1400



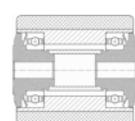
FTX

Passend für	Räder	EAN-Code	∅ mm	⊕ mm	⊖ mm	⊕⊖ mm	kg
Linde	<b>FTX140x50-Ø20 NL50-A</b>	4031582340037	140	50	20	50	A 630
BT, Linde	<b>FTX140x50-Ø20 NL55-A</b>	4031582339963	140	50	20	55	A 630
BT, Linde	<b>FTX140x60-Ø12 NL65-A</b>	4031582332070	140	60	12	65	A 700
BT, Linde	<b>FTX150x50-Ø12 NL65-A</b>	4031582332063	150	50	12	65	A 650



ITP

Passend für	Räder	EAN-Code	∅ mm	⊕ mm	⊖ mm	⊕⊖ mm	kg
Pimespo, Still, Wagner	<b>ITP100x40-Ø15 NL40</b>	4031582329797	100	40	15	40	300
Linde, JH/MIC, Yale	<b>ITP100x40-Ø15 NL40</b>	4031582329797	100	40	15	40	300



### Dichtung Typ A

Verzinkte Stahlbuchse mit O-Ring und Kunststoffflippendichtung. Verspannbarer Einbau aufgrund des Distanzrohrs zwischen den Lagern möglich.

## Antriebsräder

Radkörper: Grauguss, lackiert  
FTF: Lauffläche: Polyurethan, gegossen, 92 Shore A



Antriebsräder FTF

Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
Jungheinrich/MIC	<b>FTF230x70-045-5xØ14</b>	4031582332117		230		70		45		5		70		14



Antriebsräder FTF

Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
Still	<b>FTF230x75-045-5xØ13</b>	4031582332155		230		75		45		5		70		13



Antriebsräder FTF

Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
Jungheinrich/MIC	<b>FTF230x82-045-5xØ14</b>	4031582331974		230		82		45		5		70		14



Antriebsräder FFF

Passend für	Räder	EAN-Code		mm		mm		mm		mm		mm		mm
BT	<b>FFF215x79-060-5xØ11</b>	4031582331820		215		79		60		5		92		11

Weitere Abmessungen - bitte anfragen!

**400 - 1400 kg**

## Vollgummi - Super - Elastikräder für Transportrollen

Radkörper: Zweiteilig verschraubte Stahlblechfelgen  
Lauffläche: Elastischer Super-Vollgummireifen, 2RS-Kugellager,  
niedriger Rollwiderstand



SE 306 x 105 - Ø 20 - OK

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		kg
<b>SE 250 x 84 - Ø 20 (82)</b>		250		84		20		75		450 *
<b>SE 306 x 93 - Ø 20 (82)</b>		306		105		20		75		550 *
<b>SE 306 x 105 - Ø 20/25 (08)</b>		306		105		20		90		535
<b>SE 377 x 118 - Ø 25 (82)</b>		377		118		25		100		1050 *
<b>SE 405 x 105 - Ø 25/30 (08)</b>		405		105		25		75		950
<b>SE 406 x 104 - Ø 25 (82)</b>		406		104		25		100		950 *
<b>SE 411 x 152 - Ø 30 (82)</b>		411		152		30		165		1450 *
<b>SE 455 x 120 - Ø 25/30 (08)</b>		455		120		30		100		1100
<b>SE 456 x 158 - Ø 30 (82)</b>		456		158		30		165		2150 *
<b>SE 457 x 122 - Ø 25 (82)</b>		457		122		25		100		1400 *

\* bis 20 km/h möglich



GS 80 L 400 P150x150, OK, 6PR

Lenkrollen		mm		mm		mm		mm		kg
<b>GS 80 L 400 P150x150, OK, 6PR</b>		400		100		150 x 150		125 x 125		350



GS 85 L 400 P150x150, OK, 6PR

Lenkrollen mit Totalfeststeller		mm		mm		mm		mm		kg
<b>GS 85 L 400 P150x150, OK, 6PR</b>		400		100		150 x 150		125 x 125		350

**Bockrollen möglich!**

GS 88 L 400 P150x150, OK, 6PR

Bockrollen		mm		mm		mm		mm		kg
<b>GS 88 L 400 P150x150, OK, 6PR</b>		400		100		150 x 150		125 x 125		350

## Ganzstahlräder - Stahl-Spurkranz / Gusspoliamid-Spurkranz

Ganzstahl mit Kugellager, leicht geölte Oberfläche,



MM 150x55 - Ø30

### MM, OK

Radkörper: Ganzstahl,  
sehr hohe statische und  
dynamische Tragkraft,  
leichter Lauf auf glatten Böden,  
sehr hohe Abriebfestigkeit,  
sehr geringer Rollwiderstand,  
elektrisch leitfähig

Räder	mm	mm	mm	mm	kg
<b>MM 075x35 - Ø15, OK</b>	075	35	15	35	600
<b>MM 080x34 - Ø25, OK</b>	080	34	25	34	700
<b>MM 100x40 - Ø25, OK</b>	100	40	25	45	1.700
<b>MM 100x50 - Ø15, OK</b>	100	50	15	50	570
<b>MM 125x55 - Ø30, OK</b>	125	55	30	60	2.750
<b>MM 130x60 - Ø20, OK</b>	100	60	20	60	1.300
<b>MM 150x55 - Ø45, OK</b>	150	55	45	60	4.000
<b>MM 150x60 - Ø20, OK</b>	150	60	20	60	1.300
<b>MM 200x55 - Ø50, OK</b>	200	55	50	60	6.000
<b>MM 200x60 - Ø20, OK</b>	200	60	20	60	1.300
<b>MM 200x80 - Ø60, OK</b>	200	80	60	90	6.000
<b>MM 250x65 - Ø70, OK</b>	250	65	70	75	10.000



RMM 175x52 - Ø30

### RMM, OK

Radkörper: Ganzstahl C45,  
schwere Ausführung für  
höchste Belastung  
Lauffläche zur Achse ca. 3°  
ansteigend, auf Wunsch auch  
mit Passfedernut nach DIN 6885  
für Antrieb lieferbar, oder mit  
zylindrischer Lauffläche

Räder	mm	mm	mm	mm	kg
<b>RMM 130x70 - Ø25, OK</b>	130	100	70	50	70
<b>RMM 145x46 - Ø20, OK</b>	145	125	46	35	52
<b>RMM 175x52 - Ø30, OK</b>	175	150	52	38	52
<b>RMM 230x62 - Ø40, OK</b>	230	200	62	39	62
<b>RMM 290x72 - Ø50, OK</b>	290	250	72	50	72
<b>RMM 340x75 - Ø60, OK</b>	340	300	75	52	75
<b>RMM 400x75 - Ø50, OK</b>	400	350	75	50	75



MMP

### MMP

Radkörper: Polyamid, sehr  
schwere Ausführung, mit  
Spurkranz, Präzisionskugellager,  
Sh. D 75,  
temperaturbeständig von  
- 40 bis +80 °C

Räder	mm	mm	mm	mm	kg
<b>MMP 100x36 - Ø20, OK</b>	125	100	52	36	52
<b>MMP 125x36 - Ø20, OK</b>	145	125	52	36	800
<b>MMP 200x38 - Ø25, OK</b>	230	200	60	38	1.300



Die richtige Befestigung ist wichtig für die Funktionalität der entsprechenden Rolle.

Durch die Konstruktion des Geräts, an denen die Rollen gefestigt werden sollen, sind die Befestigungsteile wie Anschraubplatten, Einstechzapfen, Gewindezapfen oder Massivzapfen, vorgegeben.

Wichtig bei der Montage ist, dass die Rolle bündig mit dem Gerät abschließt.

## Zubehör

### Befestigungen

für Möbelrollen  
mit Rückenloch Ø 8 mm



P41-42x42 / 8

Stift mit Platte	EAN-Code	Plattengröße mm	Loch-abstand mm	Loch-Ø mm	Bauhöhe mm	kg
<b>P41-30x30 / 8</b>	4031582320237	30 x 30	20 x 20	4,4	10	40
<b>P41-38x38 / 8</b>	4031582320268	38 x 38	27 x 27	4,4	10	40
<b>P41-42x42 / 8</b>	4031582320305	42 x 42	32 x 32	5	10	40



P10-40x22 / 8

Stift mit U-Platte	EAN-Code	Plattengröße mm	Loch-abstand mm	Loch-Ø mm	Bauhöhe mm	kg
<b>P10-40x15 / 8</b>	4031582338089	40 x 15	32	4	8	40
<b>P10-40x16 / 8</b>	4031582320107	40 x 16	32	4	8	40
<b>P10-40x17 / 8</b>	4031582320114	40 x 17	32	4	8	40
<b>P10-40x18 / 8</b>	4031582338096	40 x 18	32	4	8	40
<b>P10-40x19 / 8</b>	4031582320121	40 x 19	32	4	8	40
<b>P10-40x20 / 8</b>	4031582338102	40 x 20	32	4	8	40
<b>P10-40x21 / 8</b>	4031582338119	40 x 21	32	4	8	40
<b>P10-40x22 / 8</b>	4031582320138	40 x 22	32	4	8	40
<b>P10-40x25 / 8</b>	4031582320145	40 x 25	32	4	8	40



P11-40x22 / 8

Stift mit L-Platte	EAN-Code	Plattengröße mm	Loch-abstand mm	Loch-Ø mm	Bauhöhe mm	kg
<b>P11-40x16 / 8</b>	4031582320169	40 x 16	32	4	8	40
<b>P11-40x17 / 8</b>	4031582320176	40 x 17	32	4	8	40
<b>P11-40x19 / 8</b>	4031582320183	40 x 19	32	4	8	40
<b>P11-40x22 / 8</b>	4031582320190	40 x 22	32	4	8	40
<b>P11-40x25 / 8</b>	4031582320206	40 x 25	32	4	8	40

## Zubehör

### Befestigungen

für Möbelrollen  
mit Rückenloch Ø 8 mm



B 10-11x20 / 8

Stift mit Klemmring und Bund	EAN-Code	Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	kg
<b>B 10-11x20 / 8</b>	4031582317596	11	20	4,5	40



R 10-8x20 / 8

Stift, geriffelt, für Kunststoffe	EAN-Code	Bund Ø mm	Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	kg
<b>R 10-8x20 / 8</b>	4031582321470	13	8	20	3,5	40
<b>R 10-8x28 / 8</b>	4031582321487	13	8	28	3,5	40



S 10

Stift, mit Gewinde, für Profile nach DIN 1998	EAN-Code	Gewinde mm	Gewinde-länge mm	Gesamt-länge mm	Bauhöhe mm	kg
<b>S 10-7x25 / 8</b>	4031582321852	Ø 7 h 15	25	51	8	40



S 70-8x15 / 8

Stift mit Gewinde	EAN-Code	Maße mm	Schlüssel-weite mm		Bauhöhe mm	kg
<b>S 70-6x12 / 8</b>	4031582321999	M 6x12	10		6	40
<b>S 70-6x25 / 8</b>	4031582322002	M 6x25	12		6	40
<b>S 70-8x10 / 8</b>	4031582322019	M 8x10	12		6	40
<b>S 70-8x12 / 8</b>	4031582322026	M 8x12	12		6	40
<b>S 70-8x15 / 8</b>	4031582322040	M 8x15	12		6	40
<b>S 70-8x25 / 8</b>	4031582322064	M 8x25	12		6	40
<b>S 70-8x34 / 8</b>	4031582322071	M 8x34	12		6	40
<b>S 70-10x15 / 8</b>	4031582321890	M10x15	12		6	40
<b>S 70-10x25 / 8</b>	4031582321920	M10x25	12		6	40

## Zubehör

### Befestigungen

für Möbelrollen  
mit Rückenloch Ø 8 mm



B 20-7x36 / 8

	Stift mit Bund	EAN-Code	Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	 kg
	<b>B 20-7x36 / 8</b>	4031582317664	7	36	4	30

#### Passende Rohreinsteckhülsen:



R 20-16x27

	Kunststoffhülse, rund	EAN-Code	Bund Ø mm	Hülsen-Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	 kg
	<b>R 20-10x29*</b>	4031582321524	18	10	29	3,5	30
	<b>R 20-12x27</b>	4031582321555	17	12	27	5,5	30
	<b>R 20-13x27</b>	4031582321579	17	13	27	5,5	30
	<b>R 20-14x27</b>	4031582321586	17	14	27	5,5	30
	<b>R 20-16x27</b>	4031582321593	20	16	27	5,5	30
	<b>R 20-18x27</b>	4031582321616	20	18	27	5,5	30
	<b>R 20-20x27</b>	4031582321623	23,5	20	27	5,5	30
	<b>R 20-23x27</b>	4031582321630	25	23	27	5,5	30

\* ohne Rippen



B 11-8x33 / 8

	Stift mit Klemmring	EAN-Code	Ø mm	Länge mm	 kg
	<b>B 11-8x33 / 8</b>	4031582317640	8	33	40

#### Passende Rohreinsteckhülsen:



R 21-13x26

	Zinkdruckguss hülse, rund	EAN-Code	Bund Ø mm	Hülsen-Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	 kg
	<b>R 21-13x26</b>	4031582321661	20	13	26	2	80

## Zubehör

### Befestigungen

für Möbelrollen  
mit Rückenloch Ø 10 mm



P41-38x38 / 10

Stift mit Platte	EAN-Code	Platten-größe mm	Loch-abstand mm	Loch Ø mm	Bau-höhe mm	kg
<b>P 40-60 x 60 / 10</b>	4031582324556	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	13,5	80
<b>P 41-38 x 38 / 10</b>	4031582320244	38 x 38	28 x 28	4,4	10	60
<b>P 41-42 x 42 / 10</b>	4031582320275	42 x 42	32 x 32	5	12	60
<b>P 41-65 x 65 / 10</b>	4031582320312	65 x 65	47/42 x 47/42	6	12	80



S70-10x25 / 10

Stift mit Gewinde	EAN-Code	Maße mm	Schlüssel-weite mm		Bauhöhe mm	kg
<b>S 70-8 x 15</b>	4031582322033	M 8 x 15	13		6	80
<b>S 70-10 x 15 / 10</b>	4031582321876	M 10 x 15	13		6	80
<b>S 70-10 x 25 / 10</b>	4031582321906	M 10 x 25	13		6	80
<b>S 70-10 x 35 / 10</b>	4031582321937	M 10 x 35	13		6	80
<b>S 70-10 x 50 / 10</b>	4031582321944	M 10 x 50	13		6	80
<b>S 70-10 x 78 / 10*</b>	4031582321975	M 10 x 78	13		9	80

\* In Verbindung mit Expanderbefestigungen einsetzbar. Siehe Seite 180.



B10-10x20 / 10

Stift mit Klemmring und Bund	EAN-Code	mm	Ø mm	Länge mm	Bauhöhe mm	kg
<b>B 10-9,6 x 20 / 10</b>	4031582317619		9,6	20	4,5	60
<b>B 10-10 x 20 / 10</b>	4031582317572		10	20	4,5	60
<b>B 10-11 x 20 / 10</b>	4031582317589		11	20	4,5	60
<b>B 10-11 x 30 / 10*</b>	4031582317602		11	30	4,5	80

\* Passende Rohreinsteckhülsen finden Sie auf der Seite 179.



B11-10x33 / 10

Stift mit Klemmring	EAN-Code	mm	Ø mm	Länge mm	kg
<b>B 11-10 x 33 / 10</b>	4031582317626		10	33	80

## Zubehör Befestigungen

für Möbelrollen  
mit Rückenloch Ø 11 mm



P41-65x65/11

Stift mit Platte	EAN-Code	Plattengröße mm	Loch-abstand mm	Loch Ø mm	Bauhöhe mm	kg
<b>P40-60x60/11</b>	4031582324563	60 x 60	48/38 x 48/38	6,3	13,5	80
<b>P41-42x42/11</b>	4031582320282	42 x 42	32 x 32	5	12	80
<b>P41-65x65/11</b>	4031582320329	65 x 65	47/42 x 47/42	6	12	100

P41-65x65/11



S70-10x25/11

Stift mit Gewinde	EAN-Code	Maße mm	Schlüsselweite mm		Bauhöhe mm	kg
<b>S70-8x25/11</b>	4031582322057	M 8x25	17		6	100
<b>S70-10x15/11</b>	4031582321883	M 10x15	17		6	100
<b>S70-10x25/11</b>	4031582321913	M 10x25	17		6	100
<b>S70-10x50/11</b>	4031582321951	M 10x50	18		9	100
<b>S70-10x70/11</b>	4031582321968	M 10x70	18		9	100
<b>S70-12x25/11</b>	4031582321982	M 12x25	19		9	100

S70-10x25/11



B10-11x30/11

Stift mit Klemmring und Bund	EAN-Code		mm	Länge mm	Bauhöhe mm	kg
<b>B10-11x30/11</b>	4031582338133		11	30	4	100

## Massivzapfen - aufschraubar Ø rund



R75 - 17 x 45 mm

<b>R75 - 16 x 45 mm</b>
<b>R75 - 17 x 45 mm</b>
<b>R75 - 18 x 45 mm</b>
<b>R75 - 18 x 62 mm - Nirosta - M8 x 19 mm</b>
<b>R75 - 18 x 62 mm - Nirosta - M6 x 30 mm</b>
<b>R75 - 19 x 45 mm</b>
<b>R75 - 20 x 45 mm</b>

10

Die Zapfen können in Verbindung mit Adapters R08 und R48 für Rund- und Vierkantnabe eingesetzt werden - siehe Seite 248.

## Zubehör Rohreinsteckhülsen



für Möbelrollen  
mit Befestigung B 10-11x30

für Apparaterollen  
mit Befestigung B 10-11x31



R20-16

Rohreinsteckhülsen rund	EAN-Code	Bund-Ø mm	Hülsen-Ø mm	Länge mm	kg
<b>R20-14</b>	4031582090079	Ø 18	Ø 14	36	40
<b>R20-15</b>	4031582090086	Ø 18	Ø 15	36	40
<b>R20-16</b>	4031582090093	Ø 18	Ø 16	36	40
<b>R20-17</b>	4031582090109	Ø 19	Ø 17	36	40
<b>R20-18</b>	4031582090116	Ø 20	Ø 18	36	40
<b>R20-19</b>	4031582090123	Ø 21	Ø 19	36	40
<b>R20-20</b>	4031582324570	Ø 24	Ø 20	36	40
<b>R20-22</b>	4031582090130	Ø 25	Ø 22	36	40
<b>R20-23</b>	4031582090147	Ø 26	Ø 23	36	40



R40-26x26

Rohreinsteckhülsen Vierkant	EAN-Code	Bund-Ø mm	Hülsen-Ø mm	Länge mm	kg
<b>R40-Φ 16 x 16</b>	4031582090154	Φ 20	Φ 16	36	40
<b>R40-Φ 17 x 17</b>	4031582090161	Φ 19	Φ 17	36	40
<b>R40-Φ 18 x 18</b>	4031582090178	Φ 20	Φ 18	36	40
<b>R40-Φ 21 x 21</b>	4031582090185	Φ 23,5	Φ 21	36	40
<b>R40-Φ 22 x 22</b>	4031582090192	Φ 24,5	Φ 22	36	40
<b>R40-Φ 23 x 23</b>	4031582090208	Φ 25,5	Φ 23	36	40
<b>R40-Φ 26 x 26</b>	4031582090215	Φ 30	Φ 26	36	40



H40-15

Rohreinsteckhülsen rund, für Holzmöbel	EAN-Code	Bund-Ø mm	Hülsen-Ø mm	Länge mm	kg
<b>H40-15</b>	4031582319620	Ø 30	Ø 15	36	40

## Massivzapfen - aufschraubar Ø rund



R75 - 24 x 45 mm

- R75 - 21 x 45 mm**
- R75 - 22 x 45 mm**
- R75 - 23 x 45 mm**
- R75 - 24 x 45 mm**
- R75 - 25 x 45 mm**
- R75 - 26 x 45 mm**



R75 - 27 x 45 mm

- R75 - 27 x 45 mm**
- R75 - 28 x 45 mm**

Die Zapfen können in Verbindung mit Adaptern R08 und R48 für Rund- und Vierkantnabe eingesetzt werden - siehe Seite 248.

## Zubehör

### Adapter-Reduzierhülse

für Apparaterollen  
mit Befestigung R 05



R 08

Adapterhülse rund	EAN-Code	für Rohr- innen-Ø mm	passend für Zapfen-Ø mm	Zapfen- länge mm	
<b>R 08 - Ø 22 - Ø 18</b>	4031582321432	Ø 22	Ø 18	62	
<b>R 08 - Ø 22,5 - Ø 18</b>	4031582321425	Ø 22,5	Ø 18	62	
<b>R 08 - Ø 28 - Ø 22</b>	4031582321449	Ø 28	Ø 22	45	
<b>R 08 - Ø 30 - Ø 18</b>	4031582321456	Ø 30	Ø 18	62	
<b>R 08 - Ø 30 - Ø 22</b>	4031582321463	Ø 30	Ø 22	45	



R 48

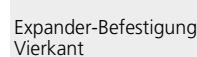
Adapterhülse Vierkant	EAN-Code	für Rohr- innen-Ø mm	passend für Zapfen-Ø mm	Zapfen- länge mm	
<b>R 48 - □ 22,5 - Ø 18</b>	4031582321739	□ 22,6	Ø 18	62	
<b>R 48 - □ 27,5 - Ø 18</b>	4031582321746	□ 27,5	Ø 18	62	
<b>R 48 - □ 27 - Ø 22</b>	4031582321753	□ 27	Ø 22	45	
<b>R 48 - □ 32 - Ø 22</b>	4031582321760	□ 32	Ø 22	45	
<b>R 48 - □ 36 - Ø 22</b>	4031582321791	□ 36	Ø 22	60	
<b>R 48 - □ 32 - Ø 28</b>	4031582321777	□ 32	Ø 28	45	
<b>R 48 - □ 33,65 - Ø 28</b>	4031582321784	□ 33,65	Ø 28	60	
<b>R 48 - □ 36 - Ø 28</b>	4031582321807	□ 36	Ø 28	60	

### Expander-Befestigung



R 07

Expander-Befestigung rund	EAN-Code	für Rohr- innen-Ø mm			
<b>R 07 - Ø 19-21,5</b>	4031582321371	Ø 19 - 21,5			
<b>R 07 - Ø 21,5-24</b>	4031582321388	Ø 21,5 - 24			
<b>R 07 - Ø 24-27</b>	4031582321395	Ø 24 - 27			
<b>R 07 - Ø 27-30</b>	4031582321401	Ø 27 - 30			
<b>R 07 - Ø 31-35</b>	4031582321418	Ø 31 - 35			



EAN-Code  
für Rohr-  
innen-Ø  
mm

<b>R 47 - □ 21,5-24</b>	4031582321685	□ 1,5 - 24			
<b>R 47 - □ 24-27</b>	4031582321692	□ 24 - 27			
<b>R 47 - □ 27-30</b>	4031582321708	□ 27 - 30			
<b>R 47 - □ 32-35</b>	4031582321715	□ 32 - 35			
<b>R 47 - □ 36-40</b>	4031582321722	□ 36 - 40			



R 47

## 6479 UOO 050x25 IG M12x15



### Heberolle

#### Lenkketten

Gehäuse aus Aluminium oder Guss, pulverbeschichtet

Befestigungselemente aus C45

Rad aus **Polyamid 6**, mit Gleitlager

Bruchsicher bei hoher Belastung, **geringer Rollwiderstand**

**Bauhöhe Fest:** 95mm

**Rückenloch:** M12

**Befestigung:** Mittels Stift M12x15

**Eigengewicht:** 500g

**Ursprungsland:** keine EU Ware

**Zolltarifnummer:** 8302 20-000

### KURZÜBERSICHT

Feststellrollen mit PA6-Rad, Gleitlager

### ZUSATZINFORMATION

Anzahl der Räder:	1
Ausladung (mm):	60
Gesamtbauhöhe H (mm):	83
Laufflächenart:	zylindrisch
Laufflächenmaterial:	Polyamid
Leitfähigkeit:	keine
Oberflächenbeschichtung:	lackiert
Radbreite (mm):	25
Raddurchmesser (mm):	50
Rollentraglast (kg):	200



3649 UOP 080 P62

Hebelenkrolle  
mit Totalfeststeller

**3649 UOP 080 P62**



mm



mm



mm



mm



mm



kg



kg

10



3649 ETP 080 P62

Hebelenkrolle  
mit Totalfeststeller

**3649 ETP 080 P62**



mm



mm



mm



mm



mm



kg



### Maschinenfüsse (33) - Antriebsräder

Wir liefern kundenspezifische Antriebsräder nach Zeichnung. Sie haben dabei die Wahl zwischen Laufflächen aus Gummi, Polyamid oder Polyurethan in verschiedenen Shorehärten.



### Gefederter Fußschutz - Bockrollen mit Rad-Feststeller

Der gefederte Fußschutz verhindert zuverlässig, dass der Fuß von Personen, die an Transportwagen mit großen Lasten arbeiten, überrollt werden kann. Diese Rollen entsprechen den besonders hohen Sicherheitsanforderungen, die in der Luft- und Raumfahrtindustrie gestellt werden.



### Zentraffeststellung

Sicheres und zeitsparendes Arretieren mehrerer Rollen. Der gehäuseseitig montierte Betätigungshebel garantiert sichere Bedienung und hohen Komfort. Für Hand- und Fußbedienung geeignet.



### Rollen für extreme Lasten

Auf Anfrage können wir Schwerlastrollen bis zu 11 Tonnen Tragfähigkeit herstellen. Zusätzliche Richtungsfeststeller und Rad-Feststeller lieferbar.



### Rollen mit integrierter Federung

Für den sicheren Transport erschütterungsempfindlicher Güter stellen wir gefederte Lenk- und Bockrollen in verschiedenen Ausführungen her. Die Federung wird dabei optimal auf Ihre Anwendung abgestimmt.



### Heberrollen - Polyurethan-/Polyamidrad

Transportieren und Aufbocken.  
Lenkrolle mit Feststellfuß, über Fußpedal bedienbar.



### Rollen für Fahrerlose Transportsysteme (FTS)

Fahrerlose Transportsysteme (FTS) sind innerbetriebliche, flurgebundene Fördersysteme mit automatisch gesteuerten Fahrzeugen. Neu entwickelte Rollen bieten für diese Fahrzeuge entscheidende Vorteile:

Waschanlagetauglich durch stabile Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl und Rädern mit abgedichteten Präzisionskugellagern.

Neben den serienmäßigen Rad- und Drehkranzfeststellern sind spezielle Feststellerlösungen lieferbar, z. B. zusätzlicher kraftabhängiger Richtungsfeststeller.

Unser Sortiment umfasst mehr als 4000 verschiedene Rollen – trotzdem gibt es immer wieder besondere Anforderungen, die individuelle Maßanfertigungen erforderlich machen.

Egal, ob es dabei um eine Rolle mit individueller Optik, kleinem Störkreis oder einer speziellen Federung geht:

Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen die perfekte Lösung für Ihre Anforderungen zu finden.

Zögern Sie nicht, uns zu sagen was Sie brauchen – wir nehmen Ihre Anfrage ernst!

# Anwenderinformation



Gemäß Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG, EU-Richtlinie 2001/95/EG) sind wir verpflichtet, unsere Kunden umfassend über die Anwendung unserer Produkte zu informieren. Die Nichtbeachtung entbindet den Hersteller von seiner Haftungspflicht.

Wir weisen darauf hin, daß die technischen Angaben in diesem Katalog Veränderungen unterliegen können.

## 1.0 Produktinformation und bestimmungsgemäße Verwendung

Räder und Rollen im Sinne dieser Definition sind Bauteile, die im allgemeinen austauschbar sind und an dafür vorgesehene Geräte, Möbel und Transportsysteme oder hierzu artverwandte Produkte zur Fahrbarmachung angebaut werden.

Diese Produktinformation bezieht sich auf Räder und Rollen, insbesondere auf passiv lenkende Rollen (Lenkrollen), für nicht maschinell bewegte Fahrzeuge und Geräte, im folgenden Objekte genannt, die üblicherweise nicht schneller als mit Schrittgeschwindigkeit und nicht im Dauerbetrieb bewegt werden.

Räder und Rollen im Sinne dieser Produktinformation können für folgende Anwendungsbereiche eingeteilt werden:

### Wohnbereich

- z. B. Sitzmöbel, Wohnmöbel

### Dienstleistungsbereich

- allg. Dienstleistungsbereich z. B. Einkaufswagen, Büromaschinen

- Krankenhausbereich z. B. Kranken-betten

### Industrieller Bereich

- z. B. Transportgeräte mittlere und schwere Tragfähigkeit

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört insbesondere die fachgerechte

### Montage:

- Das Produkt muss an allen dafür vorgesehenen Punkten fest mit dem Objekt verbunden werden.
- Das Objekt muss an diesen Stellen ausreichende Festigkeit haben.
- Die Funktion des Produktes darf durch die Montage nicht beeinträchtigt oder verändert werden.
- Lenkrollen müssen so montiert werden, dass ihre Schwenkachsen senkrecht stehen.
- Bockrollen müssen so montiert werden, dass ihre Radachsen zueinander fluchten.
- An einem Objekt sind nur Lenkrollen gleicher Art zu verwenden. Werden auch Bockrollen angebaut, so dürfen nur die hierfür vom Hersteller empfohlenen Rollen montiert werden.

Für Feuchträume, bei direkter Bewitterung, in Meeresnähe oder für den Einsatz in aggressiver, korrosionsfördernder Umgebung müssen Produkte in Sonderausführung spezifiziert werden.

Bei Verwendung im Temperaturbereich unter 5 °C und über 30 °C sind Produkte in Sonderausführung zu spezifizieren. Auf keinen Fall dürfen Standardprodukte unter diesen Bedingungen mit Nennlast betrieben werden.

Rad, Gehäuse, Feststelleinrichtung und Achszubehör bilden eine Funktionseinheit. Haftungspflicht besteht nur für unsere Originalprodukte.

Bei der Auswahl der Rollen müssen alle möglichen Belastungen bekannt sein. Andernfalls sind diese mit ausreichenden Sicherheitszuschlägen abzuschätzen.

### 2.0 Fehlgebrauch

Ein Fehlgebrauch – d. h. die nicht bestimmungsgemäße Produktnutzung von Rädern und Rollen – liegt beispielsweise vor, wenn

#### 2.1 die Räder und Rollen mit einer

## Europäische Richtlinie 2002/95/EG (RoHS)

Der überwiegende Teil unserer Produkte ist RoHS-konform, gemäß der für die Elektro- und Elektronikindustrie gültigen Richtlinien.

höheren Traglast zum Einsatz kommen als die max. Tragfähigkeit im Katalog ausweist.

2.2 der Einsatz auf ungeeignetem, unebenem Boden erfolgt.

2.3 zu hohe oder zu niedrige Umgebungs-temperaturen vorliegen.

2.4 ein Gerät mit festgestellten Rollen gewaltsam bewegt wird.

2.5 besonders aggressive Medien einwirken können.

2.6 unsachgemäß grobe Stoß- und Fall-belastungen zur Wirkung kommen.

2.7 Fremdkörper in die Bandagen eindringen können.

2.8 die Räder und Rollen mit einer zu hohen Geschwindigkeit eingesetzt werden.

2.9 Veränderungen vorgenommen werden, die nicht mit dem Hersteller abgestimmt sind.

## 3.0 Produktleistung

Sofern die Produktleistung nicht in unseren Katalogen, Prospekten, Leistungsbeschreibungen etc. konkret festgelegt ist, müssen die Anforderungen an unsere Rollen bzw. deren Bauteile mit uns vereinbart werden.

Richtungsweisend hierbei sind die einschlägigen DIN-, ISO- und EN-Normen sowie die Güterrichtlinie RAL-RG 607/10.

Kundenspezifische Ausführungen können von den in den relevanten Normen definierten Anforderungen ggf. abweichen.

## 4.0 Produktwartung

Räder und Rollen müssen je nach Erfordernis regelmäßig

- durch Nachfetten von Lagerstellen
- durch Nachstellen von lösbarer Verbindungen

gewartet werden.

Es dürfen nur solche Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden und schädigenden Bestandteile enthalten.

Rollen bzw. deren Bauteile sind zu ersetzen, sobald Funktionsstörungen auftreten.

## 5.0 Informations- und Instruktionspflichten

Zur Erfüllung der Informations- und Instruktionspflichten sowie der Wartungsarbeiten nach dem Produkthaftungsgesetz stehen zur Verfügung:

- für den Handel und den Weiterverarbeiter: Kataloge mit Produkt- und Benutzerinformation
- für den Benutzer: Produkt- und Benutzerinformation.

Zur Sicherstellung der Funktion von Rädern und Rollen

- ist der Handel angehalten, diese Produktinformation (Punkt 1.0 – 6.0) zu beachten und bei Bedarf vom Hersteller anzufordern und an den Weiterverarbeiter auszuhändigen.
- sind Verarbeiter angehalten, diese Produktinformation (Punkt 1.0 – 6.0) zu beachten und bei Bedarf vom Hersteller oder Handel anzufordern und an den Benutzer weiterzugeben.

## 6.0 Piktogramme

### Überlastung:



der Tragfähigkeit



durch Stoß und Fall



durch unebene Böden



durch Bewegungen im festgestellten Zustand



durch chemische Medien



durch thermische Einwirkungen



durch überhöhte Geschwindigkeit



durch Querkraft



### Gefahren-Symbol



### Unterlassungs-Symbol





Räder · Rollen · Verkaufslager



Ihnken GmbH  
Fabrikstraße 5  
91224 Pommelsbrunn  
Deutschland

Telefon: +49 (0) 91 54) 89 01  
Telefax: +49 (0) 91 54) 89 09

Internet: [www.ihnken-rollen.de](http://www.ihnken-rollen.de)  
Email: [info@ihnken-rollen.de](mailto:info@ihnken-rollen.de)

