



Peter Nusser Aichingerstraße 12 86199 Augsburg

Tel.: 08 21 / 71 06 53 24 Mobil: 01 73 / 44 44 22 6 Fax: 08 21 / 71 06 64 65

E-Mail: Nusser@Nusser-Lagertechnik.de

RÄDER & ROLLEN





	••	
04	1 11	CASCOO
11/1	llhor	$I \cap X \cap I \cap Y \cap Y$
V4	UUU	$\mathbf{L} \mathbf{A} \mathbf{M} \mathbf{L} \mathbf{M} \mathbf{M}$
	0001	C/ 13 C C C

16 Apparaterollen

34	Transportgeräteroller
34	iransportgerateroner

Leichte Schwerlastrollen

104	Schwerlastroll	ρn
IVT	SCHWCHASHOH	\sim

Edelstahlrollen

Müllbehälterrollen

ESD Rollen

Kunststoffrollen

Rollen für spezielle Anwendungen

Wie transportiere ich meine Waren am besten von A nach B? Klar, auf CASCOO Rollen. Aber welche Rollen benötige ich denn eigentlich für meinen Einsatzzweck? Verschiedene Einflüsse sollten bei der Auswahl der geeigneten Rollen in Betracht gezogen werden: Traglast, Temperaturbereich, Untergrund, Lautstärke, Arbeitsumgebung und natürlich auch der Preis. Im Folgenden möchten wir Ihnen eine Übersicht liefern, die Ihnen bei Ihrer Entscheidungsfindung unterstützend als Ratgeber dienen kann.



Zwei oder lieber vier schwenkbare Lenkrollen?

Egal, ob Sie zwei schwenkbare Lenkrollen und zwei starre Bockrollen oder lieber vier Lenkrollen einsetzen, beide Ausführungen haben ihre Daseinsberechtigung. Wenn Sie mit Ihrem Transportbehälter lange Wege zurücklegen müssen, empfiehlt sich die Ausstattung mit zwei Lenk- und zwei Bockrollen, da durch die Bockrollen ein stabiler Geradeauslauf gewährleistet wird und der Anwender nicht ständig die Laufrichtung korrigieren muss. Sollten Sie Ihre Ware in engen Gängen transportieren müssen (Beispiel Einkaufswagen im Supermarkt), ist die Ausführung mit vier schwenkbaren Lenkrollen die richtige Wahl, da sie so flexibel in den seitlichen Bewegungen sind und sich auf dem Absatz drehen können.



Wie berechne ich die Traglast?

Man muss beim Einsatz von 4 Rollen unter einem Transportbehälter immer davon ausgehen, dass eine Rolle - durch Unebenheiten des Untergrunds zum Beispiel - in der Luft "hängt" und nicht zur Stabilität des Transportbehälters beitragen kann. Daher berechnet man die Gesamttraglast eines Transportbehälters immer mit 3 von 4 Rollen. Die Angaben der Traglasten auf den folgenden Seiten beziehen sich immer auf die dynamischen Eigenschaften der jeweiligen DIN Normen (EN 12530 - 12533) und zwar pro Rolle. Wenn Sie diese Werte mit 3 multiplizieren, erhalten Sie die Gesamttraglast des Fahrwerks nach entsprechender DIN Norm und ihren Voraussetzungen.



Wann benötige ich einen Feststeller?

Hier unterscheidet man in der Regel zwischen einem Total-Feststeller, welcher bei einer Lenkrolle die Richtung und den Lauf blockiert und einem Richtungs-Feststeller, bei dem die Rolle weiter in Bewegung ist aber von der Ausrichtung her "nur" noch wie eine Bockrolle funktioniert. Die gängigste Art des Feststellers ist aber der Total-Feststeller (oder auch Doppel-Stopp). Ganz wichtig ist der Hinweis, dass es sich hier nicht um eine Bremse handelt, sondern um einen Feststeller, welcher den Transportbehälter lediglich gegen Wegrollen sichert. Wir garantieren hier die Funktionalität unter folgender Definition:

Kombination zwei Bockrollen - eine Lenkrolle - eine Lenkrolle mit Total-Feststeller

- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen auf grundsätzlich ebenen Flächen, aber mit einem Gefälle von max. 2%
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen bei leichtem Wind
- Kurzfristige Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter auf LKW-Hebebühnen im kombinierten Einsatz mit der Abrollsicherung der Hebebühne

Kombination zwei Bockrollen – zwei Lenkrollen mit Total-Feststeller

- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen auf Flächen mit einem Gefälle von max. 5%
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen bei starkem Wind (schützt nicht gegen Umkippen des Behälters)
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter im LKW im kombinierten Einsatz mit gesetzeskonformer Ladungssicherung. Soweit möglich, sollen die Feststeller im fahrenden LKW nicht aktiviert sein.

[Der Betreiber ist in der Pflicht, den Betrieb unter Berücksichtigung der gültigen Gesetzgebung, z.B. GüKG (Güterkraftverkehrsgesetz), durchzuführen.]

DIE RICHTIGE WAHL







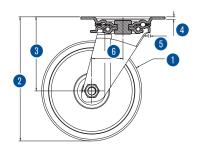
Welches Material wähle ich für meinen Einsatzzweck?

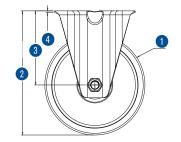
Die vermutlich schwierigste Frage, die Sie bei der Auswahl Ihrer geeigneten Rollen treffen müssen, ist die Frage nach dem Material. Jedes Material weist unterschiedliche Eigenschaften auf und hat dementsprechend unterschiedliche Vor- und Nachteile. Material kann weich oder hart, laut oder leise, massiv oder leicht und noch vieles mehr sein. Auf den Folgeseiten bringen wir Ihnen die Vorteile einer jeden Serie näher und hoffen, Ihnen so bei der Entscheidung helfen zu können. Sollten Sie unbeantwortete Fragen haben, so sprechen Sie uns bitte an. Zum einen helfen wir Ihnen gerne mit Rat und Tat auf Grund unserer langjährigen Erfahrung, zum anderen benötigen Sie vielleicht auch eine Sonderlösung, die wir Ihnen gerne im persönlichen Gespräch näherbringen können.

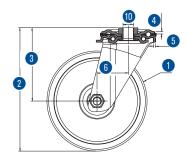


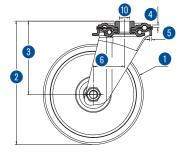
Technischer LEITFADEN

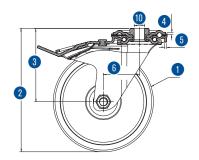
CASCOO. ROLLENBESCHREIBUNG.

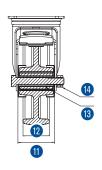


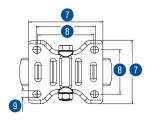


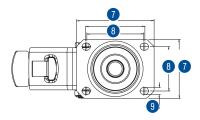


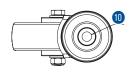












- Raddurchmesser
- 2 Bauhöhe
- 3 Einbauhöhe
- 4 Stärke der Anschraubplatte
- 5 Stärke der Gabel

- 6 Ausladung
- Open Abmessung der Anschraubplatte
- 8 Abstand der Bohrlöcher
- 9 Durchmesser der Bohrlöcher
- Durchmesser des Rückenlochs
- Radnabenbreite
- Laufflächenbreite
- Radlager
- 4 Achsschraube

CASCOO. KOMPLETTROLLE.



Raddurchmesser

in mm



Abmessung der Anschraubplatte

in mm



Abstand der Anschraublöcher



Durchmesser der Anschraublöcher

in mm



Durchmesser des Rückenlochs

in mm



Ausladung

in mm



Bauhöhe

in mm



Schwenkradius

in mm



Zapfen/Expander

in mm



dyn. Traglast

in kg

CASCOO. RAD.



Raddurchmesser

in mm



Laufflächenbreite

in mm



111 1111111

Radnabenbreite in mm



Achsbohrung

in mm



Durchmesser der Achsschraube

in mm



dyn. Traglast

in kg

CASCOO. RADLAGER.



Gleitlager



Rollenlager



Einzelkugellager



Doppelkugellager



Technischer LEITFADEN

ROLLENTYPEN.



Lenkrolle



Bockrolle



Lenkrolle mit Totalfeststeller



Lenkrolle mit Richtungsfesteller



Lenkrolle mit Feststeller im Vorlauf

Lenkrollen (ohne Feststeller) können in alle Richtungen über den Boden bewegt werden, sie sind 360° schwenkbar. Bockrollen sind nicht schwenkbar und können nur in zwei Richtungen über den Boden bewegt werden. **Lenkrollen mit Totalfeststeller** sind ebenfalls 360° schwenkbar. Zusätzlich können sie gegen Wegrollen gesichert werden. Transportrollwagen in Kombination mit einer gebremsten Rolle können an Steigungen bis zu 2% gebremst werden. Transportrollwagen in Kombinationen mit zwei der mehr gebremsten Rollen können an Steigungen bis zu 5% gebremst werden. Diese Angaben werden nur unter normalen Handhabungsbedingungen gewährleistet. **Lenkrollen mit Richtungsfeststeller** sind 360° drehbar, können aber auch über das Pedal in eine Richtung festgestellt werden. Das Rad wird nicht festgestellt.

VERTEILUNG DER TRAGLAST.



2 Lenkrollen / 2 Bockrollen

Gutes Handling auf langen und kurvigen Strecken.

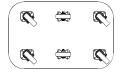
Kalkulation der max. Traglast: 3 von 4 Rollen.



4 Lenkrollen

Für einfache und schnelle Bewegungen auf kurzen Strecken. Kalkulation der max. Traglast:

kaikulation der max. Iragiast 3 von 4 Rollen.



4 Lenkrollen / 2 Bockrollen

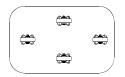
Hohe Stabilität und viel Traglast auf langen Strecken.

Kalkulation der max. Traglast: 4 von 6 Rollen.



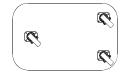
2 Lenkrollen / 2 Bockrollen

Sehr gutes Handling auf kleiner Fläche. Kalkulation der max. Traglast: 3 von 4 Rollen.



4 Bockrollen

Die mittleren Rollen sollten etwas höher sein. Für lange gerade Strecken. Kalkulation der max. Traglast: 3 von 4 Rollen.

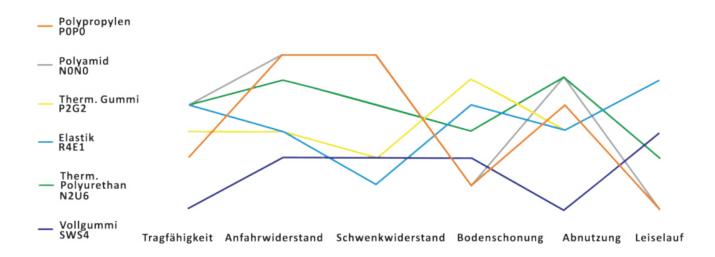


3 Lenkrollen

Hochflexibel auf engstem Raum, weniger gut auf langen Strecken. Für kleine Last mit tiefem Schwerpunkt.

Kalkulation der max. Traglast: 3 von 3 Rollen.

VERGLEICH DER VERSCHIEDENEN LAUFFLÄCHENMATERIALIEN.



RADLAGER.

Erst durch das richtige Lager wird das Rad ins Rollen gebracht! Neben der Lauffläche und dem Rad selbst, ist das Radlager eines der wichtigsten Bestandteile für flüssige und leichte Bewegungen. Hierzu stehen drei unterschiedliche Lagertypen zur Verfügung: das Gleitlager, das Rollenlager, das Präzisionskugellager. Die angebotenen Lager haben für die unterschiedlichen Einsatzgebiete die besten Eigenschaften.



Gleitlager

Das Gleitlager ist die einfachste Form eines Lagers. Es ist wartungsfrei und hat exzellente Schmiereigenschaften. Es eignet sich hervorragend für leichte Lasten und kleinere Radgrößen.



Rollenlager

Hergestellt aus Carbonstahl mit 4 mm oder 5 mm Durchmesser. Das Rollenlager wird häufig in industriellen Anwendungen eingesetzt und ist gut für schwere Lasten geeignet, da es einen geringen Rollwiderstand aufweist.



0

Präzisionskugellager

Das Präzisionskugellager besteht aus mehreren mitlaufenden Kugeln, einem festen Außenring und einem beweglichen Innenring. Das Lager eignet sich ausgezeichnet für hohe Laufgeschwindigkeiten und schwere Lasten.





CASCOO. APPARATEROLLEN.



APPARATEROLLEN

Apparaterollen werden überwiegend für den Transport von leichten bis mittelschweren Geräten im Innenbereich genutzt. Sie überzeugen dabei mit optimaler Stabilität, einem geringen Rollwiderstand, einer geräuscharmen Nutzung und einer hohen Beweglichkeit. Sie werden oft bei Displays, medizinischen Geräten, in der Intralogistik oder auch in der Gastronomietechnik eingesetzt. Es gibt diese Rollen mit Plattenbefestigung und Rückenlochbefestigung in unterschiedlichen Abmessungen und Raddurchmessern.

Optional gibt es diese Rollen mit Expander-, Bundstift-, oder Gewindestiftbefestigung.

PASSENDE EXPANDER FÜR APPARATEROLLEN

Expander Rundrohr



	Тур	Bohrung	Schraube	Material
EXRO1921	Rundrohr 19.0 mm-21.5 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2124	Rundrohr 21.5 mm-24.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2427	Rundrohr 24.0 mm-27.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2730	Rundrohr 27.0 mm-30.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO3135	Rundrohr 31.0 mm-35.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA

Expander Quadratrohr



	Тур	Bohrung	Schraube	Material
EXSQ2124	Quadratrohr 21.5 mm-24.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ2427	Quadratrohr 24.0 mm-27.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ2730	Quadratrohr 27.0 mm-30.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ3135	Quadratrohr 31.0 mm-35.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ3640	Quadratrohr 36.0 mm-40.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA

BUND- UND GEWINDESTIFTE IN VERSCHIEDENEN ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE

Bundstift







APPARATEROLLENAUF EINEN BLICK



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 20
leichte Apparate

6

SERIE P4P4
PP Seite 22
leichte Apparate



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 24
Gleitlager



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 26
Kugellager



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 28
mit Expander



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 30
Doppelrollen



SERIE N4N4
PP Seite 32
Doppelrollen





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast: 50 kg bis 75 kg

Traglast: 50 kg bis 75 kg
Raddurchmesser: 50 mm bis 100 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SAPA9C0050P2T2P0N SAPA9C0050P2T2B42	0 0	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		50	_
SAPA2C0075P2T2P0N SAPA2C0075P2T2B42		075	60x60	48/39x48/39	6.3	25	100		75	_



Bockrolle

FAPBCC0050P2T2P0N FAPBCC0050P2T2B42	=	050	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3	70	50
FAPCCC0075P2T2P0N FAPCCC0075P2T2B42	<u> </u>	075	67x60	48/38x48/38	6.3	100	75



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPA9C0050P2T2P0N TAPA9C0050P2T2B42	=	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	50
TAPA2C0075P2T2P0N TAPA2C0075P2T2B42	=	075	60x60	48/39x48/39	6.3	25	100	80	75

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HAH19C0050P2T2P0N HAH19C0050P2T2B42	=	050	11		25	70		50	
HAH12C0075P2T2P0N HAH12C0075P2T2B42	=	075	11		25	100		75	
HSH12C0100P2T2P0N		100	11		32	122		60	



BAH19C0050P2T2P0N								
BAH19C0050P2T2B42	0 0	050	11		25	70	80	50
BAH12C0075P2T2P0N	=							
BAH12C0075P2T2B42	0 0	075	11		25	100	80	/5
BSH12C0100P2T2P0N	=	100	11		24	122	80	60



Einbaurad	[m	<u>)</u>	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
050P2T2P0N 050P2T2B42	05	0	19	22	8 6	M6		50
075P2T2P0N 075P2T2B42	07	5	25	28	8 6	M6		75
100P2T2P0N-28	= 10	0	25	28	8	M6		60





SERIE P4P4

Felge: Polypropylen
Lauffläche: Polypropylen
Lager: Gleitlager
Fadenschutz: ohne
Traglast: 30 kg

Raddurchmesser: 50 mm bis 75 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SAPA9C0050P4P4P0N	=	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		30	_
SAPA2C0075P4P4P0N	=	075	60x60	48/39x48/39	6.3	25	100		30	_



Bockrolle

FAPBCC0050P4P4P0N	=	050	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3	70	30
FAPCCC0075P4P4P0N	=	075	67x60	48/38x48/38	6.3	100	30



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPA9C0050P4P4P0N	=	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	30
TAPA2C0075P4P4P0N	=	075	60x60	48/39x48/39	6.3	25	100	80	30

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ günstige Ausführung für einfache Anwendungen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ agiler Alltagshelfer



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HAH19C0050P4P4P0N	=	050	11		25	70		30	-
HAH12C0075P4P4P0N	=	075	11		25	100		30	



BAH19C0050P4P4P0N	=	050	11		25	70	80	30
BAH12C0075P4P4P0N	=	075	11		25	100	80	30



				_				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
050P4P4P0N	=	050	13	22	6	M6		30
075P4P4PON		075	23	28	8	M6		30





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 150 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111		80
SAPE5C0100P2T2P0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		100
SAPE5C0125P2T2P0N SAPJ5C0125P2T2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160		100
SAPE5C0150P2T2P0N	=	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185		100



Bockrolle

FAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	111	80
FAPE5C0100P2T2P0N	_	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	135	100
FAPE5C0125P2T2P0N FAPJ5C0125P2T2P0N	_	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	160	100
FAPE5C0150P2T2P0N	_	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	185	100



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111	132	80
TAPE5C0100P2T2P0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	100
TAPE5C0125P2T2P0N TAPJ5C0125P2T2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160	132	100
TAPE5C0150P2T2P0N	=	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185	132	100

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ große Durchmesser bis 150 mm



D		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
Rückenlochlenkrolle			. ,		. ,	. ,	. ,	
HAH15C0080P2T2P0N	=	080	11		37	111		80
HAH15C0100P2T2P0N	=	100	11		37	135		100
HAH15C0125P2T2P0N	=	125	11		40	160		100
HAH15C0150P2T2P0N	_	150	11		40	185		100



BAH15C0080P2T2P0N	=	080	11		37	111	132	80
BAH15C0100P2T2P0N	_	100	11		37	135	132	100
BAH15C0125P2T2P0N	_	125	11		40	160	132	100
BAH15C0150P2T2P0N	=	150	11		40	185	132	100



			→	→	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2T2P0N	_	080	32	36	12	M8		80
100P2T2P0N	=	100	32	36	12	M8		100
125P2T2P0N	_	125	32	36	12	M8		100
150P2T2P0N		150	32	36	12	M8		100





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 150 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0080P2T2B42	0_0	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111		80
SAPE5C0100P2T2B42	0 0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		100
SAPE5C0125P2T2B42 SAPJ5C0125P2T2B42	0_0	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160		100
SAPE5C0150P2T2B42	0_0	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185		100



Bockrolle

FAPE5C0080P2T2B42	0-0	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	111	80
FAPE5C0100P2T2B42	0 0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	135	100
FAPE5C0125P2T2B42 FAPJ5C0125P2T2B42	0 0	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	160	100
FAPE5C0150P2T2B42	6	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	185	100



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE5C0080P2T2B42	00	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111	132	80
TAPE5C0100P2T2B42	0_0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	100
TAPE5C0125P2T2B42 TAPJ5C0125P2T2B42	0-0	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160	132	100
TAPE5C0150P2T2B42	0-0	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185	132	100

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH15C0080P2T2B42	0_0	080	11		37	111		80
HAH15C0100P2T2B42	0_0	100	11		37	135		100
HAH15C0125P2T2B42	a a	125	11		40	160		100
HAH15C0150P2T2B42	0_0	150	11		40	185		100



BAH15C0080P2T2B42	0-0	080	11		37	111	132	80
BAH15C0100P2T2B42	0-0	100	11		37	135	132	100
BAH15C0125P2T2B42	000	125	11		40	160	132	100
BAH15C0150P2T2B42	0 0	150	11		40	185	132	100



			→					
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2T2B42	0 _0	080	32	36	8	M8		80
100P2T2B42	0_0	100	32	36	8	M8		100
125P2T2B42		125	32	36	8	M8		100
150P2T2B42	0_0	150	32	36	8	M8		100





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A Lauffläche:

Gleitlager / Kugellager Lager:

ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz Fadenschutz:

80 kg bis 100 kg Traglast: Raddurchmesser: 80 mm bis 150 mm Temperaturbereich:

-20°C bis +60°C





Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAX15C0080P2T2P0N	=	080	11	19-35	37	111		80
HAX15C0100P2T2P0N	=	100	11	19-35	37	135		100
HAX15C0125P2T2P0N	=	125	11	19-35	40	160		100
HAX15C0150P2T2P0N	_	150	11	19-35	40	185		100



BAX15C0080P2T2P0N	_	080	11	19-35	37	111	132	80
BAX15C0100P2T2P0N	_	100	11	19-35	37	135	132	100
BAX15C0125P2T2P0N	_	125	11	19-35	40	160	132	100
BAX15C0150P2T2P0N	=	150	11	19-35	40	185	132	100

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAX15C0080P2T2B42	0_0	080	11	21.5-40	37	111		80
HAX15C0100P2T2B42	0_0	100	11	21.5-40	37	135		100
HAX15C0125P2T2B42	0 0	125	11	21.5-40	40	160		100
HAX15C0150P2T2B42	0_0	150	11	21.5-40	40	185		100



BAX15C0080P2T2B42	0 0	080	11	21.5-40	37	111	132	80
BAX15C0100P2T2B42	0-0	100	11	21.5-40	37	135	132	100
BAX15C0125P2T2B42	000	125	11	21.5-40	40	160	132	100
BAX15C0150P2T2B42	00_0	150	11	21.5-40	40	185	132	100





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 70 kg bis 100 kg Raddurchmesser: 50 mm bis 75 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

Passende
EXPANDER
finden Sie auf
SEITE 18



					1 0	\bigoplus			
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDPE6C0050P2T2P0N	=	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72		70
SDPE6C0050P2T2B42	0_0	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72		70
SDPE1C0075P2T2P0N	=	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102		100
SDPE1C0075P2T2B42	0_0	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102		100



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TDP	PE6C0050P2T2P0N	=	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72	80	70
TDP	PE6C0050P2T2B42	01-10	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72	80	70
TDP	PE1C0075P2T2P0N	_	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102	96	100
TDP	PE1C0075P2T2B42	0_0	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102	96	100



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
050P2T2P0N	0 <u>1</u> 0	050	19	22	8	M6	50
075P2T2P0N	01_101	075	25	30	10	M8	75



Einbaurad

050P2T2B42	01_101	050	19	22	6	M6		50
075P2T2B42	00	075	25	30	8	M8		75

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ höhere Traglasten durch Verlagerung auf je 2 Räder
- ✓ mit Zapfen / Expandern kombinierbar



		[mm]	(mm)		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
Rückenlochlenkrolle		[IIIIII]	[111111]		[iiiiii]	[111111]	[iiiiii]	
HDHHHC0050P2T2P0N	=	050	11		25	70		70
HDHHHC0050P2T2B42	0 0	050	11		25	70		70
HDHJJC0075P2T2P0N	=	075	11		32	99		100
HDHJJC0075P2T2B42	0_0	075	11		32	99		100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller BDHHHC0050P2T2P0N 25 69 80 70 BDHHHC0050P2T2B42 050 11 25 70 BDHJJC0075P2T2P0N 075 11 96 32 99 100 BDHJJC0075P2T2B42 075 32 99 96 11 100 0 0



Rückenlochlenkrolle							
HDXHHC0050P2T2P0N	=	050	11		25	70	70
HDXHHC0050P2T2B42	0 0	050	11		25	70	70
HDXJJC0075P2T2P0N	=	075	11		32	100	100
HDXJJC0075P2T2B42	0 0	075	11		32	100	100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller											
BDHHHC0050P2T2P0N	_	050	11			25	69	80	70		
BDXHHC0050P2T2B42	0_0	050	11			25	69	80	70		
BDXJJC0075P2T2P0N	_	075	11			32	99	96	100		
BDXJJC0075P2T2B42	01_101	075	11			32	99	96	100		





SERIE N4N4

Felge: Polyamid
Lauffläche: Polyamid
Lager: Gleitlager
Fadenschutz: ohne
Traglast: 70 kg

Raddurchmesser: 50 mm bis 75 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDPE6C0050N4N4P0N	=	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72		70
SDPE1C0075N4N4P0N	_	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102		70



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TDPE6C0050N4N4P0N	_	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	72	80	70
TDPE1C0075N4N4P0N	_	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	102	96	70



				-	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
050N4N4P0N	_	050	13	22	8	M6		70
075N4N4P0N	_	075	23	30	8	M8		70

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ günstige Kunststoff-Alternative
- ✓ höhere Traglasten durch Verlagerung auf je 2 Räder
- ✓ mit Zapfen / Expandern kombinierbar



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HDHHHC0050N4N4P0N	=	050	11		25	70		70
HDHJJC0075N4N4P0N	=	075	11		32	99		70



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BDHHHC0050N4N4P0N	_	050	11		25	69	80	70
BDHJJC0075PN4N4P0N	_	075	11		32	99	96	70



Rückenlochlenkrolle

HDXHHC0050N4N4P0N	=	050	11		25	70	70
HDXJJC0075N4N4P0N	_	075	11		32	99	70



BDXHHC0050N4N4P0N	_	050	11		25	69	80	70
BDXJJC0075PN4N4P0N	=	075	11		32	99	96	70





CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN.



TRANSPORTGERÄTEROLLEN

Unsere Industrie- und Transportgeräterollen zeichnen sich vor allem durch hohe Traglasten, einem geringen Schwenk- und Rollwiderstand, sowie einem geräuschlosen und - falls gewünscht - spurlosen Fahrkomfort aus. Dadurch kommen unsere Industrie- und Transportgeräterollen beim Transport in verschiedensten Branchen von Industrie und Handwerk zum Einsatz, wie zum Beispiel bei der Transportgeräteherstellung, Eventtechnik, im Werkstattbereich etc.

Diese Rollen sind mit verschiedenen Montageoptionen wie Plattenbefestigung, Rückenloch verfügbar.



CASCOO. INNOVATION.

Die neue CASCOO *Innovation* Serie steht in erster Linie für Wettbewerb! Einfach, stark, innovativ- der ultimative Preisbrecher.

	80 mm	100 mm	125 mm
Vernietung	gebördelt	gebördelt	gebördelt
Nabe	42 mm	42 mm	46 mm / 52 mm
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm
FST	Standard	Standard	Standard
Bauhöhe	108 mm	128 mm	155 mm
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg
Highlights		Edelstahl	



CASCOO. BASICS.

CASCOO *Basics* - Räder und Rollen, die den Alltag erleichtern. Unsere günstige Linie ohne qualitative Einschränkungen.

	80 mm	100 mm	125 mm		
Vernietung	Hohlniet	Hohlniet	Hohlniet		
Nabe	42 mm	42 mm	52 mm		
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm		
FST	Standard	Standard	Standard		
Bauhöhe	105 mm	125 mm	155 mm		
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg		

Einige Räder können in unterschiedlichen Gehäuseserien verbaut werden. Ihre Anforderung wird in unserem Standard nicht erfüllt? Sprechen Sie uns an!



CASCOO. FLEX.

Besondere Anforderungen erfordern besondere Maßnahmen. Seien Sie flexibler mit CASCOO *Flex*, Ihrer Lösung für ein erfolgreiches Geschäft.

	80 mm	100 mm	125 mm	160 mm	200 mm				
Vernietung	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet				
Nabe	42 mm	42 mm 52 mm 60 mm		60 mm	60 mm				
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm				
FST	Standard	Standard	Standard	einstellbar	einstellbar				
Bauhöhe	100 mm	125 mm	155 mm	190 mm	235 mm				
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg	bis 300 kg	bis 300 kg				
Highlights	mit Richtungsfeststeller erhältlich								



CASCOO. PREMIUM.

Mit CASCOO *Premium* kommt Ihr Gut gut ins Rollen. Besonderes Augenmerk liegt hier auf Materialstärken und Stabilität. Lassen Sie sich überzeugen.

	80 mm			160 mm	200 mm				
Vernietung	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet				
Nabe	42 mm	42 mm	52 mm	60 mm	60 mm				
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm				
FST	Standard	Standard	Standard	einstellbar	einstellbar				
Bauhöhe	105 mm	128 mm	155 mm	195 mm	235 mm				
Traglast	bis 180 kg	bis 250 kg	bis 300 kg	bis 350 kg	bis 400 kg				
Highlights	auch verfügbar mit Anschraubplatte 135 x 110 mm								



TRANSPORTGERÄTEROLLEN AUF EINEN BLICK

AUSFÜHRUNG MIT KLEINER ANSCHRAUBPLATTE

LLIIVLIX A	ANSCHRAUDFLAI	16
0	SERIE POPO PP	Seite 40
0	SERIE NONO PA	Seite 42
6	SERIE T6P2 PP mit TPE Ring	Seite 44
0	SERIE M6N2 PA mit Elastik Ring	Seite 46





Seite 52

SERIE R4F1	Ca:4a F.4
PA / Elastik	Seite 54

SERIE N2U6

PA / TPU



SERIE SWS4 Stahlblech / Seite 72 Vollgummi **SERIE SWR2** Seite 74 Stahlblech / Vollgummi **SERIE N4B5** Seite 76 PA / PU **SERIE AAB5** Seite 78 Aluminium / PU **SERIE AAX7** Seite 80 Aluminium / PU **SERIE AAE2** Seite 82 Aluminium / Elastik **SERIE AAU5** Seite 84 Aluminium / PU **SERIE AAX7** Seite 86

Aluminium / PU

AUSFÜHRUNG MIT GROSSER ANSCHRAUBPLATTE



SERIE POPO PP

Seite 88



SERIE NONO

PA

Seite 89



SERIE N2U6

PA / TPU Seite 90



SERIE M6N2

PA mit Elastik Ring Seite 91



SERIE R4F1 / R4E1

PA / Elastik

Seite 92



SERIE R4E2

PA / Elastik

Seite 93



SERIE AAE2

Aluminium / Elastik Seite 94



SERIE AAU5

Aluminium / PU

Seite 95





SERIE POPO

Felge: Polypropylen Lauffläche: Polypropylen

Lager: Gleitlager / Rollenlager

Fadenschutz: ohne / kleiner Metall-Fadenschutz

Traglast: 80 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080P0P0P0N SBP25WC080P0P0R1W	080	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP25WC100P0P0P0N SBP25WC100P0P0R1W	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100
SBP35WC125P0P0R1W SBP35WC125X0P0R1W	125	105x80	80/77x60	9	40	155		150
SPP58WC150P0P0R1W	150	135x110	105x84/76	11	55	190		250
SPP58WC160P0P0P0N SPP58WC160P0P0R1W	160	135x110	105x84/76	11	55	195		250
SPP58WC200P0P0P0N SPP58WC200P0P0R1W	200	135x110	105x84/76	11	55	235		250



Bockrolle

2001110110							
FBP22WC080P0P0P0N	=	080	105x80	80/77x60	9	105	80
FBP22WC080P0P0R1W		000	103X60	00/77X00	9	103	00
FBP22WC100P0P0P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	125	100
FBP22WC100P0P0R1W		100	103,000	00/77x00	9	123	100
FBP32WC125P0P0R1W	=	125	105x80	80/77x60		155	150
FBP32WC125X0P0R1W		123	103,000	00/77X00	9	100	130
FPP55WC150P0P0R1W		150	135x110	105x84/76	11	190	250
FPP55WC160P0P0P0N	=	160	135x110	105x84/76	11	195	250
FPP55WC160P0P0R1W		100	153X110	103x04/70	- 11	193	230
FPP55WC200P0P0P0N	=	200	125,410	105,04/76	11	225	250
FPP55WC200P0P0R1W		200	135x110	105x84/76	- 11	235	250



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080P0P0P0N TBP25WC080P0P0R1W		080	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC100P0P0P0N TBP25WC100P0P0R1W	=	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP35WC125P0P0R1W TBP35WC125X0P0R1W		125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	150
TPP57WC150P0P0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	250
TPP58WC160P0P0P0N TPP58WC160P0P0R1W		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	250
TPP58WC200P0P0P0N TPP58WC200P0P0R1W		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	250

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- ✓ geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend



		Ü		<u> </u>			3	
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH35WC080P0P0P0N HBH35WC080P0P0R1W	080	13		40	104		80	
HBH35WC100P0P0P0N HBH35WC100P0P0R1W	100	13		40	124		100	
HBH85WC125P0P0R1W HBH85WC125X0P0R1W	125	13		40	154		150	
HPH98WC160P0P0P0N HPH98WC160P0P0R1W	160	13		55	189		250	
HPH98WC200P0P0P0N HPH98WC200P0P0R1W	200	13		55	228		250	



BBH35WC080P0P0P0N	_	080	13		40	104	127	80
BBH35WC080P0P0R1W		000	13		40	104	121	00
BBH35WC100P0P0P0N	_	100	13		40	124	127	100
BBH35WC100P0P0R1W		100	15		40	124	127	100
BBH85WC125P0P0R1W	=	125	13		45	154	127	150
BBH85WC125X0P0R1W		125	13		45	154	127	150
BPH98WC160P0P0P0N	=	160	12		гг	189	165	250
BPH98WC160P0P0R1W		160	13		55	109	100	250
BPH98WC200P0P0P0N	=	200	10			220	165	250
BPH98WC200P0P0R1W		200	13		55	228	165	250



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P0P0P0N 080P0P0R1W	080	34	40	12	M8		80
100P0P0P0N 100P0P0R1W	100	36	40	12	M8		100
125P0P0R1W 125X0P0R1W	125	38	50	15 12	M10 M8		150
150P0P0R1W	150	50	59	20	M12		250
160P0P0P0N 160P0P0R1W	160	50	59	20	M12		250
200P0P0P0N 200P0P0R1W	200	50	59	20	M12		250





SERIE NONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid

Lager: Gleitlager / Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / kleiner Metall- oder Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 130 kg bis 300 kg Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm Temperaturbereich: -40°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 89



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N0N0P0N SBP25WC080N0N0R1W SBP25WC080N0N0B30	80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100N0N0P0N SBP25WC100N0N0R1W SBP25WC100N0N0B30	100	105x80	80/77x60	9	40	125		150
SBP35WC125N0N0R1W SBP35WC125N0N0B30	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP58WC150N0N0R1W	150	135x110	105x84/76	11	55	190		300
SPP58WC160N0N0P0N SPP58WC160N0N0R1W	160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200N0N0P0N SPP58WC200N0N0R1W	200	135x110	105x84/76	11	55	235		300



Bockrolle							
FBP22WC080N0N0P0N		0.0	405.00	00.557.60		405	40.0
FBP22WC080N0N0R1W FBP22WC080N0N0B30		80	105x80	80/77x60	9	105	130
FBP22WC100N0N0P0N	=						
FBP22WC100N0N0R1W		100	105x80	80/77x60	9	125	150
FBP22WC100N0N0B30	6(
FBP32WC125N0N0R1W		125	105x80	80/77x60	9	155	200
FBP32WC125N0N0B30	0 0	ILJ					
FPP53WC150N0N0R1W		150	135x110	105x84/76	11	190	300
FPP53WC160N0N0P0N	=	160	135x110	105x84/76	11	195	300
FPP53WC160N0N0R1W		100	1338110	103x04/70	11	193	300
FPP53WC200N0N0P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	235	300
FPP53WC200N0N0R1W		200	1558110	103/104/10	- ''	233	



Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080N0N0P0N TBP25WC080N0N0R1W		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC080N0N0B30					_				
TBP25WC100N0N0P0N	=								
TBP25WC100N0N0R1W		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	150
TBP25WC100N0N0B30	0_0								
TBP35WC125N0N0R1W		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TBP35WC125N0N0B30	0 0								
TPP57WC150N0N0R1W		150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	300
TPP58WC160N0N0P0N	=	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC160N0N0R1W		100	1338110	103x04/70	11		193	103	300
TPP58WC200N0N0P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	300
TPP58WC200N0N0R1W		200	1558110	103/04/10	- 11		233	105	

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ widerstandsfähiger und kräftiger Allrounder
- ✓ geeignet auch bei niedrigen und hohen Temperaturen
- ✓ in anderen Farben und Sonderausführungen erhältlich



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080N0N0P0N HBH35WC080N0N0R1W HBH35WC080N0N0B30		80	13		40	104		130
HBH35WC100N0N0P0N HBH35WC100N0N0R1W HBH35WC100N0N0B30		100	13		40	124		150
HBH85WC125N0N0R1W HBH85WC125N0N0B30	■	125	13		40	154		150
HPH98WC160N0N0P0N HPH98WC160N0N0R1W		160	13		55	189		250
HPH98WC200N0N0P0N HPH98WC200N0N0R1W		200	13		55	228		250



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080N0N0P0N	=								
BBH35WC080N0N0R1W		80	13			40	104	127	130
BBH35WC080N0N0B30	0_0								
BBH35WC100N0N0P0N	=								
BBH35WC100N0N0R1W		100	13			40	124	127	150
BBH35WC100N0N0B30	80_10								
BBH85WC125N0N0R1W		125	13			45	154	127	150
BBH85WC125N0N0B30	0_0	123	IJ			45	134	121	150
BPH98WC160N0N0P0N	=	160	13			55	189	165	250
BPH98WC160N0N0R1W		100	13			22	103	103	230
BPH98WC200N0N0P0N	_	200	13			55	228	165	250
BPH98WC200N0N0R1W		200	13			23	220	103	



			→ □ ←	→ □-			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
080N0N0P0N 080N0N0R1W		80	34	40	12 12	M8	130
080N0N0B30 100N0N0P0N 100N0N0R1W		100	36	40	12 12	M8	150
100N0N0B30 125N0N0R1W 125N0N0B30		125	38	50	8 15 10	M10	200
150N0N0R1W 160N0N0P0N 160N0N0R1W		150 160	50	59 59	20	M12	300
200N0N0P0N 200N0N0R1W	=	200	50	59	20	M12	300





SERIE T6P2

Felge: Polypropylen mit TPE Ring

Lauffläche: Polypropylen

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 200 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100T6P2R1W SPP91WC100T6P2B36	100	105x80	80/77x60	9	40	128		160
SPP31WC125T6P2R1W SPP91WC125T6P2B36	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200



Bockrolle

FPP25WC100T6P2R1W FPP95WC100T6P2B36		100	105x80	80/77x60	9	128	160
FPP35WC100T0F2B30		405	405.00	00.77.60		455	200
FPP95WC125T6P2B36	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	200



TPP21WC100T6P2R1W TPP91WC100T6P2B36	000	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	160
TPP31WC100T6P2B36		125	10500	00/77		45	155	127	200
TPP91WC125T6P2B36	0,0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren dämpfenden TPE Ring
- ✓ seitlicher Verschub, zum Beispiel auf dem LKW, ohne Probleme möglich



Rückenlochlenkrolle		[mm]	(mm)		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC100T6P2R1W		100	13		40	127		150
HPH95WC100T6P2B36	oi la							
HPH85WC125T6P2R1W HPH95WC125T6P2B36	61—10	125	13		40	154		160



BPH35WC100T6P2R1W BPH95WC100T6P2B36	0 0	100	105x80		40	127	160
BPH85WC125T6P2R1W BPH95WC125T6P2B36	<u> </u>	125	105x80		40	155	200



				—	∰ [†]	00		
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100T6P2R1W 100T6P2B36	BE 10	100	36	40	12 8	M8		160
125T6P2R1W 125T6P2B36		125	36	50 46	15 10	M10		200





SERIE M6N2

Felge: Polyamid mit Elastik Ring

Lauffläche: Polyamid

Lager: Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 200 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SPP21WC100M6N2R32 SPP21WC100M6N2B32	100	105x80	80/77x60	9	40	128		160	-
SPP31WC125M6N2R32 SPP31WC125M6N2B32	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200	-



Bockrolle

FPP25WC100M6N2R32 FPP25WC100M6N2B32		100	105x80	80/77x60	9	128	160
FPP35WC125M6N2R32 FPP35WC125M6N2B32	=	125	105x80	80/77x60	9	155	200



TPP21WC100M6N2R32	100	105x80	80/77x60	Q	40	128	127	160
TPP21WC100M6N2B32	100	103,000	00/11/00	9	40	120	127	100
TPP31WC125M6N2R32	125	105,00	00/77/60	0	4.5	155	127	200
TPP31WC125M6N2B32	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren dämpfenden Elastik Ring
- ✓ seitlicher Verschub, zum Beispiel auf dem LKW, ohne Probleme möglich



Rückenlochlenkrolle		[mm]	(mm)		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC100M6N2R32 HPH35WC100M6N2B32		100	13		40	127		150
HPH85WC125M6N2R32 HPH85WC125M6N2B32	======================================	125	13		40	154		160



BPH35WC100M6N2R32	=	100	13		40	127	127	150
BPH85WC125M6N2B32 ■ BPH85WC125M6N2B32 ■ C125M6N2B32		125	13		45	154	127	160



					*			8
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100M6N2R32 100M6N2B32	BE 10	100	36	40	12 8	M8		160
125M6N2R32		125	36	50 46	15 10	M10		200





SERIE N2K6

Felge: Polyamid

Lauffläche: Polyamid mit Elastik Ring

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 160 kg bis 200 kg

Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



					1	4		W .	
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP31WC125N2K6B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200



Bockrolle

FPP35WC125N2K6B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	155	200



TPP31WC125N2K6B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	200	

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den äußeren eingearbeiteten Elastik Ring
- ✓ geringer Rollwiderstand durch ballige Lauffläche



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH85WC125N2K6B32	6 <u>1</u> 6	125	13		40	154		160	_



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller BPH85WC125N2K6B32 125 105x80 45 154 160



				—	*	00		
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125N2K6B32	0_0	125	34	50	10	M10		200





SERIE M6K6

Felge: Polyamid mit Elastik Ring Lauffläche: Polyamid mit Elastik Ring

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 160 kg bis 200 kg

Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



					1	4			3	
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SPP31WC125M6K6B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200	



Bockrolle

FPP35WC125M6K6B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	200



TPP31WC125M6K6B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	200	

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren und äußeren dämpfenden Elastik Ring
- ✓ geringer Rollwiderstand durch ballige Lauffläche



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH85WC125M6K6B32	0 0	125	13		40	154		160



BPH85WC125M6K6B32	0 0	125	105x80			45	154	127	160
-------------------	-----	-----	--------	--	--	----	-----	-----	-----



		<u></u>		*			
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125M6K6B32	125	34	50	10	M10		200





SERIE N2U6

Felge: Polyamid

Lauffläche: Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A
Lager: Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 130 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm

Temperaturbereich: -40°C bis +80°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N2U6R1W SPP21WC080N2U6B32	======================================	80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100N2U6R1W SPP21WC100N2U6B32	B	100	105x80	80/77x60	9	40	128		150
SBP35WC125N2U6R1W SPP31WC125N2U6B32	B	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP57WC160N2U6R1W SPP57WC160N2U6B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP57WC200N2U6R1W SPP57WC200N2U6D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350



Bockrolle

FBP22WC080N2U6R1W		80	105x80	80/77x60	9	105	130
FPP22WC080N2U6B32	0 <u></u> 0	00	IUUXOU	00/77X00	9	103	150
FBP22WC100N2U6R1W		100	105x80	80/77x60	9	128	150
FPP25WC100N2U6B32		100	IUUXOU	00/77X00	9	120	130
FBP32WC125N2U6R1W		125	105x80	80/77x60	9	155	200
FPP35WC125N2U6B32		123	IUUXOU	00/77X00	9	133	200
FPP53WC160N2U6R1W		160	135x110	105x84/76	11	195	300
FPP53WC160N2U6B32	0 0	100	153X110	103x04/70	''	193	300
FPP53WC200N2U6R1W		200	135x110	105,4776	11	235	250
FPP53WC200N2U6D32		200	133X11U	105x84/76	11	235	350



TBP25WC080N2U6R1W TPP21WC080N2U6B32	=	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100N2U6R1W TPP21WC100N2U6B32		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	150
TBP35WC125N2U6R1W TPP31WC125N2U6B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP57WC160N2U6R1W TPP57WC160N2U6B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP57WC200N2U6R1W TPP57WC200N2U6D32	0 10 0 10	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ hohe Traglasten in vielen Temperaturbereichen
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche



		W		<u> </u>	W ,		
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080N2U6R1W HPH35WC080N2U6B32	80	13		40	104		130
HBH35WC100N2U6R1W HPH35WC100N2U6B32	100	13		40	127		150
HBH85WC125N2U6R1W HPH85WC125N2U6B32	125	13		40	154		150
HPH98WC160N2U6R1W HPH98WC160N2U6B32	160	13		55	189		250
HPH98WC200N2U6R1W HPH98WC200N2U6D32	200	13		55	228		250



BBH35WC080N2U6R1W		80	13		40	104	130
BPH35WC080N2U6B32		00	15		40	104	150
BBH35WC100N2U6R1W		100	13		40	127	150
BPH35WC100N2U6B32		100	15		40	127	130
BBH85WC125N2U6R1W		125	13		45	154	150
BPH85WC125N2U6B32		123	15		43	134	130
BPH98WC160N2U6R1W		160	13		55	189	250
BPH98WC160N2U6B32	0 0	100	15		33	109	230
BPH98WC200N2U6R1W		200	10		гг	228	250
BPH98WC200N2U6D32		200	13		55	228	250



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
080N2U6R1W 080N2U6B32		80	32	40	12 8	M8	130
100N2U6R1W 100N2U6B32		100	32	40	12 8	M8	150
125N2U6R1W 125N2U6B32		125	32	50	15 10	M10	200
160N2U6R1W 160N2U6B32		160	46	59	20 12	M12	300
200N2U6R1W 200N2U6D32	0 0	200	46	59	20 12	M12	350





SERIE R4F1

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik blau 75° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 130 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080R4F1R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100R4F1R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125		160
SBP35WC125R4F1R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP58WC160R4F1R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4F1R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235		350



Bockrolle

FBP22WC080R4F1R0N	80	105x80	80/77x60	9	105	130
FBP22WC100R4F1R0N	100	105x80	80/77x60	9	125	160
FBP32WC125R4F1R0N	125	105x80	80/77x60	9	155	200
FPP53WC160R4F1R0N	160	135x110	105x84/76	11	195	300
FPP53WC200R4F1R0N	200	135x110	105x84/76	11	235	350



TBP25WC080R4F1R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100R4F1R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	160
TBP35WC125R4F1R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	200
TPP58WC160R4F1R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4F1R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Flightcases / Eventtechnik
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ auch mit grauer Lauffläche als Edelstahl-Version V2A verfügbar



		<u> </u>						
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH35WC080R4F1R0N	80	13		40	104		130	
HBH35WC100R4F1R0N	100	13		40	124		150	
HBH85WC125R4F1R0N	125	13		40	154		150	
HPH98WC160R4F1R0N	160	13		55	189		250	_
HPH98WC200R4F1R0N	200	13		55	228		250	-



BBH35WC080R4F1R0N	80	13		40	104	130
BBH35WC100R4F1R0N	100	13		40	124	150
BBH85WC125R4F1R0N	125	13		45	154	150
BPH98WC160R4F1R0N	160	13		55	189	250
BPH98WC200R4F1R0N	200	13		55	228	250



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080R4F1R0N	80	35	40	12	M8		130
100R4F1R0N	100	35	40	12	M8		160
125R4F1R0N	125	38	50	15	M10		200
160R4F1R0N	160	46	59	20	M12		300
200R4F1R0N	200	46	59	20	M12		350





SERIE R4E1

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik blau 65° Shore A Lager: Kugellager / Doppelkugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 92



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E1B34	0 0	80	105x80	80/77x60	9	40	105		150
SPP21WC100R4E1B34	0_0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125R4E1B34	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		220
SPP58WC160R4E1D34	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350



Bockrolle

FPP22WC080R4E1B34	0 0	80	105x80	80/77x60	9	105	150
FPP22WC100R4E1B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	128	200
FPP35WC125R4E1B34	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	220
FPP53WC160R4E1D34	O 10	160	135x110	105x84/76	11	195	300
FPP53WC200R4E1D34	O	200	135x110	105x84/76	11	235	350



TPP21WC080R4E1B34	0-0	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E1B34	01-10	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E1B34	0110	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E1D34	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E1D34	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Flightcases / Eventtechnik
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der starken Premium-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



			I		\$				
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH35WC080R4E1B34	oi-la	80	13		40	104		130	
HPH35WC100R4E1B34	0	100	13		40	127		150	
HPH85WC125R4E1B34	0_0	125	13		40	154		150	
HPH98WC160R4E1D34		160	13		55	189		250	
HPH98WC200R4E1D34		200	13		55	228		250	



BPH35WC080R4E1B34	0 0	80	13		40	104	127	130
BPH35WC100R4E1B34	0 0	100	13		40	127	127	150
BPH85WC125R4E1B34	0 0	125	13		45	154	127	150
BPH98WC160R4E1D34	0 0	160	13		55	189	165	250
BPH98WC200R4E1D34	0 0	200	13		55	228	165	250



				-	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080R4E1B34	oi_ia	80	35	40	8	M8		150
100R4E1B34	oi—ia	100	35	40	8	M8		200
125R4E1B34		125	38	50	10	M10		220
160R4E1D34		160	46	59	12	M12		300
200R4E1D34		200	46	59	12	M12		350





SERIE R4E2

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A Lager: Kugellager / Doppelkugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 93



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E2B34	0 0	80	105x80	80/77x60	9	40	105		150
SPP21WC100R4E2B34	0_0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125R4E2B34	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		220
SPP58WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350



Bockrolle

FPP22WC080R4E2B34	0 0	80	105x80	80/77x60	9	105	150
FPP22WC100R4E2B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	128	200
FPP35WC125R4E2B34	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	220
FPP53WC160R4E2D34	O	160	135x110	105x84/76	11	195	300
FPP53WC200R4E2D34	O	200	135x110	105x84/76	11	235	350



TPP21WC080R4E2B34	0-0	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E2B34	01-10	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E2B34	0110	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E2D34	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E2D34	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der starken Premium-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



			W.		4				
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH35WC080R4E2B34	oi—ia	80	13		40	104		130	
HPH35WC100R4E2B34		100	13		40	127		150	
HPH85WC125R4E2B34		125	13		40	154		150	
HPH98WC160R4E2D34		160	13		55	189		250	
HPH98WC200R4E2D34	0 0	200	13		55	228		250	



BPH35WC080R4E2B34	0 0	80	13		40	104	127	130
BPH35WC100R4E2B34	0 0	100	13		40	127	127	150
BPH85WC125R4E2B34	0 0	125	13		45	154	127	150
BPH98WC160R4E2D34	0 0	160	13		55	189	165	250
BPH98WC200R4E2D34	0 0	200	13		55	228	165	250



			<u></u>	_	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080R4E2B34	0 0	80	35	40	8	M8		150
100R4E2B34	oi_ia	100	35	40	8	M8		200
125R4E2B34	0 0	125	38	50	10	M10		220
160R4E2D34		160	46	59	12	M12		300
200R4E2D34		200	46	59	12	M12		350





SERIE P2G2

Felge: Polypropylen

Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A Lauffläche:

Kugellager / Doppelkugellager Lager: kleiner Kunststoff-Fadenschutz Fadenschutz:

100 kg bis 300 kg Traglast: Raddurchmesser: 100 mm bis 250 mm Temperaturbereich:

-20°C bis +60°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2G2B32	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	125		135
SBP35WC125P2G2B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		165
SPP58WC160P2G2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		200
SPP58WC200P2G2B32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		250
SPP57WC250P2G2D32		250	135x110	105x84/76	11	65	295		300



Bockrolle

FBP22WC100P2G2B32	0 0	100	105x80	80/77x60	9	125	135
FBP32WC125P2G2B32	01-101	125	105x80	80/77x60	9	155	165
FPP55WC160P2G2B32	01-101	160	135x110	105x84/76	11	195	200
FPP55WC200P2G2B32	01-101	200	135x110	105x84/76	11	235	250
FPP53WC250P2G2D32	OI 10	250	135x110	105x84/76	11	295	300



TBP25WC100P2G2B32	0 <u>-</u> 10	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	135
TBP35WC125P2G2B32	01-10	125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	165
TPP58WC160P2G2B32	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	200
TPP58WC200P2G2B32	0_0	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	250
TPP57WC250P2G2D32	0 0	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	300

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ außergewöhnliches Design
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



			W.		4				
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH36WC100P2G2B32	0 <u></u> 10	100	13		40	124		100	
HBH85WC125P2G2B32	0 0	125	13		40	154		150	
HPH98WC160P2G2B32	0_0	160	13		55	189		200	
HPH98WC200P2G2B32	0_0	200	13		55	228		250	
HPH97WC250P2G2D32		250	13		65	288		300	



BBH35WC100P2G2B32	0 0	100	13		40	124	127	100
BBH85WC125P2G2B32	0 0	125	13		45	154	127	150
BPH98WC160P2G2B32	0 0	160	13		55	189	165	200
BPH98WC200P2G2B32	0 0	200	13		55	228	165	250
BPH97WC250P2G2D32	0 0	250	13		65	288	180	300



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100P2G2B32	0 0	100	36	40	8	M8		135
125P2G2B32	0 0	125	36	50	10	M10		165
160P2G2B32	0_0	160	40	59	12	M12		200
200P2G2B32	0_0	200	40	59	12	M12		250
250P2G2D32	0 0	250	40	59	12	M12		300





SERIE P2D2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 100 kg bis 165 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

ZENTRALES RICHTUNGS-FESTSTELL-SYSTEM SEITE 214



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2D2B32	01-101	100	105x80	80/77x60	9	40	125		135
SBP35WC125P2D2B32	000	125	105x80	80/77x60	9	40	155		165



Bockrolle

FBP22WC100P2D2B32	0-0	100	105x80	80/77x60	9	125	135
FBP32WC125P2D2B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	165



TBP25WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	135
TBP35WC125P2D2B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	165

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter für Wäschereien
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH36WC100P2D2B32	0 0	100	13		40	124		100	_
HBH85WC125P2D2B32	0 0	125	13		40	154		160	



BBH35WC100P2D2B32	0-0	100	13		40	124	127	135
BBH85WC125P2D2B32	0 0	125	13		45	154	127	160



			→					
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100P2D2B32	0 0	100	36	40	8	M8		135
125P2D2B32	0_0	125	36	50	10	M10		165





SERIE P2V2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
Lager: Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 80 kg bis 200 kg Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P2V2R1W SBP26WC080P2V2B32	BI 100	80	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP26WC100P2V2R1W SBP26WC100P2V2B32	60 100	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100
SBP35WC125P2V2R1W SBP35WC125P2V2B32	≡	125	105x80	80/77x60	9	40	155		135
SPP58WC160P2V2R1W SPP58WC160P2V2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		200
SPP58WC200P2V2R1W SPP58WC200P2V2D32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		200



Bockrolle

FBP22WC080P2V2R1W		80	105x80	80/77x60	9	105	80
FBP22WC080P2V2B32	0110			,			
FBP22WC100P2V2R1W		100	105x80	80/77x60	9	125	100
FBP22WC100P2V2B32		100	103800	00/77x00	9	123	100
FBP32WC125P2V2R1W		125	105x80	80/77x60	9	155	135
FBP32WC125P2V2B32		123	103X60	00/11X00	9	133	153
FPP55WC160P2V2R1W		160	135x110	105x84/76	11	195	200
FPP55WC160P2V2B32	0 0	100	153X110	103x04/70	- ''	193	200
FPP55WC200P2V2R1W		200	135x110	105x84/76	11	235	200
FPP55WC200P2V2D32	0 0	200	153X110	103x04/70	- 11	253	200



TBP25WC080P2V2R1W		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC080P2V2B32	0 0		103,000	00/11/00		70	103	121	
TBP25WC100P2V2R1W		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP25WC100P2V2B32	0 0	100	103800	00/11x00	9	40	123	127	100
TBP35WC125P2V2R1W		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	135
TBP35WC125P2V2B32	0 0	123	103860	00/77X00	9	43	133	127	153
TPP58WC160P2V2R1W		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	200
TPP58WC160P2V2B32	0 <u>1</u> 0	100	133X110	103x04/70	11	33	193	103	200
TPP58WC200P2V2R1W		200	135x110	105,4776	11	55	235	165	200
TPP58WC200P2V2D32	6 <u>1</u> 0	200	133X110	105x84/76	11	22	233	100	200

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager f
 ür verbesserte Rollwiderst
 ände



		W		4			
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P2V2R1W HBH36WC080P2V2B32	80	13		40	104		80
HBH36WC100P2V2R1W HBH36WC100P2V2B32	100	13		40	124		100
HBH85WC125P2V2R1W HBH85WC125P2V2B32	125	13		40	154		135
HPH98WC160P2V2R1W HPH98WC160P2V2B32	160	13		55	189		200
HPH98WC200P2V2R1W HPH98WC200P2V2D32	200	13		55	228		200



BBH35WC080P2V2R1W		80		40	104	127	80
BBH35WC080P2V2B32		00		40	104	127	
BBH35WC100P2V2R1W		100		40	124	127	100
BBH35WC100P2V2B32		100		40	124	127	100
BBH85WC125P2V2R1W		125		45	154	127	135
BBH85WC125P2V2B32		123		43	134	127	153
BPH98WC160P2V2R1W		160		55	189	165	200
BPH98WC160P2V2B32	0 0	100		22	169	105	200
BPH98WC200P2V2R1W		200		r.r.	220	100	200
BPH98WC200P2V2D32	0 0	200		55	228	165	200



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2V2R1W 080P2V2B32		80	32	40	12 8	M8		80
100P2V2R1W 100P2V2B32		100	32	40	12 8	M8		100
125P2V2R1W 125P2V2B32	000	125	32	50	15 10	M10		135
160P2V2R1W 160P2V2B32		160	40	59	20 12	M12		200
200P2V2R1W 200P2V2D32		200	48	59	20 12	M12		200





SERIE P2W2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Rollenlager

Fadenschutz: ohne / kleiner Metall-Fadenschutz

Traglast: 75 kg bis 100 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 100 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SBP26WC080P2W2P0N SBP26WC080P2W2R1W	80	105x80	80/77x60	9	40	105		75	_
SBP26WC100P2W2P0N SBP26WC100P2W2R1W	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100	



Bockrolle

FBP22WC080P2W2P0N	=	80	105x80	80/77x60	0	105	70
FBP22WC080P2W2R1W		00	103x60	00/77X00	9	103	73
FBP22WC100P2W2P0N	=	100	105,00	00/77460	_	125	100
FBP22WC100P2W2R1W		100	105x80	80/77x60	9	125	100



TBP25WC080P2W2P0N TBP25WC080P2W2R1W	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	75
TBP25WC100P2W2P0N TBP25WC100P2W2R1W	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ bei 100 mm mit eingespritzter Stahlbuchse für eine längere Nutzungsdauer



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH36WC080P2W2P0N HBH36WC080P2W2R1W	80	13		40	104		75	_
HBH36WC100P2W2P0N HBH36WC100P2W2R1W	100	13		40	124		100	



	BBH35WC080P2W2P0N	=	80	12		40	104	127	70
*	BBH35WC080P2W2R1W		00	15		40	104	127	73
	BBH35WC100P2W2P0N	=	100	12		40	12.4	127	100
	BBH35WC100P2W2R1W		100	13		40	124	127	100



		→	+				
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2W2P0N 080P2W2R1W	80	32	40	12	8		75
100P2W2P0N 100P2W2R1W	100	32	40	12	8		100





SERIE P4S4

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4S4R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4S4R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4S4R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4S4R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4S4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4S4R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



Bockrolle

FBP22WC080P4S4R0N	80	105x80	80/77x60	9	105	70
FBP22WC100P4S4R0N	100	105x80	80/77x60	9	125	75
FBP32WC125P4S4R0N	125	105x80	80/77x60	9	155	100
FPP55WC160P4S4R0N	160	135x110	105x84/76	11	195	135
FPP55WC200P4S4R0N	200	135x110	105x84/76	11	235	205
FPP53WC250P4S4R0N	250	135x110	105x84/76	11	295	250



TBP25WC080P4S4R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4S4R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4S4R0N	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4S4R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4S4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4S4R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
Rückenlochlenkrolle	 []	[Filling		[]	[]	[]	[1,9]	
HBH36WC080P4S4R0N	80	13		40	104		70	
HBH36WC100P4S4R0N	100	13		40	124		75	
HBH85WC125P4S4R0N	125	13		40	154		100	
HPH98WC160P4S4R0N	160	13		55	189		135	
HPH98WC200P4S4R0N	200	13		55	228		205	_
HPH97WC250P4S4R0N	250	13		65	288		250	_



	BBH35WC080P4S4R0N	80	13		40	104	127	70
•	BBH35WC100P4S4R0N	100	13		40	124	127	75
	BBH85WC125P4S4R0N	125	13		45	154	127	100
	BPH98WC160P4S4R0N	160	13		55	189	165	135
	BPH98WC200P4S4R0N	200	13		55	228	165	205
	BPH97WC250P4S4R0N	250	13		65	288	180	250



		<u></u>	_	*			
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P4S4R0N	80	35	40	12	M8		70
100P4S4R0N	100	35	40	12	M8		75
125P4S4R0N	125	38	50	15	M10		100
160P4S4R0N	160	40	59	20	M12		135
200P4S4R0N	200	50	59	20	M12		205
250P4S4R0N	250	50	59	20	M12		250





SERIE P4R2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Vollgummi grau 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4R2R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4R2R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4R2R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4R2R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4R2R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4R2R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



Bockrolle

FBP22WC080P4R2R0N	80	105x80	80/77x60	9	105	70
FBP22WC100P4R2R0N	100	105x80	80/77x60	9	125	75
FBP32WC125P4R2R0N	125	105x80	80/77x60	9	155	100
FPP55WC160P4R2R0N	160	135x110	105x84/76	11	195	135
FPP55WC200P4R2R0N	200	135x110	105x84/76	11	235	205
FPP53WC250P4R2R0N	250	135x110	105x84/76	11	295	250



TBP25WC080P4R2R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4R2R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4R2R0N	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4R2R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4R2R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4R2R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P4R2R0N	80	13		40	104		70
HBH36WC100P4R2R0N	100	13		40	124		75
HBH85WC125P4R2R0N	125	13		40	154		100
HPH98WC160P4R2R0N	160	13		55	189		135
HPH98WC200P4R2R0N	200	13		55	228		205
HPH97WC250P4R2R0N	250	13		65	288		250



	BBH35WC080P4R2R0N	80	13		40	104	127	70
•	BBH35WC100P4R2R0N	100	13		40	124	127	75
	BBH85WC125P4R2R0N	125	13		45	154	127	100
	BPH98WC160P4R2R0N	160	13		55	189	165	135
	BPH98WC200P4R2R0N	200	13		55	228	165	205
	BPH97WC250P4R2R0N	250	13		65	288	180	250



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P4R2R0N	80	35	40	12	M8		70
100P4R2R0N	100	35	40	12	M8		75
125P4R2R0N	125	38	50	15	M10		100
160P4R2R0N	160	40	59	20	M12		135
200P4R2R0N	200	50	59	20	M12		205
250P4R2R0N	250	50	59	20	M12		250





SERIE SWS4

Felge: Stahlblech

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWS4R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100SWS4R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125SWS4R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160SWS4R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200SWS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250SWS4R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



Bockrolle

FBP22WC080SWS4R0N	80	105x80	80/77x60	9	105	70
FBP22WC100SWS4R0N	100	105x80	80/77x60	9	125	75
FBP32WC125SWS4R0N	125	105x80	80/77x60	9	155	100
FPP55WC160SWS4R0N	160	135x110	105x84/76	11	195	135
FPP55WC200SWS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	235	205
FPP53WC250SWS4R0N	250	135x110	105x84/76	11	295	250



TBP25WC080SWS4R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWS4R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWS4R0N	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWS4R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWS4R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



		W.		<u> </u>				
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH36WC080SWS4R0N	80	13		40	104		70	_
HBH36WC100SWS4R0N	100	13		40	124		75	
HBH85WC125SWS4R0N	125	13		40	154		100	
HPH98WC160SWS4R0N	160	13		55	189		135	
HPH98WC200SWS4R0N	200	13		55	228		205	
HPH97WC250SWS4R0N	250	13		65	288		250	



BBH3	35WC080SWS4R0N	80	13		40	104	127	70
BBH3	35WC100SWS4R0N	100	13		40	124	127	75
BBH8	35WC125SWS4R0N	125	13		45	154	127	100
BPH9	98WC160SWS4R0N	160	13		55	189	165	135
BPH9	98WC200SWS4R0N	200	13		55	228	165	205
BPH9	97WC250SWS4R0N	250	13		65	288	180	250



		—		*			
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080SWS4R0N	80	35	40	12	M8		70
100SWS4R0N	100	35	40	12	M8		75
125SWS4R0N	125	38	50	15	M10		100
160SWS4R0N	160	40	59	20	M12		135
200SWS4R0N	200	50	59	20	M12		205
250SWS4R0N	250	50	59	20	M12		250





SERIE SWR2

Felge: Stahlblech

Lauffläche: Vollgummi grau 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWR2R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100SWR2R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125SWR2R0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160SWR2R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200SWR2R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250SWR2R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295		250



Bockrolle

FBP22WC080SWR2R0N	80	105x80	80/77x60	9	105	70
FBP22WC100SWR2R0N	100	105x80	80/77x60	9	125	75
FBP32WC125SWR2R0N	125	105x80	80/77x60	9	155	100
FPP55WC160SWR2R0N	160	135x110	105x84/76	11	195	135
FPP55WC200SWR2R0N	200	135x110	105x84/76	11	235	205
FPP53WC250SWR2R0N	250	135x110	105x84/76	11	295	250



TBP25WC080SWR2R0N	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWR2R0N	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWR2R0N	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWR2R0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWR2R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWR2R0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080SWR2R0N	80	13		40	104		70
HBH36WC100SWR2R0N	100	13		40	124		75
HBH85WC125SWR2R0N	125	13		40	154		100
HPH98WC160SWR2R0N	160	13		55	189		135
HPH98WC200SWR2R0N	200	13		55	228		205
HPH97WC250SWR2R0N	250	13		65	288		250



BBH35WC080SWR2R0N	80	13		40	104	127	70
BBH35WC100SWR2R0N	100	13		40	124	127	75
BBH85WC125SWR2R0N	125	13		45	154	127	100
BPH98WC160SWR2R0N	160	13		55	189	165	135
BPH98WC200SWR2R0N	200	13		55	228	165	205
BPH97WC250SWR2R0N	250	13		65	288	180	250



		—	_	*			
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080SWR2R0N	80	35	40	12	M8		70
100SWR2R0N	100	35	40	12	M8		75
125SWR2R0N	125	38	50	15	M10		100
160SWR2R0N	160	40	59	20	M12		135
200SWR2R0N	200	50	59	20	M12		205
250SWR2R0N	250	50	59	20	M12		250





SERIE N4B5

Felge: Polyamid

Lauffläche: Polyurethan braun 92° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100N4B5B34	0 10	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125N4B5B34	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		250



Bockrolle

FPP25WC100N4B5B34	01-101	100	105x80	80/77x60	9	128	200
FPP35WC125N4B5B34	oi io	125	105x80	80/77x60	9	155	250



TPP21WC100N4B5B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125N4B5B34	0 0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH35WC100N4B5B34	0 0	100	13		40	127		150	-
HPH85WC125N4B5B34	0 0	125	13		40	154		160	-



BPH35WC100N4B5B34	0_0	100	13		40	127	127	150
BPH85WC125N4B5B34	0_0	125	13		45	154	127	160



				_				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100N4B5B34	0 0	100	32	40	8	M8		200
125N4B5B34	0 0	125	32	50	10	M10		250





SERIE AAB5

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan braun 92° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP27WC100AAB5D39		100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAB5D39	0 0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		300



Bockrolle

FPP23WC100AAB5D39	O O	100	105x80	80/77x60	9	128	250
FPP33WC125AAB5D39	(O) (O)	125	105x80	80/77x60	9	155	300



TPP27WC100AAB5D39	OI_101	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAB5D39	O	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH37WC100AAB5D39		100	13		40	127		200
HPH87WC125AAB5D39	0 0	125	13		40	154		200



BPH37WC100AAB5D39	0 0	100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAB5D39	O O O	125	13		45	154	127	200



				_				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100AAB5D39	0 0	100	32	40	8	M8		250
125AAB5D39	0 0	125	32	50	10	M10		300





SERIE AAX7

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan grün 75° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP27WC100AAX7D39	100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAX7D39	125	105x80	80/77x60	9	40	155		300



Bockrolle

FPP23WC100AAX7D39	0 0	100	105x80	80/77x60	9	128	250
FPP33WC125AAX7D39		125	105x80	80/77x60	9	155	300



TPP27WC100AAX7D39	OI_101	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAX7D39	O	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH37WC100AAX7D39	0 0	100	13		40	127		200	_
HPH87WC125AAX7D39	0 0	125	13		40	154		200	_



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH37WC100AAX7D39	0 0	100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAX7D39	O O O	125	13		45	154	127	200



			<u></u>	—	*	•		
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100AAX7D39	O O O	100	32	40	8	M8		250
125AAX7D39	O O	125	32	50	10	M10		300





SERIE AAE2

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A Lager: Doppelkugellager

ager. Doppe

Fadenschutz: ohne

Traglast: 200 kg bis 250 kg Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAE2D0N	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP37WC125AAE2D0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		250



Bockrolle

FPP33WC100AAE2D0N	100	105x80	80/77x60	9	128	200
FPP33WC125AAE2D0N	125	105x80	80/77x60	9	155	250



TPP37WC100AAE2D0N	(O) 1(O)	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP37WC125AAE2D0N	O 10	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 750 kg transportieren!
- \checkmark geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ hinterlässt auch unter großen Lasten keine Spuren



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HPH87WC100AAE2D0N	O O	100	13		40	127		200	
HPH87WC125AAE2D0N	0 0	125	13		40	154		200	



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH87WC100AAE2D0N	0 0	100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAE2D0N		125	13		45	154	127	200



				_				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100AAE2D0N	0 0	100	40	50	12	M8		200
125AAE2D0N	0 0	125	40	50	15	M10		250





SERIE AAU5

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan braun 92° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAU5D0N	100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAU5D0N	125	105x80	80/77x60	9	40	155		300



Bockrolle

FPP33WC100AAU5D0N	0 0	100	105x80	80/77x60	9	128	250
FPP33WC125AAU5D0N		125	105x80	80/77x60	9	155	300



TPP37WC100AAU5D0N	[O] [O]	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAU5D0N	O O	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 900 kg transportieren!
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH87WC100AAU5D0N	0 0	100	13		40	127		200
HPH87WC125AAU5D0N	0 0	125	13		40	154		200



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH87WC100AAU5D0N	0 0	100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAU5D0N	O O	125	13		45	154	127	200



				_				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100AAU5D0N	O O	100	40	50	12	M8		250
125AAU5D0N	0 0	125	40	50	15	M10		300





SERIE AAX7

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan grün 75° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAX7D0N	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAX7D0N	0 0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		300



Bockrolle

FPP33WC100AAX7D0N	0 0	100	105x80	80/77x60	9	128	250
FPP33WC125AAX7D0N		125	105x80	80/77x60	9	155	300



TPP37WC100AAX7D0N	[O] [O]	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAX7D0N	0 0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 900 kg transportieren!
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH87WC100AAX7D0N	100	13		40	127		200
HPH87WC125AAX7D0N	125	13		40	154		200



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH87WC100AAX7D0N	0 0	100	13		40	127	127	200
BPH87WC125AAX7D0N	0 0	125	13		45	154	127	200



			→		*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100AAX7D0N		100	40	50	12	M8		250
125AAX7D0N	0 0	125	40	50	15	M10		300





SERIE POPO

Felge: Polypropylen Lauffläche: Polypropylen

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125P0P0B30	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		200



Bockrolle

FPP43WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125P0P0B30	0 <u></u> 10	125	135x110	105x84/76	11	155	200



TPP47WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125P0P0B30	00	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200



SERIE NONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 180 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -40°C bis +80°C





					1	W		W .		
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	_
SPP47WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11	50	128		180	
SPP47WC100F0N0B30	0 0	100	135x110	105x84/76	11	50	155		180	
SPP47WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	128		250	
SPP47WC125N0N0B30	0_0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		200	



Bockrolle

FPP43WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11	128	180
FPP43WC100F0N0B30	0 0	100	135x110	105x84/76	11	155	180
FPP43WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11	128	250
FPP43WC125N0N0B30	01_101	125	135x110	105x84/76	11	155	200



TPP47WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11	55	128	154	180
TPP47WC100F0N0B30	0 0	100	135x110	105x84/76	11	55	155	154	180
TPP47WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	128	154	250
TPP47WC125N0N0B30	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200





SERIE N2U6

Felge: Polyamid

Lauffläche: Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A
Lager: Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz: ohne / kleiner Metall oder Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg bis 300 kg

Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -40°C bis +80°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125N2U6B32	0_0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125N2U6D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		300



Bockrolle

FPP43WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125N2U6B32	0 0	125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125N2U6D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	155	300



TPP47WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125N2U6B30	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125N2U6D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	300



SERIE M6N2

Felge: Polyamid mit Elastik Ring

Polyamid Lauffläche:

Rollenlager / Kugellager Lager: kleiner Kunststoff-Fadenschutz Fadenschutz:

Traglast: 200 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





					f)	9				
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	_
SPP47WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200	
SPP47WC125M6N2B32	0-0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		200	



Bockrolle

FPP43WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125M6N2B32	o o	125	135x110	105x84/76	11	155	200



TPP47WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125M6N2B32	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200





SERIE R4F1 / R4E1

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik blau 65° oder 75° Shore A

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg bis 220 kg

Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





					1	<u> </u>				
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SPP47WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200	
SPP47WC125R4E1B34	<u> </u>	125	135x110	105x84/76	11	50	155		220	



Bockrolle

FPP43WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125R4E1B34	61 TO	125	135x110	105x84/76	11	155	220



TPP47WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125R4E1B34	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	220



SERIE R4E2

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg bis 220 kg

Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





				†	1	4			
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125R4E2B34	00	125	135x110	105x84/76	11	50	155		220



Bockrolle

FPP43WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11	155	200
FPP43WC125R4E2B34	oi io	125	135x110	105x84/76	11	155	220



TPP47WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125R4E2B34	0-0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	220





SERIE AAE2

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 200 kg bis 250 kg Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC100AAE2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	128		200
SPP47WC125AAE2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		250



Bockrolle

FPP43WC100AAE2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	128	200
FPP43WC125AAE2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	155	250



TPP47WC100AAE2D0N	O O	125	135x110	105x84/76	11	55	128	154	200
TPP47WC125AAE2D0N	O	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	250





SERIE AAU5

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan braun 92° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC100AAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	128		250
SPP47WC125AAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		300



Bockrolle

FPP43WC100AAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	128	250
FPP43WC125AAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	155	300



TPP47WC100AAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	128	154	250
TPP47WC125AAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	300





CASCOO. LEICHTE SCHWERLASTROLLEN.



LEICHTE SCHWERLASTROLLEN

Leichte Schwerlastrollen werden dort eingesetzt wo schwere Traglasten gefordert werden, die eine Transportrolle nicht mehr erfüllen kann und eine Schwerlastrolle zu überdimensioniert wäre. Zudem bieten die leichten Schwerlastrollen durch Ihre kleinen Raddurchmesser eine niedrige Bauhöhe. Anwendungsgebiete sind u.a. Maschinenbau, Automotive, Bauindustrie und Eventtechnik.

Diese Rollen gibt es mit Plattenbefestigungen in verschiedenen Raddurchmessern.



LEICHTE SCHWERLASTROLLENAUF EINEN BLICK



SERIE DAU5Aluminium / PU

Seite 100



SERIE VOZO PA

Seite 102





SERIE DAU5

Felge: Aluminuium

Lauffläche: Polyurethan braun 95° Shore A Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 180 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 1 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHPKKWC080DAU5D0N	080	100x85	80/75x60/55	9,2	45	120		180
SHPKKWC100DAU5D0N SHPLKWC100DAU5D0N	100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	140		250
SHPKKWC125DAU5D0N SHPLKWC125DAU5D0N	125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	165		350



Bockrolle

FHPK4WC080DAU5D0N		80	100x88	80/75x60/55/48	9,2	120	180
FHPK4WC100DAU5D0N	0 0	100	100x88	80/75x60/55/48	9,2	165	250
FHPK4WC125DAU5D0N		125	100x88	80/75x60/55/48	9,2	120	350

- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte mit hohen Lasten
- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive

DIE VORTEILE

- ✓ stabiler Transport von höheren Lasten bei niedrigen Bauhöhen
- \checkmark extrem starkes Gehäuse mit gehärteter Kugelschale
- ✓ hohe Traglast in Verbindung mit Lochbild 80 x 60 mm



Lenkrolle mit Totalfestst	eller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THPKKWC080DAU5D0N		080	100x85	80/75x60/55/48	9,2	45	120	85	180
THPKKWC100DAU5D0N TPPLKWC100DAU5D0N		100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	140	95	250
THPKKWC125DAU5D0N TPPLKWC125DAU5D0N		125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	165	107,5	350



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080DAU5D0N	0 0	080	30	35/47	15	M10		180
100DAU5D0N 100DAU5D0N-50	0 0	100	40	40/47 40/50	15 12	M10 M8		250
125DAU5D0N 125DAU5D0N-50	 	125	40	45/47 45/50	15 15	M10 M10		350





SERIE VOZO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid

Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 300 kg bis 700 kg
Raddurchmesser: 75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHPKKWC075V0Z0D0N	75	100x85	80/75x60/55	9,2	45	117,5		300
SHPKKWC080V0Z0D0N	80	100x85	80/75x60/55	9,2	45	120		300
SHPKKWC100V0Z0D0N SHPLKWC100V0Z0D0N	100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	140		500
SHPKKWC125V0Z0D0N SHPLKWC125V0Z0D0N	125	100x85	80/75x60/55/48	9,2 11	45	165		700



Bockrolle

FHPK4WC075V0Z0D0N	0 0	75	100x88	80/75x60/55/48	9,2	117,5	300
FHPK4WC080V0Z0D0N	0 0	80	100x88	80/75x60/55/48	9,2	120	300
FHPK4WC100V0Z0D0N	0 0	100	100x88	80/75x60/55/48	9,2	140	500
FHPK4WC125V0Z0D0N		125	100x88	80/75x60/55/48	9,2	165	700

- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte mit hohen Lasten
- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive

DIE VORTEILE

- ✓ stabiler Transport von höheren Lasten bei niedrigen Bauhöhen
- ✓ extrem starkes Gehäuse mit gehärteter Kugelschale
- ✓ hohe Traglast in Verbindung mit Lochbild 80 x 60 mm



	Lenkrolle mit Totalfestst	teller	[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
	THPKKWC075V0Z0D0N		75	100x85	80/75x60/55	9,2	45	117,5	85	300
,	THPKKWC080V0Z0D0N	0 0	80	100x85	80/75x60/55	9,2	45	120	85	300
	THPKKWC100V0Z0D0N TPPLKWC100V0Z0D0N	0 0	100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	140	95	500
	THPKKWC125V0Z0D0N TPPLKWC125V0Z0D0N	0 0	125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75/48	9,2 11	45	165	107,5	700



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
075V0Z0D0N	0 0	75	32	35/47	15	M10	300
080V0Z0D0N	0 0	80	37	45/47	15	M10	350
100V0Z0D0N 100V0Z0D0N-50	0 0	100	37	45/47 45/50	15 12	M10 M8	500
125V0Z0D0N 125V0Z0D0N-50	0 0	125	40	45/47 45/50	15 15	M10 M10	700





CASCOO. SCHWERLASTROLLEN.



SCHWERLASTROLLEN

Schwerlastrollen haben eine robuste und stabile Konstruktion für den Transport von schweren Gütern aller Art und daher eine hohe Traglast. Es gibt diese Rollen mit verschiedenen Gehäuseserien je nach Einsatzzweck. Verwendet werden sie z.B. im Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, bei fahrerlosen Transportsystemen und in Industrieanlagen. Es gibt diese Rollen mit Plattenbefestigung.

Optional gibt es für diese Rollen Richtungsfeststeller und Fußschutz.



7-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm
Stärke Gabel	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf
Bauhöhe inkl. Rad	164 mm	195 mm	245 mm
dyn. Traglast	300 kg	400 kg	500 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör		Fußschutz auf Anfrage	



E-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm			
Stärke Platte	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm			
Stärke Gabel	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm			
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst			
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf			
Bauhöhe inkl. Rad	164 mm	195 mm	245 mm			
dyn. Traglast	400 kg	600 kg	700 kg			
RiFix verfügbar	✓	✓	✓			
Zubehör	Fußschutz auf Anfrage					



K-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	6.0 mm	6.0 mm	6.0 mm
Stärke Gabel	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf
Bauhöhe inkl. Rad	170 mm	202 mm	245 mm
dyn. Traglast	500 kg	800 kg	1.000 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör		Fußschutz auf Anfrage	

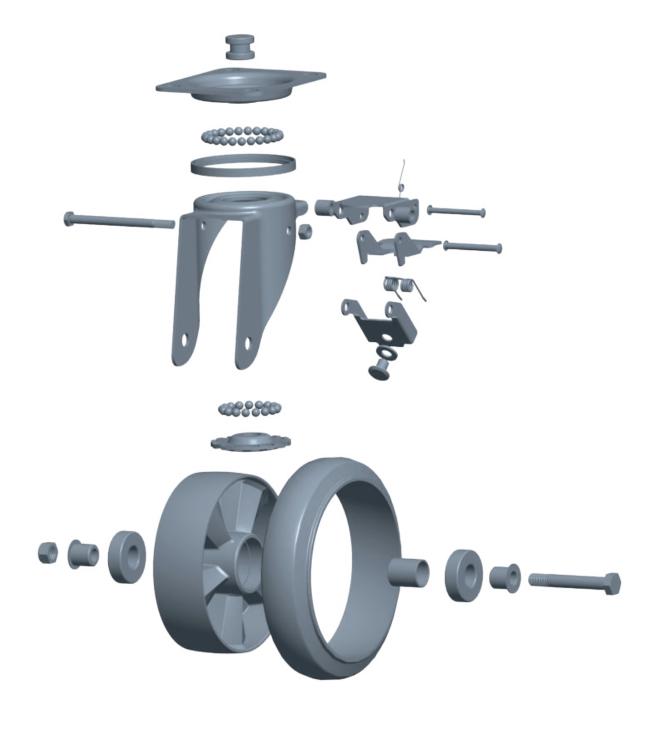


M-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm				
Stärke Platte	8.0 mm	8.0 mm	8.0 mm				
Stärke Gabel	6.0 mm	6.0 mm	6.0 mm				
Verbindung	verschweißt	verschweißt	verschweißt				
Feststeller	Vorlauf	Vorlauf	Vorlauf				
Bauhöhe inkl. Rad	170 mm	202 mm	245 mm				
dyn. Traglast	700 kg	1.500 kg	1.500 kg				
RiFix verfügbar	✓	✓	✓				
Zubehör		Fußschutz auf Anfrage					



KONSTRUKTIONBIS INS LETZTE DETAIL



SCHWERLASTROLLENAUF EINEN BLICK



SERIE Z4U5 PA / PU

Seite 110



SERIE BAF2
Aluminium /

Elastik

Seite 112



SERIE BAF4

Aluminium / Elastik Seite 114



SERIE BAU5

Aluminium / PU

Seite 116



SERIE BAX7

Aluminium / PUlastic Seite 118



SERIE BAY5

Aluminium / 2-Komp.-PU

Seite 120



SERIE Z0Z0

PA6

Seite 122



SERIE I2U5

Gusseisen / PU

Seite 124





SERIE Z4U5

Felge: Polyamid

Lauffläche: Polyurethan braun 93-95° Shore A

Lager: Doppelpräzisionskugellager Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 1 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125Z4U5D34 SHP5KWC125Z4U5D34 SHP5MWC125Z4U5D34	(O) (O)	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP5EWC160Z4U5D34 SHP5KWC160Z4U5D34 SHP5MWC160Z4U5D34	(O) (O)	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP5EWC200Z4U5D34 SHP5KWC200Z4U5D34 SHP5MWC200Z4U5D34	(O) (O)	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500



Bockrolle

FHP54WC125Z4U5D34					164	
FHP5LWC125Z4U5D34	125	135x110	105x84/76	11	170	300
FHP5MWC125Z4U5D34					170	
FHP54WC160Z4U5D34					195	
FHP5LWC160Z4U5D34	160	135x110	105x84/76	11	202	400
FHP5MWC160Z4U5D34					202	
FHP54WC200Z4U5D34					245	
FHP5LWC200Z4U5D34	200	135x110	105x84/76	11	245	500
FHP5MWC200Z4U5D34					245	

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomischer Lauf durch ballige Lauffläche
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen



Lenkrolle mit Totalfestst	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125Z4U5D34	ioi ioi	125	125 110	105.04/76	44	55	164	155	300
THP5KWC125Z4U5D34		125	135x110	105x84/76	11	54	170	165	300
THP5EWC160Z4U5D34		160	125,410	105,4776	11	55	195	165	400
THP5KWC160Z4U5D34		160	135x110	105x84/76	11	55	202	195	400
THP5EWC200Z4U5D34	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	500
THP5KWC200Z4U5D34		200	טוואנכו	103x64/76	- 11	55	245	195	500



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125Z4U5D34	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	300
CHP5MWC160Z4U5D34		160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200Z4U5D34	0 0	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125Z4U5D0N	0 0	125	45	60	12	M12		300
160Z4U5D0N		160	45	60	12	M12		400
200Z4U5D0N	0 0	200	45	60	12	M12		500





SERIE BAF2

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik grau 70° Shore A Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP57WC125BAF2D0N SHP5KWC125BAF2D0N SHP5MWC125BAF2D0N	[O] [O]	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP57WC160BAF2D0N SHP5KWC160BAF2D0N SHP5MWC160BAF2D0N	(O) (O)	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP57WC200BAF2D0N SHP5KWC200BAF2D0N SHP5MWC200BAF2D0N	(O)(O)	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500
SHP57WC250BAF2D0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		500



Bockrolle

FHP53WC125BAF2D0N						164	
FHP5LWC125BAF2D0N		125	135x110	105x84/76	11	170	300
FHP5MWC125BAF2D0N						170	
FHP53WC160BAF2D0N						195	
FHP5LWC160BAF2D0N	0 10	160	135x110	105x84/76	11	202	400
FHP5MWC160BAF2D0N						202	
FHP53WC200BAF2D0N						245	
FHP5LWC200BAF2D0N		200	135x110	105x84/76	11	245	500
FHP5MWC200BAF2D0N						245	
FHP53WC250BAF2D0N	0 0	250	135x110	105x84/76	11	295	500

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ hinterlässt auch unter großen Lasten keine Spuren
- ✓ außergewöhnliches Design



				†	1				
Lenkrolle mit Totalfestst	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP57WC125BAF2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	300
THP5KWC125BAF2D0N		123	ISSXIIU	103804/70	11	54	170	165	300
THP57WC160BAF2D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	400
THP5KWC160BAF2D0N	O O	100	133X110	105x84/78	11	55	202	195	400
THP57WC200BAF2D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	500
THP5KWC200BAF2D0N		200	133X110	105x84/78	11	55	245	195	500
THP57WC250BAF2D0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	500



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAF2D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	300
CHP5MWC160BAF2D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200BAF2D0N	01 10	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500



			1	—	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125BAF2D0N		125	50	60	20	M12		300
160BAF2D0N		160	50	60	20	M12		400
200BAF2D0N		200	50	60	20	M12		500
250BAF2D0N	0 0	250	50	60	20	M12		500





SERIE BAF4

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik schwarz 70° Shore A Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP57WC125BAF4D0N SHP5KWC125BAF4D0N SHP5MWC125BAF4D0N	(O) (O)	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP57WC160BAF4D0N SHP5KWC160BAF4D0N SHP5MWC160BAF4D0N	(OIIO)	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP57WC200BAF4D0N SHP5KWC200BAF4D0N SHP5MWC200BAF4D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500
SHP57WC250BAF4D0N	0 0	250	135x110	105x84/76	11	65	295		500



Bockrolle

FHP53WC125BAF4D0N					164	
FHP5LWC125BAF4D0N	125	135x110	105x84/76	11	170	300
FHP5MWC125BAF4D0N					170	
FHP53WC160BAF4D0N					195	
FHP5LWC160BAF4D0N	160	135x110	105x84/76	11	202	400
FHP5MWC160BAF4D0N					202	
FHP53WC200BAF4D0N					245	
FHP5LWC200BAF4D0N	200	135x110	105x84/76	11	245	500
FHP5MWC200BAF4D0N					245	
FHP53WC250BAF4D0N	250	135x110	105x84/76	11	295	500

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ REACH und PAK konform
- ✓ außergewöhnliches Design



Lenkrolle mit Totalfests	teller	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP57WC125BAF4D0N THP5KWC125BAF4D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	155 165	300
THP57WC160BAF4D0N THP5KWC160BAF4D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	400
THP57WC200BAF4D0N THP5KWC200BAF4D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	500
THP57WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	500



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAF4D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	300
CHP5MWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200BAF4D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500



			<u></u>	_	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125BAF4D0N		125	50	60	20	M12		300
160BAF4D0N		160	50	60	20	M12		400
200BAF4D0N		200	50	60	20	M12		500
250BAF4D0N	0 0	250	50	60	20	M12		500





SERIE BAU5

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan braun 93-95° Shore A

Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	to o	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAU5D0N SHP5KWC125BAU5D0N SHP5MWC125BAU5D0N	[O] [O]	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		500
SHP5EWC160BAU5D0N SHP5KWC160BAU5D0N SHP5MWC160BAU5D0N	(O) (O)	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		600
SHP5EWC200BAU5D0N SHP5KWC200BAU5D0N SHP5MWC200BAU5D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		700 800 800



FHP54WC125BAU5D0N					164	
FHP5LWC125BAU5D0N	125	135x110	105x84/76	11	170	500
FHP5MWC125BAU5D0N					170	
FHP54WC160BAU5D0N					195	
FHP5LWC160BAU5D0N	160	135x110	105x84/76	11	202	600
FHP5MWC160BAU5D0N					202	
FHP54WC200BAU5D0N					245	700
FHP5LWC200BAU5D0N	200	135x110	105x84/76	11	245	800
FHP5MWC200BAU5D0N					245	800

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen



Lenkrolle mit Totalfests	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	500
THP5KWC125BAU5D0N						54	170	165	
THP5EWC160BAU5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160BAU5D0N		100	133X110	103x04/70	111	55	202	195	000
THP5EWC200BAU5D0N	0 0	200	135x110	105,4776	11	55	245	165	700
THP5KWC200BAU5D0N		200	UIIXCCI	105x84/76	11	55	245	195	800



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAU5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	500
CHP5MWC160BAU5D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAU5D0N		200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125BAU5D0N		125	50	60	20	M12		500
160BAU5D0N	O O	160	50	60	20	M12		600
200BAU5D0N	0 0	200	50	60	20	M12		800





SERIE BAX7

Felge: Aluminium

Lauffläche: PUlastic grün 75° Shore A Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAX7D0N SHP5KWC125BAX7D0N SHP5MWC125BAX7D0N	(O) (O)	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		500
SHP5EWC160BAX7D0N SHP5KWC160BAX7D0N SHP5MWC160BAX7D0N	(O) (O)	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		600
SHP5EWC200BAX7D0N SHP5KWC200BAX7D0N SHP5MWC200BAX7D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		700 800 800



				164	
125	135x110	105x84/76	11	170	500
				170	
				195	
160	135x110	105x84/76	11	202	600
				202	
				245	700
200	135x110	105x84/76	11	245	800
				245	800
	© 160	160 135x110	160 135x110 105x84/76	160 135x110 105x84/76 11	125 135x110 105x84/76 11 170 170 195 195 160 135x110 105x84/76 11 202 202 245 245

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ elastische Dämpfung dank der weichen Lauffläche



Lenkrolle mit Totalfests	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAX7D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	500
THP5KWC125BAX7D0N	М	123	155/110	103/10 1/ 10		54	170	165	
THP5EWC160BAX7D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160BAX7D0N		100	133X110	103x04/70	- 11	55	202	195	
THP5EWC200BAX7D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200BAX7D0N	OL IO	200	153X110	103x64/76	11	55	245	195	800



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAX7D0N	O O	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	500
CHP5MWC160BAX7D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAX7D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125BAX7D0N		125	50	60	20	M12		500
160BAX7D0N	O O	160	50	60	20	M12		600
200BAX7D0N	0 0	200	50	60	20	M12		800





SERIE BAY5

Felge: Aluminium

Lauffläche: PUlastic grün 75° Shore A / PU braun 93-95° Shore A

Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAY5D0N SHP5KWC125BAY5D0N SHP5MWC125BAY5D0N	[O][O]	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		500
SHP5EWC160BAY5D0N SHP5KWC160BAY5D0N SHP5MWC160BAY5D0N	OI O	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		600
SHP5EWC200BAY5D0N SHP5KWC200BAY5D0N SHP5MWC200BAY5D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		700 800 800



FHP54WC125BAY5D0N					164	
FHP5LWC125BAY5D0N	125	135x110	105x84/76	11	170	500
FHP5MWC125BAY5D0N					170	
FHP54WC160BAY5D0N					195	
FHP5LWC160BAY5D0N	160	135x110	105x84/76	11	202	600
FHP5MWC160BAY5D0N					202	
FHP54WC200BAY5D0N					245	700
FHP5LWC200BAY5D0N	200	135x110	105x84/76	11	245	800
FHP5MWC200BAY5D0N					245	800

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ dämpfende Fahreigenschaften dank der innovativen 2-Komponenten Lösung



Lenkrolle mit Totalfestst	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAY5D0N THP5KWC125BAY5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	155 165	500
THP5EWC160BAY5D0N THP5KWC160BAY5D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	600
THP5EWC200BAY5D0N THP5KWC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	700 800



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAY5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	500
CHP5MWC160BAY5D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
LITIDAUTAU								
125BAY5D0N	0 0	125	50	60	20	M12		500
160BAY5D0N		160	50	60	20	M12		600
200BAY5D0N	0 0	200	50	60	20	M12		800





SERIE Z0Z0

Felge: Polyamid PA6 Lauffläche: Polyamid PA6

Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 400 kg bis 1000 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125Z0Z0D0N					50	164		400
SHP5KWC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11	54	170		500
SHP5MWC125Z0Z0D0N					50	170		700
SHP5EWC150Z0Z0D0N					55	190		600
SHP5KWC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11	55	197		800
SHP5MWC150Z0Z0D0N					57	197		800
SHP5EWC160Z0Z0D0N					55	195		600
SHP5KWC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	202		800
SHP5MWC160Z0Z0D0N					57	202		800
SHP5EWC200Z0Z0D0N					55	245		700
SHP5KWC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245		1000
SHP5MWC200Z0Z0D0N					59	245		1000



FHP54WC125Z0Z0D0N					164	400
FHP5LWC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11	170	500
FHP5MWC125Z0Z0D0N					170	700
FHP54WC150Z0Z0D0N					190	600
FHP5LWC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11	197	800
FHP5MWC150Z0Z0D0N					197	800
FHP54WC160Z0Z0D0N					195	600
FHP5LWC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11	202	800
FHP5MWC160Z0Z0D0N					202	800
FHP54WC200Z0Z0D0N					245	700
FHP5LWC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11	245	1000
FHP5MWC200Z0Z0D0N					245	1000

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 1000 kg Traglast pro Rad
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ sehr gute Rollwiderstände



Lenkrolle mit Totalfestst	eller	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125Z0Z0D0N THP5KWC125Z0Z0D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	165 165	400 500
THP5EWC150Z0Z0D0N THP5KWC150Z0Z0D0N	0 0	150	135x110	105x84/76	11	55 55	190 197	165 195	600 800
THP5EWC160Z0Z0D0N THP5KWC160Z0Z0D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	600 800
THP5EWC200Z0Z0D0N THP5KWC200Z0Z0D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	700 1000



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125Z0Z0D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	112,5	700
CHP5MWC150Z0Z0D0N	0 0	150	135x110	105x84/76	11	57	197	135	800
CHP5MWC160Z0Z0D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	800
CHP5MWC200Z0Z0D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	1000



			1		*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125Z0Z0D0N	0 0	125	50	60	20	M12		700
150Z0Z0D0N	0 0	150	50	60	20	M12		800
160Z0Z0D0N	0 0	160	50	60	20	M12		800
200Z0Z0D0N	0 0	200	50	60	20	M12		1000





SERIE 12U5

Felge: Gusseisen

Lauffläche: Polyurethan braun 93° Shore A Lager: Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 500 kg bis 1000 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125I2U5D0N SHP5KWC125I2U5D0N	O O	125	135x110	105x84/76	11	50 54	164 170		500 700
SHP5MWC125I2U5D0N	0 0	123	1338110	103804/70	- 11	50	170		700
SHP5EWC160I2U5D0N						55	195		600
SHP5KWC160I2U5D0N		150	135x110	105x84/76	11	55	202		900
SHP5MWC160I2U5D0N						57	202		800
SHP5EWC200I2U5D0N						55	245		700
SHP5KWC200I2U5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	245		1000
SHP5MWC200I2U5D0N						59	245		1000



FHP54WC125I2U5D0N					164	500
FHP5LWC125I2U5D0N	125	135x110	105x84/76	11	170	700
FHP5MWC125I2U5D0N					170	700
FHP54WC160I2U5D0N					195	600
FHP5LWC160I2U5D0N	150	135x110	105x84/76	11	202	900
FHP5MWC160I2U5D0N					202	800
FHP54WC200I2U5D0N					245	700
FHP5LWC200I2U5D0N	160	135x110	105x84/76	11	245	1000
FHP5MWC200I2U5D0N					245	1000

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 1000 kg Traglast pro Rad
- \checkmark besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen



					†				
Lenkrolle mit Totalfestst	eller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125I2U5D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	500
THP5KWC125I2U5D0N		125	133X110	105x84/78	11	54	170	165	700
THP5EWC160I2U5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160I2U5D0N		100	133X110	103x04/70	11	55	202	195	900
THP5EWC200I2U5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200I2U5D0N		200	133X110	103x04/70	11	55	245	195	1000



Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125I2U5D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117,5	700
CHP5MWC160I2U5D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	800
CHP5MWC200I2U5D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	1000



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
125I2U5D0N	O O	125	50	60	20	M12		700
160I2U5D0N	0 0	160	50	60	20	M12		800
200I2U5D0N	0 0	200	50	60	20	M12		1000





CASCOO. EDELSTAHLROLLEN.



EDELSTAHLROLLEN

Edelstahlrollen sind aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften in vielen verschiedenen Industriezweigen gefragt. Das robuste Material der Rollen sorgt für eine besondere Belastbarkeit. Außerdem ist Edelstahl wenig empfindlich für aggressive Reinigungsmittel und lässt sich aufgrund der glatten Oberfläche leicht reinigen — Edelstahlrollen sind also auch perfekt für hygienische Zwecke! Aus diesen Gründen werden Lenkrollen oder Bockrollen aus Edelstahl häufig in der Lebensmittelindustrie, in Bäckereien und Konditoreien, Großküchen, Cateringfirmen und bei Speisetransporten wie auch innerhalb der Systemgastronomie genutzt. Überdies setzen auch die verschiedensten Labore, Medizintechnikunternehmen, Krankenhäuser, Rettungsdienste und die Computer- und Elektroindustrie hygienische Edelstahlrollen ein.

Es gibt diese Rollen mit Platten- und Rückenlochbefestigung.



EDELSTAHLROLLENAUF EINEN BLICK



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 128
leichte Apparate



SERIE P2T2PP / TPE Seite 130 schwere Apparate



SERIE NONO
PA
Seite 132



SERIE N2U6 PA / TPU Seite 134



SERIE R4E2
PA / Elastik
Seite 136



SERIE P2W2
PA / TPE
Seite 138





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager Edelstahl
Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 50 kg bis 75 kg
Raddurchmesser: 50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SAPAQS0050P2T2L0N SAPAQS0050P2T2S42	=	50	60X60	48/39X48/39	6,3	25	70		50	_
SAPAQS0075P2T2L0N SAPAQS0075P2T2S42	<u> </u>	75	60X60	48/38X48/38	6,3	25	100		75	



Bockrolle

FAPBCS0050P2T2L0N FAPBCS0050P2T2S42	=	50	55X55	44/38.5X44/38.5	6,3	70	50
FAPCCS0075P2T2L0N FAPCCS0075P2T2S42	<u> </u>	75	67X60	48/40x48/40	6,3	100	75



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPAQS0050P2T2L0N	=	50	60X60	48/39X48/39	6.2	25	70	80	50
TAPAQS0050P2T2S42	0 0	30	00700	40/33/40/33	6,3	23	70	00	30
TAPAQS0075P2T2L0N	=	70	60X60	10/20/10/20	6,3	25	100	80	75
TAPAQS0075P2T2S42	0 0	75	00,000	48/38x48/38	0,3	23	100	00	15

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HAH1QS0050P2T2L0N HAH1QS0050P2T2S42	<u> </u>	- 50	11		25	70		50	_
HAH1QS0075P2T2L0N HAH1QS0075P2T2S42	=	75	11		25	100		75	-



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BAH1QS0050P2T2L0N BAH1QS0050P2T2S42	<u> </u>	50	11		25	70	50
BAH1QS0075P2T2L0N BAH1QS0075P2T2S42	==	75	11		25	100	75



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
050P2T2L0N = 050P2T2S42	50	19	22	8	M6		50
075P2T2L0N = 075P2T2S42		25	28	8	M6		75





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager in Edelstahl

Fadenschutz: ohne

Traglast: 80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE9S0080P2T2L0N	=	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	37	111		80
SAPE9S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	37	135		100
SAPE9S0125P2T2L0N SAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75X50	8,5 11	40	160		100



Bockrolle

FAPE9S0080P2T2L0N	_	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	111	80
FAPE9S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	135	100
FAPE9S0125P2T2L0N FAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75X50	8,5 11	160	100



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE9S0080P2T2L0N	=	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	36	111	108	80
TAPE9S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	36	135	108	100
TAPE9S0125P2T2L0N TAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75X50	8,5 11	36	160	108	100

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HAH19S0080P2T2L0N	=	80	11		37	111		80	
HAH19S0100P2T2L0N	=	100	11		37	135		100	
HAH19S0125P2T2L0N	=	125	11		40	160		100	



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BAH19S0080P2T2L0N	_	80	11		36	111	108	80
BAH19S0100P2T2L0N	_	100	11		36	135	108	100
BAH19S0125P2T2L0N	_	125	11		36	160	108	100



				_	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2T2L0N	_	80	32	36	12	M8		100
100P2T2L0N	_	100	32	36	12	M8		100
125P2T2L0N	=	125	32	36	12	M8		100





SERIE NONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid

Lager: Gleitlager in Edelstahl

Fadenschutz: ohne

Traglast: 130 kg bis 300 kg Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm Temperaturbereich: -40°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080N0N0L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108		130
SIP26SC100N0N0L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125N0N0L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160N0N0L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235		300



Bockrolle

FIP22SC080N0N0L0N	_	80	96x80	80/77x60	9	108	130
FIP22SC100N0N0L0N	_	100	96x80	80/77x60	9	128	150
FIP32SC125N0N0L0N	_	125	96x80	80/77x60	9	155	200
FIP55SC160N0N0L0N	_	160	135x110	105x76/84	11	195	300
FIP55SC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	235	300



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC080N0N0L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108	115	130
TIP26SC100N0N0L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	150
TIP36SC125N0N0L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	200
TIP5OSC160N0N0L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	300
TIP5OSC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	300

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ widerstandsfähiger und kräftiger Allrounder
- ✓ geeignet auch bei niedrigen und hohen Temperaturen



			W.		4				
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HIH36SC080N0N0L0N	=	80	13		36	106		130	
HIH36SC100N0N0L0N	=	100	13		36	126		150	
HIH86SC125N0N0L0N	=	125	13		40	153		200	
HIH9OSC160N0N0L0N	=	160	13		55	190		300	
HIH9OSC200N0N0L0N	=	200	13		55	230		300	



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BIH36SC080N0N0L0N	_	80	13		36	106	115	130
BIH36SC100N0N0L0N	=	100	13		36	126	115	150
BIH86SC125N0N0L0N	=	125	13		40	153	120	200
BIH9OSC160N0N0L0N	_	160	13		55	190	165	300
BIH9OSC200N0N0L0N	_	200	13		55	230	165	300



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080N0N0L0N	_	80	34	40	12	M8		130
100N0N0L0N	=	100	36	40	12	M8		150
125N0N0L0N	=	125	32	50	12	M8		200
160N0N0L0N	=	160	50	59	20	M12		300
200N0N0L0N	=	200	50	59	20	M12		300





SERIE N2U6

Felge: Polyamid

Lauffläche: Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Rollenlager in Edelstahl

Fadenschutz: ohne

Traglast: 130 kg bis 300 kg Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm Temperaturbereich: -40°C bis +80°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080N2U6L0N SIP26SC080N2U6Q0N	080	96x80	80/77x60	9	36	108		130
SIP26SC100N2U6L0N SIP26SC100N2U6Q0N	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125N2U6L0N SIP36SC125N2U6Q0N	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160N2U6L0N SIP5OSC160N2U6Q0N	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200N2U6L0N SIP5OSC200N2U6Q0N	200	135x110	105x76/84	11	55	235		300



Bockrolle

FIP22SC080N2U6L0N	_	080	96x80	80/77x60	9	108	130
FIP22SC080N2U6Q0N		000	90x00	00/11x00	9	100	130
FIP22SC100N2U6L0N	=	100	06,00	00/77,460	9	128	150
FIP22SC100N2U6Q0N		100	96x80	80/77x60	9	120	150
FIP32SC125N2U6L0N	_	125	0600	00/7700	0	155	200
FIP32SC125N2U6Q0N		125	96x80	80/77x60	9	155	200
FIP55SC160N2U6L0N	_	100	135x110	10576/04	11	195	200
FIP55SC160N2U6Q0N		160	ISSXIIU	105x76/84	11	195	300
FIP55SC200N2U6L0N		200	125 110	105 76/04	-11	225	200
FIP55SC200N2U6Q0N		200	135x110	105x76/84	- 11	235	300



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC080N2U6L0N	=	080	96x80	80/77x60	9	36	108	115	130
TIP26SC080N2U6Q0N		000	90x00	00/11x00	9	30	100	113	130
TIP26SC100N2U6L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	150
TIP26SC100N2U6Q0N		100	9000	00/1100	9	50	120	113	130
TIP36SC125N2U6L0N	=	125	06,400	00/77,460	0	40	155	120	200
TIP36SC125N2U6Q0N		125	96x80	80/77x60	9	40	133	120	200
TIP5OSC160N2U6L0N	=	160	135x110	105,76704	11	ГГ	195	165	300
TIP5OSC160N2U6Q0N		100	133X110	105x76/84	Ш	55	195	100	300
TIP5OSC200N2U6L0N	=	200	125, 410	105.76/04	11	ГГ	225	100	200
TIP5OSC200N2U6Q0N		200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	300

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette



		W .		4			
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC080N2U6L0N HIH36SC080N2U6Q0N	080	13		36	106		130
HIH36SC100N2U6L0N HIH36SC100N2U6Q0N	100	13		36	126		150
HIH86SC125N2U6L0N HIH86SC125N2U6Q0N	125	13		40	153		200
HIH9OSC160N2U6L0N HIH9OSC160N2U6Q0N	160	13		55	190		300
HIH9OSC200N2U6L0N HIH9OSC200N2U6Q0N	200	13		55	230		300



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BIH36SC080N2U6L0N	_	080	13		36	106	115	130
BIH36SC080N2U6Q0N		000	13		30	100	113	130
BIH36SC100N2U6L0N	=	100	13		36	126	115	150
BIH36SC100N2U6Q0N		100	13		30	120	115	150
BIH86SC125N2U6L0N	_	125	12		40	150	120	200
BIH86SC125N2U6Q0N		125	13		40	153	120	200
BIH9OSC160N2U6L0N	_	100	12		ГГ	100	100	200
BIH9OSC160N2U6Q0N		160	13		55	190	165	300
BIH9OSC200N2U6L0N	=	200	10			220	105	200
BIH9OSC200N2U6Q0N		200	13		55	230	165	300



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080N2U6L0N 080N2U6Q0N	080	32	40	12	M8		130
100N2U6L0N 100N2U6Q0N	100	32	40	12	M8		150
125N2U6L0N 125N2U6Q0N	125	32	50	12	M8		200
160N2U6L0N 160N2U6Q0N	160	40	59	20	M12		300
200N2U6L0N 200N2U6Q0N	200	48	59	20	M12		300





SERIE R4E2

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A

Lager: Rollenlager / Kugellager in Edelstahl Fadenschutz: ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC100R4E2Q0N SIP26SC100R4E2S34	DI 10	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125R4E2Q0N SIP36SC125R4E2S34	0 0	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160R4E2Q0N SIP5OSC160R4E2S34	0_0	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200R4E2Q0N SIP5OSC200R4E2S34		200	135x110	105x76/84	11	55	235		300



Bockrolle

FIP22SC100R4E2Q0N		100	96x80	80/77x60	9	128	150
FIP22SC100R4E2S34	0 0	100	30,00	00/11/00		120	150
FIP32SC125R4E2Q0N		125	96x80	80/77x60	9	155	200
FIP32SC125R4E2S34	0 0	123	9000	00/77X00	9	133	200
FIP55SC160R4E2Q0N		160	135x110	105x76/84	11	195	300
FIP55SC160R4E2S34	00	100	153X110	103x70/04	- 11	193	300
FIP55SC200R4E2Q0N		200	135x110	105x76/84	11	235	300
FIP55SC200R4E2S34	0 0	200	133X110	103X/0/04	- 11	233	300



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC100R4E2Q0N		100	96x80	80/77x60	0	36	128	115	150
TIP26SC100R4E2S34		100	9000	00/11x00	9	50	120	113	130
TIP36SC125R4E2Q0N		125	96x80	80/77x60	0	40	155	120	200
TIP36SC125R4E2S34		123	9000	00/11x00	9	40	133	120	200
TIP5OSC160R4E2Q0N		160	135x110	105,76704	11	55	195	161	200
TIP5OSC160R4E2S34		160	133X110	105x76/84	- 11	22	195	165	300
TIP5OSC200R4E2Q0N		200	135x110	105,76704	11	55	235	16.5	200
TIP5OSC200R4F2S34	0 0	200	133X110	105x76/84	- 11	55	235	165	300

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen ausreichende Traglast für leichte Applikationen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände



		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]			
Rückenlochlenkrolle		[iiiiii]	[IIIIII]		[IIIIII]	[IIIIII]	[mm]	[kg]	
HIH36SC100R4E2Q0N		100	13		36	126		150	
HIH36SC100R4E2S34	0 0	100	13		30	120		150	
HIH86SC125R4E2Q0N		125	13		40	153		200	
HIH86SC125R4E2S34	0 0	123	13		40	100		200	
HIH9OSC160R4E2Q0N		160	13		55	190		300	
HIH9OSC160R4E2S34		100	15		33	190		300	
HIH9OSC200R4E2Q0N		200	13		55	230		300	
HIH9OSC200R4E2S34	0 0	200	13		22	230		300	



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

rackernoemenkrone mi	t lotalic	Statemen							
BIH36SC100R4E2Q0N		100	13		36	126	115	150	
BIH36SC100R4E2S34	0 0	100	13		30	120	113	150	
BIH86SC125R4E2Q0N		125	13		40	153	120	200	
BIH86SC125R4E2S34	0 0	123	13		40	100	120	200	
BIH9OSC160R4E2Q0N		160	13		55	190	165	300	
BIH9OSC160R4E2S34	0 0	100	13		22	190	103	300	
BIH9OSC200R4E2Q0N		200	13		55	230	165	300	
BIH9OSC200R4E2S34	0 0	200	15		22	230	103	300	



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100R4E2Q0N 100R4E2S34		100	35	40	12 8	M8		150
125R4E2Q0N 125R4E2S34		125	38	50	12 8	M8		200
160R4E2Q0N 160R4E2S34	0 0	160	50	59	20 12	M12		300
200R4E2Q0N 200R4E2S34	<u> </u>	200	50	59	20 12	M12		300





SERIE P2W2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85°/ 95° Shore A

Lager: Gleitlager in Edelstahl

Fadenschutz: ohne

Traglast: 80 kg bis 200 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080P2W2L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108		80
SIP26SC100P2W2L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128		100
SIP36SC125P2W2L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		100
SIP5OSC160P2V2L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195		200
SIP5OSC200P2V2L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235		200



Bockrolle

Bockfolic							
FIP22SC080P2W2L0N	_	80	96x80	80/77x60	9	108	80
FIP22SC100P2W2L0N	_	100	96x80	80/77x60	9	128	100
FIP32SC125P2W2L0N	_	125	96x80	80/77x60	9	155	100
FIP55SC160P2V2L0N	_	160	135x110	105x76/84	11	195	200
FIP55SC200P2V2L0N	_	200	135x110	105x76/84	11	235	200



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC080P2W2L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108	115	80
TIP26SC100P2W2L0N	_	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	100
TIP36SC125P2W2L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	100
TIP5OSC160P2V2L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	200
TIP5OSC200P2V2L0N	_	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	200

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen



			W.		\$			4
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC080P2W2L0N	=	80	13		36	106		80
HIH36SC100P2W2L0N	=	100	13		36	126		100
HIH86SC125P2W2L0N	=	125	13		40	153		100
HIH9OSC160P2V2L0N	=	160	13		55	190		200
HIH9OSC200P2V2L0N	=	200	13		55	230		200



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BIH36SC080P2W2L0N	_	80	13		36	106	115	80
BIH36SC100P2W2L0N	_	100	13		36	126	115	100
BIH86SC125P2W2L0N	=	125	13		40	153	120	100
BIH9OSC160P2V2L0N	=	160	13		55	190	165	200
BIH9OSC200P2V2L0N	=	200	13		55	230	165	200



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P2W2L0N	_	80	32	40	12	M8		80
100P2W2L0N	=	100	32	40	12	M8		100
125P2W2L0N	=	125	32	50	12	M8		100
160P2V2L0N	=	160	40	59	20	M12		200
200P2V2L0N	=	200	48	59	20	M12		200





CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN.



MÜLLBEHÄLTERROLLEN

Müllbehälterrollen sind Rollen zum Transport von kleineren Mülltonnen bis hin zu großen Müllcontainern. Mit ihrer Hilfe lassen sich die mitunter sperrigen Behälter schnell und einfach an den Straßenrand und nach der Entleerung wieder zurück an ihren Stellplatz rollen. Um den regelmäßigen Belastungen problemlos standhalten zu können, müssen Müllbehälter mit starken, strapazierfähigen und witterungsbeständigen Rollen ausgestattet werden.



Nasenrad für Zwei-Rad-Behälter	[mm]	[mm]			[kg]
200P4S4Z0N	200	50			100



Achse aus Vollmaterial für Müllbehälter	→ [mm]	[mm]	[mm]		
A460SO	460	21.5			
A552SO	552	21.5			





A460SE20	460	21.5	2.0			
A552SE20	552	21.5	2.0			



hohle Achse für Müllbehälter

A460HO18	460	21 E	1.0		
A552HO18	552	21.3	1.0		
A460HO25	460	21 E	2 E		
A552HO25	552	21.5	2.5		

MÜLLBEHÄLTERROLLEN AUF EINEN BLICK



SERIE P4S4
PP / Vollgummi

Seite 144



SERIE SBS4
Stahlblech /
Vollgummi

Seite 146



SERIE BAF4
Aluminium /
Elastik

Seite 148





SERIE P4S4

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne Traglast: 205 kg

Raddurchmesser: 160 mm bis 200 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SWP53WC200P4S4P0N SWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205	



Lenkrolle Feststeller mit Haken

CWP53WC200P4S4P0N		200	125,410	105,4776	11	ГГ	220	205
CWP58WC200P4S4P0N	_	200	UIXCCI	105x84/76	- 11	22	230	203



Lenkrolle Feststeller mit Einstellschraube		[mm]	[mm]	[mm]	f [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
AWP53WC200P4S4P0N AWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205	

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ die bewährte Vollgummi-Lösung für den Abtransport
- ✓ entspricht den REACH Anforderungen
- ✓ DIN EN 840-5 zertifiziert



Lenkrolle mit Zentralfeststeller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
ZWP53WC200P4S4P0N =	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205



Einbaurad	[mm	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
200P4S4P0N	— 200	50	60	20	12		205





SERIE SBS4

Felge: Stahlblech

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 205 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 200 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SWP53WC200SBS4R0N SWP58WC200SBS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205
SWP54WC250SBS4R0N	250	135x110	105x84/76	11	68	290		300



FWP54WC250SBS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	23	×	205



Lenkrolle Feststeller (Haken)	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
CWP53WC200SBS4R0N CWP58WC200SBS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205	_

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ die bewährte Vollgummi-Lösung für den Abtransport
- ✓ entspricht den REACH Anforderungen
- ✓ DIN EN 840-5 zertifiziert



Lenkrolle Feststeller (Einstellschraube)	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
AWP53WC200SBS4R0N AWP58WC200SBS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205
AWP54WC250SBS4R0N	250	135x110	105x84/76	11	68	290		300



Lenkrolle mit Zentralfeststeller

71.4.05.21.4.6.2.0.6.06.4.0.0.1	200	425 440	405.04.776	44		220	205
ZWP53WC200SBS4R0N	200	135x110	105x84/76	11	55	238	205



				—				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
200SBS4R0N	=	200	50	60	20	M12		205
250SBS4R0N	=	250	50	60	20	M12		300





SERIE BAF4

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik 70° Shore A, schwarz Lager: 6204 Doppelpräzisionskugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 350 kg bis 500 kg
Raddurchmesser: 160 mm bis 250 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SWP5BWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	52	195		350
SWP5BWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	238		450
SWP54WC250BAF4D0N	0 0	250	135x110	105x84/76	11	68	290		500



FWP53WC160BAF4D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	195	350
FWP53WC200BAF4D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	238	450
FWP54WC250BAF4D0N	O O	250	135x110	105x84/76	11	290	500



Lenkrolle Feststeller mit Einstellschraube		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
AWP5BWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	52	195		350
AWP5BWC200BAF4D0N	(XI (X)	200	135x110	105x84/76	11	55	238		450
AWP54WC250BAF4D0N	O O	250	135x110	105x84/76	11	68	290		500

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ die stabile Elastik-Lösung für den Abtransport großer und schwerer Behälter
- ✓ entspricht den REACH Anforderungen
- ✓ DIN EN 840-5 zertifiziert



Lenkrolle mit Zentralfeststeller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
ZWP53WC200BAF4D0N	160	135x110	105x84/76	11	52	195		350



				—	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
160BAF4D0N	0 0	160	50	60	20	M12		400
200BAF4D0N	0 0	200	50	60	20	M12		500
250BAF4D0N		250	50	60	20	M12		500





CASCOO. ESD ROLLEN.



CASCOO. ESD ROLLEN.

In Bereichen, wo sensible Technik verwendet wird, spielen ESD Rollen eine immer wichtigere Rolle. Nicht vorhandene ESD Rollen können dort negative Auswirkungen auf die Technik haben, was zu Beschädigungen und Ausfallzeiten führen kann. Elektrisch leitfähige Rollen können dort einen effektiven Schutz vor elektrostatischer Entladung bieten. Einsatzgebiete sind z.B. Elektroindustrie oder die Medizintechnik.

Es gibt diese Rollen mit Platten- und Rückenlochbefestigungen und verschiedenen Radmaterialien.

WAS IST ESD?

ESD steht für Electro-Static-Discharge, bzw. übersetzt Elektrostatische Entladung. Diese Entladungen sind durch große Potentialdifferenzen entstehende Spannungsdurchschläge. Ein Beispiel hierfür ist die elektrostatische Entladung beim Berühren einer Autotür. Hier entlädt sich die aufgeladene Spannung über den Körper und es kommt zu einem minimalen Durchschlag. In den meisten Fällen sind diese Durchschläge für den Menschen kaum wahrnehmbar (in der Regel erst ab ca. 3.000 Volt) und schon gar nicht gefährlich. In der Fertigung von elektronischen Bauteilen kann aber eine Spannung von 35 Volt schon ausreichen, um Schäden an eben diesem Bauteil zu hinterlassen. Aus diesem Grund wird der Schutz vor elektrostatischen Entladungen in diesen und anderen produzierenden Industrien immer wichtiger.



WIE ENTSTEHEN ELEKTROSTATISCHE SPANNUNGEN?

Elektrostatische Spannungen entstehen durch den Ladungsaustausch zwischen zwei Körpern mit unterschiedlichen Spannungspotenzialen. Das kann zum Beispiel passieren, wenn zwei unterschiedliche Materialien aneinander reiben und dann getrennt werden. Zu beobachten ist dies für das menschliche Auge beim Reiben eines Luftballons an Kleidung oder beim Abwickeln von Stretchfolie von einem Produkt. Die Folge ist ein Ladungsaustausch an dem Gegenstand mit der geringeren Ladung, wobei es in manchen Fällen bei der Entladung dann zu einer sichtbaren Funkenbildung kommen kann.

WIE KANN ICH MEINE PRODUKTE VOR ENTLADUNGEN SCHÜTZEN?

Durch den Einsatz der entsprechenden Materialien zwischen meinem Produkt und dem Boden kann ich Entladungen vorbeugen. Wenn ich als Person mit meinem Produkt direkt (mit den Händen) oder indirekt (über ein Transportrollwagen) in Berührung komme, empfehlen sich ableitfähige Schuhe oder in unserem Bereich entsprechende ableitfähige Räder und Rollen. Diese Rollen bestehen aus leitfähigem – oder dem Sinn entsprechend "ableitfähigem" – Material. Man kann unterschiedliche Radfelgen und -laufflächen entsprechend fertigen. Somit können keine Spannungen entstehen, da direkt in den Boden abgeleitet werden kann.

IN WELCHE BEREICHE UNTERTEILEN WIR?

Bei unseren Rollen unterscheiden wir zwischen dem antistatischen Bereich und dem (ab)leitfähigen Bereich. Antistatische Rollen fallen in den Bereich von 10^6 bis 10^9 Ohmschen Widerstand (Ω), elektrisch leitfähige Rollen fallen in den Bereich von 10^3 bis 10^5 Ohmschen Widerstand (Ω). Es handelt sich also um einen geringeren Widerstand, da entsprechend eine höhere Spannung entladen werden muss.

ESD ROLLENAUF EINEN BLICK



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 154
leichte Apparate



SERIE P2T2
PP / TPE Seite 156
schwere Apparate



SERIE P2G2
PP / TPE
Seite 158









SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 30 kg bis 50 kg
Raddurchmesser: 50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



				<u> </u>	1	9				
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SAPA9C0050P2T2P0NA SAPA9C0050P2T2P0NE	=	50	60X60	48/39X48/39	6,3	25	70		30	
SAPA9C0050P2T2B42A SAPA9C0050P2T2B42E	00	50	60X60	48/39X48/39	6,3	25	70		30	
SAPA2C0075P2T2P0NA SAPA2C0075P2T2P0NE	=	75	60x60	48/38x48/38	6,3	25	100		50	
SAPA2C0075P2T2B42A SAPA2C0075P2T2B42E	0_0	75	60x60	48/38x48/38	6,3	25	100		50	_



Bockrolle

FAPBCC0050P2T2P0NA	_	50	55x55	44/38.5X44/38.5	6.3	70	30
FAPBCC0050P2T2P0NE		50	JJAJJ	11/30.3/(11/30.3	0,5	70	30
FAPBCC0050P2T2B42A		ГО	гггг	44/20 EV/44/20 E	<i>C</i> 2	70	20
FAPBCC0050P2T2B42E	0 0	50	55x55	44/38.5X44/38.5	6,3	70	30
FAPCCC0075P2T2P0NA		7.5	(7(0	40 /2040 /20	C 2	100	
FAPCCC0075P2T2P0NE	=	75	67x60	48/38x48/38	6,3	100	50
FAPCCC0075P2T2B42A		7.5	67.60	40/40 40/40	6.3	100	
FAPCCC0075P2T2R42F	0 0	75	67x60	48/40x48/40	6,3	100	50



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPA9C0050P2T2P0NA	_	50	60X60	48/39X48/39	6,3	25	70	80	30
TAPA9C0050P2T2P0NE	_	30	00700	40/33/40/33	0,3	23	70	00	30
TAPA9C0050P2T2B42A	0 0	ГΟ	60X60	40 /20 V 40 /20	6.2	25	70	00	20
TAPA9C0050P2T2B42E	<u> </u>	50	00700	48/39X48/39	6,3	25	70	80	30
TAPA2C0075P2T2P0NA		75	COCO	40 /20 40 /20	C 2	25	100	00	Γ0
TAPA2C0075P2T2P0NE	=	75	60x60	48/38x48/38	6,3	25	100	80	50
TAPA2C0075P2T2B42A		75	COCO	40 /20 40 /20	C 2	25	100	00	Γ0
TAPA2C0075P2T2B42F	0 0	75	60x60	48/38x48/38	6,3	25	100	80	50

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HAH19C0050P2T2P0NA HAH19C0050P2T2P0NE	=	50	11		25	70		30	
HAH19C0050P2T2B42A HAH19C0050P2T2B42E	0_0	50	11		25	70		30	
HAH12C0075P2T2P0NA HAH12C0075P2T2P0NE	=	75	11		25	100		50	
HAH12C0075P2T2B42A HAH12C0075P2T2B42F	0_0	75	11		25	100		50	



BAH19C0050P2T2P0NA BAH19C0050P2T2P0NE	=	50	11		25	70	80	30
BAH19C0050P2T2B42A BAH19C0050P2T2B42E	0-0	50	11		25	70	80	30
BAH12C0075P2T2P0NA BAH12C0075P2T2P0NE	=	75	11		25	100	80	50
BAH12C0075P2T2B42A BAH12C0075P2T2B42E	0_0	75	11		25	100	80	50



		1	-				3
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
050P2T2P0NA 050P2T2P0NE	— 50	19	22	8	M6		30
050P2T2B42A 050P2T2B42E	50	19	22	6	M6		30
075P2T2P0NA 075P2T2P0NE	= 75	25	28	8	M6		50
075P2T2B42A 075P2T2B42E	75	25	28	6	M6		50





SERIE P2T2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 70 kg

Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	(mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0100P2T2P0NA SAPE5C0100P2T2P0NE	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	37	135		70
SAPE5C0100P2T2B42A SAPE5C0100P2T2B42E	0 0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	37	135		70
SAPE5C0125P2T2P0NA SAPE5C0125P2T2P0NE	=	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	40	160		70
SAPE5C0125P2T2B42A SAPE5C0125P2T2B42E	0_0	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	40	160		70



Bockrolle

FAPE5C0100P2T2P0NA FAPE5C0100P2T2P0NE	_	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	135	70
FAPE5C0100P2T2B42A FAPE5C0100P2T2B42E	DI 10	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	135	70
FAPE5C0125P2T2P0NA FAPE5C0125P2T2P0NE	_	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	160	70
FAPE5C0125P2T2B42A FAPE5C0125P2T2B42F	0 0	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	160	70



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE5C0100P2T2P0NA	_	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	70
TAPE5C0100P2T2P0NE		100	11101	01.3/30831.3/40.3	0,5	31	133	132	70
TAPE5C0100P2T2B42A	0 0	100	7767	61 F /F67/F1 F /A6 F	0.5	27	13.5	132	70
TAPE5C0100P2T2B42E	<u> </u>	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	37	135	132	70
TAPE5C0125P2T2P0NA		125	77	C1 F /FCF1 F /AC F	0.5	40	100	122	70
TAPE5C0125P2T2P0NE	=	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	40	160	132	70
TAPE5C0125P2T2B42A		10.5	77	C1 F /FCF1 F /AC F	0.5	40	100	122	70
TAPE5C0125P2T2B42F	0_0	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8,5	40	160	132	70

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen



Du 1 1 1 1 1 1		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
Rückenlochlenkrolle		. ,	. ,				. ,	. 91
HAH15C0100P2T2P0NA HAH15C0100P2T2P0NE	=	100	11		37	135		70
HAH15C0100P2T2B42A HAH15C0100P2T2B42E	0 0	100	11		37	135		70
HAH15C0125P2T2P0NA HAH15C0125P2T2P0NE	=	125	11		40	160		70
HAH15C0125P2T2B42A HAH15C0125P2T2B42E		125	11		40	160		70



reaction of heritage in	ro tanc	Stoteliei						
BAH15C0100P2T2P0NA		100	11		37	135	132	70
BAH15C0100P2T2P0NE		100	11		31	133	132	70
BAH15C0100P2T2B42A	0 0	100	11		37	135	132	70
BAH15C0100P2T2B42E	BA_BA	100	11		31	133	132	70
BAH15C0125P2T2P0NA	_	125	11		40	160	132	70
BAH15C0125P2T2P0NE		123	- 11		40	100	152	//
BAH15C0125P2T2B42A	0 0	125	11		40	160	132	70
BAH15C0125P2T2B42E	M_M	123	11		40	100	152	70



			→	-				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100P2T2P0NA 100P2T2P0NE	_	100	32	36	12	M8		70
100P2T2B42A 100P2T2B42E	0 0	100	32	36	8	M8		70
125P2T2P0NA 125P2T2P0NE	=	125	32	36	12	M8		70
125P2T2B42A 125P2T2B42E	0 0	125	32	36	8	M8		70





SERIE P2G2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 65 -75° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 90 kg bis 175 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2G2B32A SBP26WC100P2G2B32E	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	125		90
SBP35WC125P2G2B32A SBP35WC125P2G2B32E	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		120
SPP58WC160P2G2B32A SPP58WC160P2G2B32E	0_0	160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P2G2B32A SPP58WC200P2G2B32F	0_0	200	135x110	105x84/76	11	55	235		175



Bockrolle

FBP22WC100P2G2B32A FBP22WC100P2G2B32E	0_0	100	105x80	80/77x60	9	125	90
FBP32WC125P2G2B32A FBP32WC125P2G2B32E	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	120
FPP55WC160P2G2B32A FPP55WC160P2G2B32E	0 0	160	135x110	105x84/76	11	195	135
FPP55WC200P2G2B32A FPP55WC200P2G2B32E	0 0	200	135x110	105x84/76	11	235	175



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC100P2G2B32A		100	105x80	80/77x60	0	40	125	127	90
TBP25WC100P2G2B32E		100	IUUXOU	00/17x00	9	40	123	127	90
TBP35WC125P2G2B32A	0 0	125	105x80	80/77x60	0	45	155	127	120
TBP35WC125P2G2B32E		123	IUUXOU	00/17x00	9	43	133	127	120
TPP58WC160P2G2B32A	0_0	160	135x110	105,4776	11	55	195	161	12.5
TPP58WC160P2G2B32E	<u> </u>	160	133X110	105x84/76	- 11	22	195	165	135
TPP58WC200P2G2B32A		200	135x110	105,4776	11	55	225	161	175
TPP58WC200P2G2B32F	0 0	200	133X110	105x84/76	11	22	235	165	1/5

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände



		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
Rückenlochlenkrolle		[iiiiii]	[iiiiii]		[iiiiii]	[IIIIII]	[iiiiii]	[kg]
HBH36WC100P2G2B32A	pi_io	100	13		40	124		90
HBH36WC100P2G2B32E		100	13		40	124		
HBH85WC125P2G2B32A	0 0	125	13		40	154		120
HBH85WC125P2G2B32E	04_pa	123	13		40	134		120
HPH98WC160P2G2B32A	0_0	160	13		55	189		135
HPH98WC160P2G2B32E	<u> </u>	100	15		33	109		153
HPH98WC200P2G2B32A	000 000	200	13		ГГ	228		175
HPH98WC200P2G2B32E		200	13		55	228		1/5



BBH35WC100P2G2B32A BBH35WC100P2G2B32E	0 0	100	13		40	124	127	90
BBH85WC125P2G2B32A BBH85WC125P2G2B32E	0 0	125	13		45	154	127	120
BPH98WC160P2G2B32A BPH98WC160P2G2B32E	0 0	160	13		55	189	165	135
BPH98WC200P2G2B32A BPH98WC200P2G2B32F	0_0	200	13		55	228	165	175



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100P2G2B32A 100P2G2B32E	0_0	100	32	40	8	M8		90
125P2G2B32A 125P2G2B32E	0_0	125	35	50	10	M10		120
160P2G2B32A 160P2G2B32E	0_0	160	40	59	12	M12		135
200P2G2B32A 200P2G2B32E	0_0	200	40	59	12	M12		175





SERIE P2D2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 65 -75° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 90 kg - 120 kg Raddurchmesser: 100 mm - 125 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2D2B32A SBP26WC100P2D2B32E	01-101	100	105x80	80/77x60	9	40	125		90
SBP35WC125P2D2B32A SBP35WC125P2D2B32F	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		120



Bockrolle

FBP22WC100P2D2B32A FBP22WC100P2D2B32E	0 0	100	105x80	80/77x60	9	125	90
FBP32WC125P2D2B32A FBP32WC125P2D2B32E	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	120



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC100P2D2B32A TBP25WC100P2D2B32E	01-101	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	90
TBP35WC125P2D2B32A TBP35WC125P2D2B32E	0_0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	120

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC100P2D2B32A HBH36WC100P2D2B32E	0 0	100	13		40	124		90
HBH85WC125P2D2B32A HBH85WC125P2D2B32E	0-0	125	13		40	154		120



BBH35WC100P2D2B32A BBH35WC100P2D2B32E	0 0	100	13		40	124	127	90
BBH85WC125P2D2B32A BBH85WC125P2D2B32E	0 0	125	13		40	154	127	120



Einhaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
Einbaurad 100P2D2B32A 100P2D2B32E	0-0	100	36	40	8	M8		90
125P2D2B32A 125P2D2B32E	0_0	125	40	50	10	M10		120





SERIE P4S4

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 50 kg bis 140 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4S4R0NA SBP26WC080P4S4R0NE	80	105x80	80/77x60	9	40	105		50
SBP26WC100P4S4R0NA SBP26WC100P4S4R0NE	100	105x80	80/77x60	9	40	125		50
SBP35WC125P4S4R0NA SBP35WC125P4S4R0NE	125	105x80	80/77x60	9	40	155		70
SPP58WC160P4S4R0NA SPP58WC160P4S4R0NE	160	135x110	105x84/76	11	55	195		90
SPP58WC200P4S4R0NA SPP58WC200P4S4R0NE	200	135x110	105x84/76	11	55	235		140



Bockrolle

FBP22WC080P4S4R0NA	80	105x80	80/77x60	9	105	50
FBP22WC080P4S4R0NE	00	103800	00/11x00	9	103	30
FBP22WC100P4S4R0NA	100	105x80	00/77/60	9	125	ΓΛ
FBP22WC100P4S4R0NE	100	IUSX6U	80/77x60	9	125	50
FBP32WC125P4S4R0NA	125	105x80	00.7700	0	155	70
FBP32WC125P4S4R0NE	125	IUSX6U	80/77x60	9	133	70
FPP55WC160P4S4R0NA	160	125,410	105,4776	11	10.5	90
FPP55WC160P4S4R0NE	160	135x110	105x84/76	11	195	90
FPP55WC200P4S4R0NA	200	135x110	105,4776	11	225	140
FPP55WC200P4S4R0NE	200	133X110	105x84/76	11	235	140



Lenkrolle mit Totalfeststeller

Letikiolie Tilit lotaliesistellet										
TBP25WC080P4S4R0NA		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	50	
TBP25WC080P4S4R0NE		00	103,000	00/1100	9	40	103	121	30	
TBP25WC100P4S4R0NA		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	50	
TBP25WC100P4S4R0NE		100	IUUXOU	00/17x00	9	40	123	127	30	
TBP35WC125P4S4R0NA		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	70	
TBP35WC125P4S4R0NE		123	IUUXOU	00/17x00	9	43	133	127	70	
TPP58WC160P4S4R0NA		160	135x110	105,4776	11	55	195	165	90	
TPP58WC160P4S4R0NE		100	133X110	105x84/76	- 11	22	195	105	90	
TPP58WC200P4S4R0NA		200	135x110	105,4776	11	ГГ	235	16.5	140	
TPP58WC200P4S4R0NF		200	133X11U	105x84/76	- 11	55	235	165	140	

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P4S4R0NA HBH36WC080P4S4R0NE	80	13		40	104		50
HBH36WC100P4S4R0NA HBH36WC100P4S4R0NE	100	13		40	124		50
HBH85WC125P4S4R0NA HBH85WC125P4S4R0NE	125	13		40	154		70
HPH98WC160P4S4R0NA HPH98WC160P4S4R0NE	160	13		55	189		90
HPH98WC200P4S4R0NA HPH98WC200P4S4R0NE	200	13		55	228		140



BBH35WC080P4S4R0NA	80	13		40	104	127	50
BBH35WC080P4S4R0NE	00	13		40	104	127	30
BBH35WC100P4S4R0NA	100	13		40	124	127	50
BBH35WC100P4S4R0NE	100	15		40	124	127	30
BBH85WC125P4S4R0NA	125	12		45	154	127	70
BBH85WC125P4S4R0NE	125	13		45	154	127	70
BPH98WC160P4S4R0NA	100	12		ГГ	100	100	00
BPH98WC160P4S4R0NE	160	13		55	189	165	90
BPH98WC200P4S4R0NA	200	10		ГГ	220	100	140
BPH98WC200P4S4R0NE	200	13		55	228	165	140



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080P4S4R0NA 080P4S4R0NE	80	35	40	12	M8		50
100P4S4R0NA 100P4S4R0NE	100	35	40	12	M8		50
125P4S4R0NA 125P4S4R0NE	125	38	50	15	M10		70
160P4S4R0NA 160P4S4R0NE	160	40	59	20	M12		90
200P4S4R0NA 200P4S4R0NE	200	50	59	20	M12		140





SERIE SWS4

Felge: Stahlblech

Lauffläche: Vollgummi schwarz 85° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 50 kg bis 140 kg
Raddurchmesser: 80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

antistatisch (A): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$ elektrisch leitfähig (E): Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWS4R0NA SBP26WC080SWS4R0NE	80	105x80	80/77x60	9	40	105		50
SBP26WC100SWS4R0NA SBP26WC100SWS4R0NE	100	105x80	80/77x60	9	40	125		50
SBP35WC125SWS4R0NA SBP35WC125SWS4R0NE	125	105x80	80/77x60	9	40	155		70
SPP58WC160SWS4R0NA SPP58WC160SWS4R0NE	160	135x110	105x84/76	11	55	195		90
SPP58WC200SWS4R0NA SPP58WC200SWS4R0NE	200	135x110	105x84/76	11	55	235		140



Bockrolle

FBP22WC080SWS4R0NA	80	105x80	80/77x60	9	105	50
FBP22WC080SWS4R0NE	00	103800	00/11x00	9	103	30
FBP22WC100SWS4R0NA	100	105x80	80/77x60	9	125	50
FBP22WC100SWS4R0NE	100	103800	00/77X00	9	123	30
FBP32WC125SWS4R0NA	125	105x80	90 <i>/</i> 77v60	9	155	70
FBP32WC125SWS4R0NE	125	IUSX6U	80/77x60	9	155	70
FPP55WC160SWS4R0NA	160	135x110	105,4776	11	195	90
FPP55WC160SWS4R0NE	160	ISSXIIU	105x84/76	11	195	90
FPP55WC200SWS4R0NA	200	135x110	105,4776	11	235	140
FPP55WC200SWS4R0NE	200	UIXCCI	105x84/76	- 11	233	140



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080SWS4R0NA	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	50
TBP25WC080SWS4R0NE	 00	103,00	00/11/00	J	40	103	121	50
TBP25WC100SWS4R0NA	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	50
TBP25WC100SWS4R0NE	100	IUSX6U	80/77X00	9	40	125	127	50
TBP35WC125SWS4R0NA	125	10500	00.7700	0	4 -	155	127	70
TBP35WC125SWS4R0NE	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	70
TPP58WC160SWS4R0NA	100	13 E. 410	10504/76	-11	ГГ	10.5	100	00
TPP58WC160SWS4R0NE	160	135x110	105x84/76	- 11	55	195	165	90
TPP58WC200SWS4R0NA	200	13 E. 410	10504/76	-11	ГГ	225	100	140
TPP58WC200SWS4R0NE	200	135x110	105x84/76	- 11	55	235	165	140

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- \checkmark robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform



		I						
Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HBH36WC080SWS4R0NA HBH36WC080SWS4R0NE	80	13		40	104		50	_
HBH36WC100SWS4R0NA HBH36WC100SWS4R0NE	100	13		40	124		50	
HBH85WC125SWS4R0NA HBH85WC125SWS4R0NE	125	13		40	154		70	
HPH98WC160SWS4R0NA HPH98WC160SWS4R0NE	160	13		55	189		90	
HPH98WC200SWS4R0NA HPH98WC200SWS4R0NE	200	13		55	228		140	-



BBH35WC080SWS4R0NA	80	13		40	104	127	50
BBH35WC080SWS4R0NE	00	13		40	104	127	30
BBH35WC100SWS4R0NA	100	13		40	124	127	50
BBH35WC100SWS4R0NE	100	15		40	124	127	30
BBH85WC125SWS4R0NA	125	12		45	154	127	70
BBH85WC125SWS4R0NE	125	13		45	154	127	70
BPH98WC160SWS4R0NA	160	10		55	189	161	00
BPH98WC160SWS4R0NE	100	13		22	169	165	90
BPH98WC200SWS4R0NA	200	10		ГГ	220	161	140
BPH98WC200SWS4R0NE	200	13		55	228	165	140



Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
080SWS4R0NA 080SWS4R0NE	80	35	40	12	M8		50
100SWS4R0NA 100SWS4R0NE	100	35	40	12	M8		50
125SWS4R0NA 125SWS4R0NE	125	38	50	15	M10		70
160SWS4R0NA 160SWS4R0NE	160	40	59	20	M12		90
200SWS4R0NA 200SWS4R0NE	200	50	59	20	M12		140





CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN.



KUNSTSTOFFROLLEN

Kunststoffrollen werden durch ihr optisches und funktionales Design gerne dort eingesetzt, wo Rollen durch ihre Optik eine Wertigkeit erzeugen sollen, auf der anderen Seite aber durch ihre glatten Oberflächen leicht zu reinigen sein sollen. Sie werden vorrangig in der Medizin- und Küchentechnik eingesetzt, im Möbelbereich und überall dort wo ein hoher Hygienestandard benötigt wird.

Es gibt diese Rollen mit verschiedenen Befestigungs- und Feststellmöglichkeiten.

ZAPFEN



Zapfen in den Größen:

- ✓ 18 x 62 mm
- ✓ 22 x 45 mm
- ✓ 27.5 x 45 mm

ZENTRALE FESTSTELLSYSTEME



Feststellsystem für Rohrdurchmesser 34 mm,

2 oder 3 Positionierungen, Schaltwelle auf 34.0 mm Höhe ab Auflage

Feststellsystem für Rohrdurchmesser 28 mm,

2 oder 3 Positionierungen, Schaltwelle auf 78.5 mm Höhe ab Auflage

Feststellsystem für Rohrdurchmesser 28 mm,

2 oder 3 Positionierungen, Schaltwelle auf 71.0 mm Höhe ab Auflage

KUNSTSTOFFROLLEN AUF EINEN BLICK



SERIE CARA
PP / TPE
Kugellager

Seite 172



SERIE CARA PP / TPE

Seite 174



SERIE CARA PP / TPE

Kugellager

Gleitlager

Seite 176



SERIE EVA

PA / TPU Seite 178 Kugellager



SERIE EVA

PP / TPE Seite 180 Kugellager



SERIE EVA

PP / 2-Komponenten TPE Kugellager



SERIE CARA

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A

Lager: Gleitlager / Kugellager

Fadenschutz: ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 100 kg bis 110 kg
Raddurchmesser: 75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESPC100P2A2P0N SCPESPC100P2A2B42	<u> </u>	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140		100
SCPESPC125P2A2P0N SCPESPC125P2A2B42	<u> </u>	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	165		110



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TCPESPC100P2A2P0N TCPESPC100P2A2B42	0_0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140	97	100
TCPESPC125P2A2P0N TCPESPC125P2A2B42	== 0=0	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	165	102	110



Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

DCPESPC100P2A2B42 DCPJSPC100P2A2B42	0 0	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140	97	100
DCPESPC125P2A2B42 DCPJSPC125P2A2B42	0_0	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	165	102	110

CAR/

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ hochwertigste Ausführung mit Kugellager im Drehkranz
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände
- ✓ auch verfügbar in Edelstahl und als ESD Variante



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HCH0SRC075P2A2P0N HCH0SRC075P2A2B42	=	75	11		30	100		75
HCH0SPC100P2A2P0N		100	11/13		38	137		100
HCH0SPC100P2A2B42 HCH0SPC125P2A2P0N HCH0SPC125P2A2B42	=	125	11/13		37	161		110



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BCH0SRC075P2A2P0N BCH0SRC075P2A2B42		75	11		30	100	77	75
BCH0SPC100P2A2P0N BCH0SPC100P2A2B42	<u> </u>	100	11/13		38	137	97	100
BCH0SPC125P2A2P0N BCH0SPC125P2A2B42	0_0	125	11/13		37	161	102	110



Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller

ECH0SPC100P2A2B42 ECH0SPC100P2A2B42		100	11/13		38	137	97	100
ECHOSPC125P2A2B42	_=_	125	11/13		37	161	102	110
ECH0SPC125P2A2B42	0 0	123	11/13		31	101	102	





SERIE CARA

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A

Lager: Gleitlager

Fadenschutz: ohne Fadenschutz
Traglast: 100 kg bis 110 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESRC100P2A2P0N SCPJSRC100P2A2P0N	=	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	137		100
SCPISRC1001 ZAZI 01N SCPISRC125P2A2P0N SCPISRC125P2A2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	161		110



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TCPESRC100P2A2P0N TCPJSRC100P2A2P0N	=	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	137	97	100
TCPESRC125P2A2P0N TCPJSRC125P2A2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	161	102	110



Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

DCPESRC100P2A2P0N		100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	127	07	100
DCPJSRC100P2A2P0N	_	100	95x70	75x50	11	50	157	91	100
DCPESRC125P2A2P0N		125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	27	161	102	110
DCPJSRC125P2A2P0N	=	125	95x70	75x50	11	37	161	102	110

CARA

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ Preisbrecher durch zweifachen Kugelkranz und Gleitlager Rad
- ✓ auch verfügbar in Edelstahl und als ESD Variante
- ✓ kombinierbar mit diversen Zapfen / Expandern



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HCH0SRC100P2A2P0N	=	100	11/13		38	137		100	
HCH0SRC125P2A2P0N	=	125	11/13		37	162		110	



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BCH0SRC100P2A2P0N	=	100	11/13		38	137	97	100
BCH0SRC125P2A2P0N	=	125	11/13		37	162	102	110



Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller

ECH0SRC100P2A2P0N	_	100	11/13		38	137	97	100
ECH0SRC125P2A2P0N	_	125	11/13		37	162	102	110





SERIE CARA

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A (Grau) +

Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A (Blau)

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 100 kg bis 110 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESPC100P2Q2B42 SCPJSPC100P2Q2B42	01-101	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140		100
SCPESPC125P2Q2B42 SCPJSPC125P2O2B42	000	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	165		110



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TCPESPC100P2Q2B42 TCPJSPC100P2Q2B42	0_0	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140	100
TCPESPC125P2Q2B42 TCPJSPC125P2Q2B42	0_0	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	165	110



Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

DCPESPC100P2Q2B42 DCPJSPC100P2Q2B42	0-0	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140	100
DCPESPC125P2Q2B42 DCPJSPC125P2Q2B42	0-0	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	165	110

CARA

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ hochwertigste Ausführung mit Kugellager im Drehkranz
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände
- ✓ flüsterleiser Lauf durch 2-Komponenten-Technik



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HCH0SPC100P2Q2B42	0 0	100	11/13		38	137		100	-
HCH0SPC125P2Q2B42	0_0	125	11/13		37	162		110	-



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BCH0SPC100P2Q2B42	0-0	100	11/13		38	137	97	100
BCH0SPC125P2Q2B42	0 0	125	11/13		37	162	102	110



Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller

ECH0SPC100P2Q2B42	0 0	100	11/13		38	137	97	100
ECH0SPC125P2Q2B42	0-0	125	11/13		37	162	102	110





SERIE EVA

Felge: Polyamid

Lauffläche: Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 110 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Rückenlochlenkrolle		[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HVH0SPC125N0U2B40	0 0	125		13	40	143	108	110	_



BVH0SPC125N0U2B40	0 0	125		13	40	143	129	110

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ auch als Edelstahl Ausführung erhältlich
- ✓ kombinierbar mit Bundstiften / Zapfen



reddot winner 2021

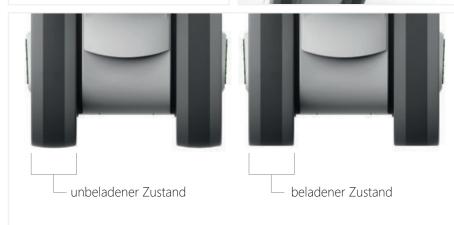


Unser Konzept "EVA" wurde im Jahr 2021 mit dem Red Dot Award ausgezeichnet. Hochwertige Qualität kombiniert mit hochwertigem Design – unser Konzept "EVA".





Nutzerfreundliches Bremssystem mit zwei Bremspedalen zum Betätigen und Lösen der Bremse.









SERIE EVA

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 110 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Rückenlochlenkrolle		[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
HVH0SPC125P0T2B40	0 I	125		13	40	143	108	110	_



BVH0SPC125P0T2B40	0_0	125		13	40	143	129	110



SERIE EVA

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° / 65° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 110 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Rückenlochlenkrolle		[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HVH0SPC125P0Q2B40	oi_ia	125		13	40	143	108	110



BVH0SPC125P0Q2B40 125 13 40 143 129	SPC125P0Q2B40	₽B40	0SPC125P0Q2B40 □ □				13	40	143	129	110
-------------------------------------	---------------	------	---------------------------	--	--	--	----	----	-----	-----	-----





CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN.



SPEZIELLE ANWENDUNGEN.

Fernab vom Standard haben sich über die Jahre immer wieder Rollenvarianten entwickelt, die sich in Material, Durchmesser oder Ausführung vom Standard unterscheiden, um in ihren Einsatzbereichen den größtmöglichen Nutzen zu erzielen. Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Einblick in die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche und Sonderkonstruktionen. Sollte die für Sie passende Lösung noch nicht dabei sein, sprechen Sie uns gerne an.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unser facettenreiches Programm an Rollen für spezielle Anwendungen vor.



SPEZIELLE ANWENDUNGEN AUF EINEN BLICK

	ROLLEN SERIE P2T2 PP / TPE	Seite 186
(I)	EINKAUFSWAGEN- ROLLEN SERIE U2U2 PU	Seite 187
•	ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE POPO PP	Seite 188
•	ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE NONO PA	Seite 190
	ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE GOPO UND LONO PP und PA	ab Seite 192
0	ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2A2 PP / TPE	Seite 196
0	ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE L4E1 PA / Elastik	Seite 198
0	ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2W2	Seite 200

PP / TPE

EINKAUFSWAGEN-







EINKAUFSWAGENROLLEN SERIE P2A2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: großer Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 75 kg bis 100 kg
Raddurchmesser: 75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5WC100P2A2B42 HEHF5WC100P2A2B42 HEHG5WC100P2A2B42	100	11		36	128	100
HEHA5WC125P2A2B42 HEHB5WC125P2A2B42 HEHD5WC125P2A2B42	125	13		38	155	100

Rückenloch:



Artikelnummer: HEHE5CC1OO Artikelnummer: HEHA5CC125 Rückenloch wie Apparate



Artikelnummer: HEHF5CC1OO Artikelnummer: HEHB5CC125 Rückenloch / Niet oben



Artikelnummer: HEHG5CC1OO Artikelnummer: HEHD5CC125 Rückenloch / Innensechskant



		—	-	∰ [†]			
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
075P2A2B42	075	25	28	6	M6		75
100P2A2B42	100	32	36	8	M8		100
125P2A2B42	125	32	40	8	M8		100

DIE VORTEILE

- ✓ exakt auf die Anforderungen des Einsatzbereichs ausgelegt
- ✓ hohe Traglasten in vielen Temperaturbereichen
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[kg]
HEB25WC125P2A2B42	125	12		40	155	100



EINKAUFSWAGENROLLEN SERIE U2U2

Felge: Polyurethan Lauffläche: Polyurethan Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 80 kg Raddurchmesser: 125 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEC25WC125U2U2B32	125	12	38	155	80





ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE POPO

Felge: Polypropylen Lauffläche: Polypropylen

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 100 kg bis 150 kg

Raddurchmesser: 108 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		150
SBP25WC108P0P0B30	0_0	108	105x80	80/77x60	9	40	132		150



Bockrolle

FBP22WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9	132	150
FBP22WC108P0P0B30	0 0	108	105x80	80/77x60	9	132	150



TBP25WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9	45	132	127	150
TBP25WC108P0P0B30	0_0	108	105x80	80/77x60	9	45	132	127	150

POP0

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter mit Kunststoff-, Metall- oder Holzboden
- ✓ Transporthilfe in der Intralogistik

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- \checkmark geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC108P0P0R1W		108	13		40	131		100
HBH35WC108P0P0B30	0 0	108	13		40	131		100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC108P0P0R1W		108	13		45	131	127	100
BBH35WC108P0P0B30	0 0	108	13		45	131	127	100



				_	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
108P0P0R1W		108	36	40	12	M8		150
108P0P0B30	0 0	108	36	40	8	M8		150





ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE NONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid

Lager: Rollenlager / Kugellager

Fadenschutz: kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 150 kg bis 200 kg

Raddurchmesser: 108 mm

Temperaturbereich: -40°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		200
SPP21WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		200
SPP21WC108N0N0B30	0_0	108	105x80	80/77x60	9	40	132		200



Bockrolle

FBP22WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	132	200
FPP22WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	132	200
FPP22WC108N0N0B30	0 0	108	105x80	80/77x60	9	132	200



Bockrolle verstärkt

FPP65WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	132	200
FPP65WC108N0N0B30	0 0	108	105x80	80/77x60	9	132	200
FPP63WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	132	200
FPP63WC108N0N0B30	0 0	108	105x80	80/77x60	9	132	200



Bockrolle einseitig geschlossen

FPP74WC108H0N0R1W	108	100x90	78x60	9	132	200





0 0 0 0 0 0

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter mit Kunststoff-, Metall- oder Holzboden
- ✓ Transporthilfe in der Intralogistik
- ✓ Tiefkühl-Behälter

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- \checkmark geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend



				1	1	\$	W ,		
Lenkrolle mit Totalfestst	teller	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
TBP25WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200
TPP21WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200
TPP21WC108N0N0B30	0_0	108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC108H0N0R1W		108	13		40	131		150
HPH35WC108N0N0B30	0i_10	108	13		40	131		150



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH35WC108H0N0R1W		108	13		40	131	127	150
BPH35WC108N0N0B30	0 0	108	13		40	131	127	150



			→		*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
108H0N0R1W		108	36	40	12	M8		200
108H0N0B30	01-10	108	36	40	8	M8		200





ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE GOPO

Felge: Polypropylen
Lauffläche: Polypropylen
Lager: Gleitlager
Fadenschutz: ohne
Traglast: 100 kg
Raddurchmesser: 100 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64	34	125		100
HER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64	34	125		100



Bockrolle

FEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64	34	125	100
FER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100



Lenkrolle mit Totalfeststeller

BEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64	34	125	100
BER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100



Rückenlochlenkrolle

HEHE5W0100G0P0P0N	_	100	11	34	125	100
HEQE5W0100G0P0P0N	=	100	M10	34	125	100





Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
BEHE5W0100G0P0P0N	_	100	11		34	125		100
BEQE5W0100G0P0P0N	_	100	M10		34	125		100



Cirls are al	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
Einbaurad						
100G0P0P0N =	100	32	36	12	M8	100





ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE LONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne 100 kg Traglast: Raddurchmesser: 100 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64	34	125		100
HER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64	34	125		100



Bockrolle

FEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64	34	125	100
FER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100



BEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64	34	125	100
BER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100L0N0P0N	=	100	11		34	125		100
HEQE5W0100L0N0P0N	_	100	M10		34	125		100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BEHE5W0100L0N0P0N	=	100	11		34	125	100
BEQE5W0100L0N0P0N	=	100	M10		34	125	100



				—	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100L0N0P0N	_	100	32	36	12	M8		100





ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2A2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Gleitlager
Fadenschutz: ohne
Traglast: 100 kg
Raddurchmesser: 100 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100P2A2P0N	=	100		64x64	34	125		100
HER05W0100P2A2P0N	=	100		64x64	34	125		100



Bockrolle

FEP05W0100P2A2P0N	_	100	11	64x64	34	125	100
FER05W0100P2A2P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100



BEP05W0100P2A2P0N	=	100	11	64x64	34	125	100
BER05W0100P2A2P0N	=	100	M10	64x64	34	125	100

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100P2A2P0N	_	100	11		34	125		100
HEQE5W0100P2A2P0N	_	100	M10		34	125		100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BEHE5W0100P2A2P0N	_	100	11		34	125	100
BEQE5W0100P2A2P0N	=	100	M10		34	125	100



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100P2A2P0N	=	100	32	36	12	M8		100





ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE L4E1

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik blau 65° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne Traglast: 100 kg Raddurchmesser: 100 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100L4E1R0N	100	11	64x64	34	125		100
HER05W0100L4E1R0N	100	M10	64x64	34	125		100



Bockrolle

FEP05W0100L4E1R0N	100	11	64x64	34	125	100
FER05W0100L4E1R0N	100	M10	64x64	34	125	100



BEP05W0100L4E1R0N	100	11	64x64	34	125	100
BER05W0100L4E1R0N	100	M10	64x64	34	125	100

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch



Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100L4E1R0N	100	11		34	125		100
HEQE5W0100L4E1R0N	100	M10		34	125		100



Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BEHE5W0100L4E1R0N	100	11		34	125	100
BEQE5W0100L4E1R0N	100	M10		34	125	100



		<u>_</u>		*	00	3
Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø	[kg]
100L4E1R0N	100	32	36	12	M8	100





ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2W2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A

Lager: Rollenlager Fadenschutz: ohne Traglast: 100 kg Raddurchmesser: 100 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2W2P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP26WC100P2W2R1W		100	105x80	80/77x60	9	40	125		100



Bockrolle

FBP22WC100P2W2P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	105	80
FBP22WC100P2W2R1W		100	105x80	80/77x60	9	125	100



TBP25WC100P2W2P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	45	105	127	80
TBP25WC100P2W2R1W		100	105x80	80/77x60	9	45	125	127	100





ROLLEN FÜR BÄCKEREIEN SERIE C4C4

Felge: Polyamid mit Fiberglas Lauffläche: Polyamid mit Fiberglas

Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 100 kg bis 130 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +250°C

STAHL VERZINKT



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	f [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SPP21WC100C4C4P0N	_	100	105x80	80/77x60	9	40	128		100	-
SPP31WC125C4C4P0N	_	125	105x80	80/77x60	9	40	155		130	-

Bockrolle

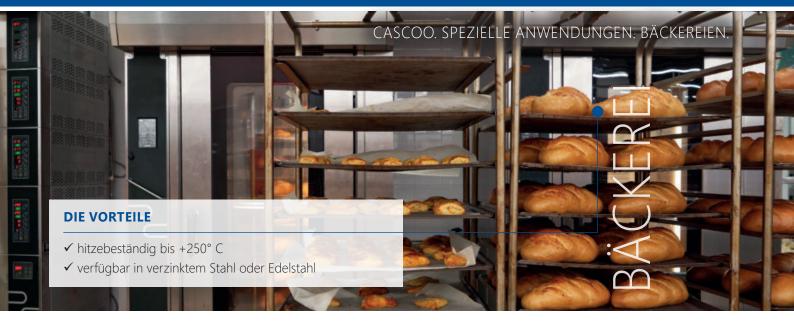
FPP22WC100C4C4P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	128	100
FPP35WC125C4C4P0N	=	125	105x80	80/77x60	9	155	130



TPP21WC100C4C4P0N	_	100	105x80	80/77x60	9	45	128	127	100
TPP31WC125C4C4P0N	_	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	130



				_				8
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100C4C4P0N	=	100	34	40	12	M8		100
125C4C4P0N	=	125	32	50	12	M8		130



EDELSTAHL



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC100C4C4L0N	_	100	96x80	80/77x60	9	40	128		100
SIP36SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		130



Bockrolle

FIP22SC100C4C4L0N	_	100	96x80	80/77x60	9	128	100
FIP32SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	155	130



TIP26SC100C4C4L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	45	128	127	100
TIP36SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	45	155	127	130



				—				
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100C4C4L0N	_	100	34	40	12	M8		100
125C4C4L0N	_	125	32	50	12	M8		130





ROLLEN FÜR DEN BÜHNENBEDARF SERIE AAU4

Felge: Aluminium

Lauffläche: Polyurethan schwarz 92° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SPP47KC100AAU4D0N		100	135x110	105x84/76	11	50	128		250	_
SPP47KC125AAU4D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	50	155		300	



Bockrolle

FPP43KC100AAU4D0N	0 0	100	135x110	105x84/76	11	128	250
FPP43KC125AAU4D0N		125	135x110	105x84/76	11	155	300



Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47KC100AAU4D0N	0 0	100	135x110	105x84/76	11	55	128	154	250
TPP47KC125AAU4D0N	0 0	125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	300



Flexi Slider

FS001KAAU4	100	135x110	105x84/76	11	193	159	386	600
------------	-----	---------	-----------	----	-----	-----	-----	-----

Auch in anderen Farben verfügbar.









FLIGHTCASEROLLEN SERIE R4M1 / R4E1

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik blau 75°/ 65° Shore A
Lager: Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 160 kg bis 200 kg

Raddurchmesser: 100 mm

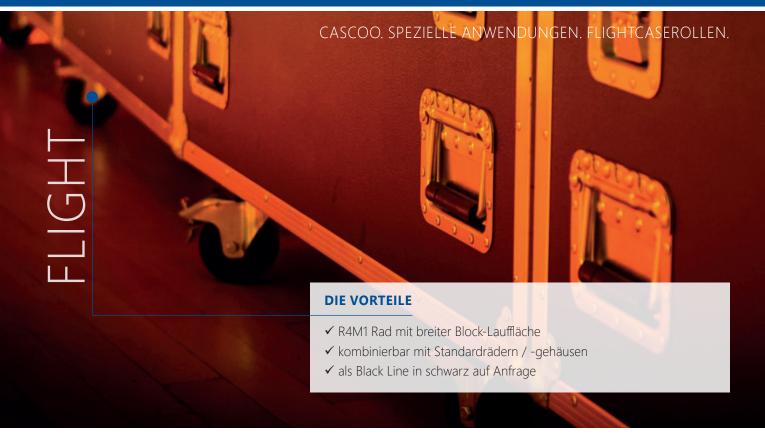
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 1 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		160
SPP21WC100R4E1B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
Im Superb Gehäuse: Anschra	aubplatte:	4.0 mm /	Gabel: 3.5	mm					
SPP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		160
SPP2BWC100R4E1B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200



TBP25WC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	160				
TPP21WC100R4E1B34	0_0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200				
Im Superb Gehäuse: Anschraubplatte: 4.0 mm / Gabel: 3.5 mm													
TPP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	160				
TPP2BWC100R4E1B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200				



SUPERB GEHÄUSE MIT LASTENABHÄNGIGER RICHTUNGSPOSITIONIERUNG



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SSP2BWC100R4E1B34	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		200

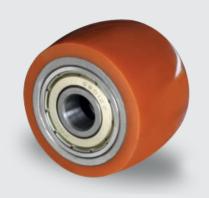


TSP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TSP2BWC100R4E1B34	0_0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200



				_	*			
Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø		[kg]
100R4M1R0N		100	35	40	12	M8		160
100R4E1B34	0_0	100	35	40	8	M8		200





KOMPAKTE ROLLEN SERIE SWU5

Felge: Stahlfelge

Lauffläche: Polyurethan 95° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 100 kg bis 150 kg Raddurchmesser: 35 mm bis 60 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



				1 0	\bigoplus				
Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	
SZPA6WC035SWU5D0N	35	60x60	48/38x48/38	6,3	15	52,5	32,5	100	_
SZPS1WC050SWU5D0N	50	90x66	75/61x51/45	8,5	29	73	54	150	
SZP21WC060SWU5D0N	60	105x80	80x60	9,2	33	80	63	150	



Lenkrolle mit Radfeststeller

TZPA6WC035SWU5D0N		35	60x60	48/38x48/38	6,3	15	52,5	100
TZPS1WC050SWU5D0N		50	90x66	75/61x51/45	8,5	29	73	150
TZP21WC060SWU5D0N	0 0	60	105x80	80x60	9,2	33	80	150



Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HZH12WC035SWU5D0N		35	10,5		15	50	32,5	100
HZH35WC050SWU5D0N		50	13		29	70	54	150
HZH35WC060SWU5D0N	0 0	60	13		33	80	63	150





ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ AGV Anwendungen

DIE VORTEILE

- ✓ beständig gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ hohe Traglasten bei geringen Bauhöhen



Rückenlochlenkrolle mit Radfeststeller		[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
BZH12WC035SWU5D0N		35	10,5		15	50		100
BZH35WC050SWU5D0N	0 0	50	13		29	70		150
BZH35WC060SWU5D0N	0 0	60	13		33	80		150



SERIE SWU5

Felge: Stahlfelge

Lauffläche: Polyurethan 95° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 200 kg bis 250 kg
Raddurchmesser: 60 mm bis 65 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDP25W0060SWU5D0N	0 0	60	105 x 80	80/76 x 60	9,2	28	80	58	200
SDP37W0065SWU5D0N	O O O	65	105 x 80	80/76 x 60	9,2	28	86,5	58	250





ROLLEN FÜR FTS SERIE P2V2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A Lager: Kugellager / Doppelkugellager Edelstahl

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 200 kg

Raddurchmesser: 160 mm bis 200 mm Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 (mm)	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP5SSC160P2V2S32	0 0	160	130x74	110x50	10,5	53,5	205		200
SSP5SSC200P2V2S32		200	130x74	110x50	10,5	50	245		200



Bockrolle

FSP54SC160P2V2S32	0110	160	130x74	110x50	10,5	205	200
FSP54SC200P2V2S32	O O	200	130x74	110x50	10,5	245	200



TSP5SSC160P2V2S32	0 0	160	130x74	110x50	10,5	53,5	205	150	200
TSP5SSC200P2V2S32	OI 10	200	130x74	110x50	10,5	50	245	150	200



ROLLEN FÜR FTS SERIE R4E2

Felge: Polyamid

Lauffläche: Elastik grau 65° Shore A
Lager: Doppelkugellager Edelstahl
Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 300 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 0 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP5SSC160R4E2S34		160	130x74	110x50	10,5	53,5	205		300
SSP5SSC200R4E2S34	O O	200	130x74	110x50	10,5	50	245		350



Bockrolle

FSP54SC160R4E2S34	0 0	160	130x74	110×50	10,5	205	300
FSP54SC200R4E2S34	0 0	200	130x74	110×50	10,5	245	350



TSP5SSC160R4E2S34	0 0	160	130x74	110x50	10,5	53,5	205	150	300
TSP5SSC200R4E2S34	0 0	200	130x74	110x50	10,5	50	245	150	350







ROLLEN FÜR POSTROLLBEHÄLTER SERIE BAF4 140 MM

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik schwarz 70° - 75° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne
Traglast: 270 kg
Raddurchmesser: 140 mm

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



					1			
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP57WC140BAF4D0N	0 0	140	140x110	105x84/76	11	50	171	270



Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

DHP57WC140BAF4D0N	0 0	140	140x110	105x84/76	11	50	171	270



ROLLEN FÜR POSTROLLBEHÄLTER SERIE BAF2 / BAF4 160 - 200 MM

Felge: Aluminium

Lauffläche: Elastik 70° - 75° Shore A

Lager: Doppelkugellager

Fadenschutz: ohne

Traglast: 300 kg bis 350 kg
Raddurchmesser: 160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C





Lenkrolle mit Zentralfes	ststeller	[mm]	[mm]	[mm]	†	[mm]	[mm]	[kg]
ZPP58WC160BAF2D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	53	195	300
ZPP58WC200BAF2D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	53	235	350



ZPP58WC160BAF4D0N	0 0	160	135x110	105x84/76	11	53	195	300
ZPP58WC200BAF4D0N	0 0	200	135x110	105x84/76	11	53	235	350





ROLLEN MIT ZENTRALEM RICHTUNGS-FESTSTELLSYSTEM SERIE P2D2

Felge: Polypropylen

Lauffläche: Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A

Lager: Kugellager

Fadenschutz: kleiner Kunststoff-Fadenschutz

Traglast: 135 kg bis 165 kg
Raddurchmesser: 100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



					1	\mathfrak{P}			
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100P2D2B32	0 0	100	105x80	80/77x60	9	40	128		135
SPP31WC125P2D2B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	40	155		165



Bockrolle

FPP22WC100P2D2B32	0-0	100	105x80	80/77x60	9	128	135
FPP35WC125P2D2B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	155	165



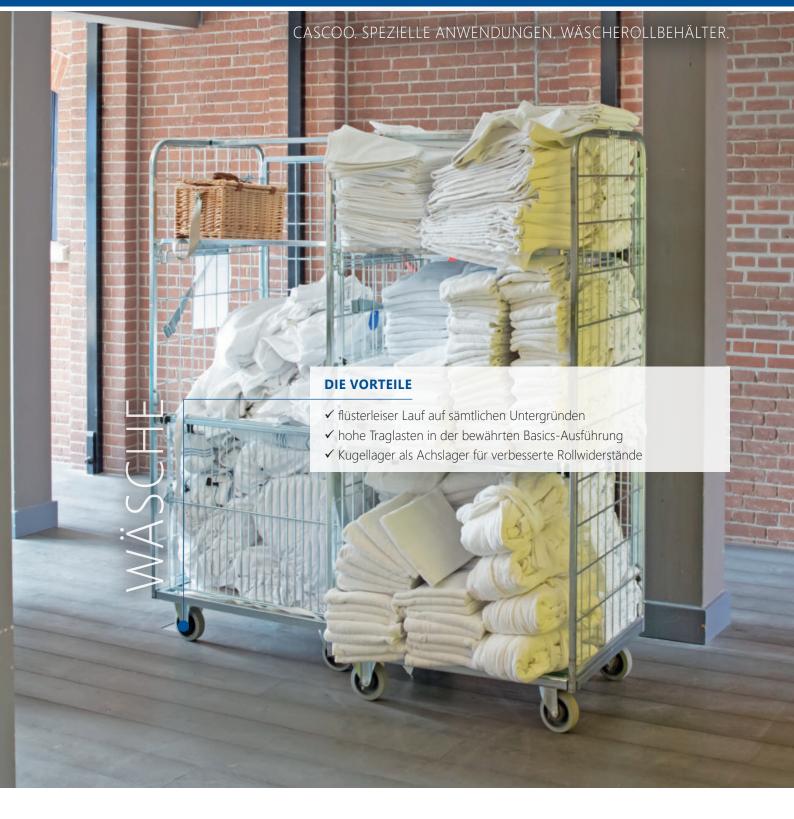
Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP21WC100P2D2B32	0_0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	135
TPP31WC125P2D2B32	0 0	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	165



Lenkrolle mit zentralem Richtungsfeststellsystem

DIRSPP21WC100P2D2B32	0-0	100	105x80	80/77x60	9	40	128	135
DIRSPP31WC125P2D2B32	0_0	125	105x80	80/77x60	9	40	155	165





Zentrales Umschaltsystem

- ✓ Lenkrollen können individuell miteinander verbunden werden
- ✓ Bei freiem Mechanismus: Flexibles Handling auf dem LKW
- ✓ Bei festgestelltem Mechanismus: Stabiler Geradeaus-Lauf im Einsatz





GERÜSTROLLEN SERIE NONO

Felge: Polyamid Lauffläche: Polyamid Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 600 kg bis 700 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle mit Zapfen		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
LGTKBWC125N0N0P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTLBWC125N0N0P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTKBWC150N0N0P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGTLBWC150N0N0P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGP4BWC150N0N0P0N	=	150	135x110	105x84/76	11.2	30	187		700
LGTK4WC200N0N0P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700
LGTL4WC200N0N0P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700



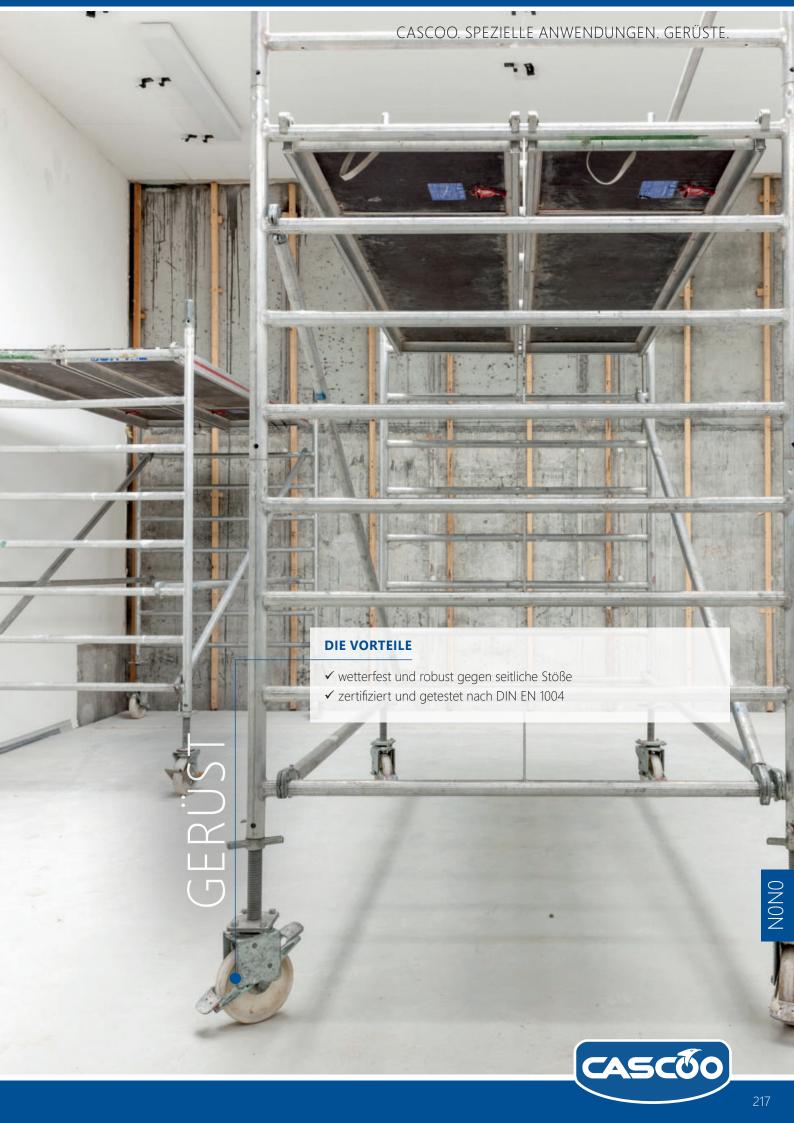
Lenkrolle mit Spindel

LGVM4WC200N0N0P0N	_	200		40	241	ø37x400	700
LGVIVI4VVC200INOINOFOIN		200		40	241	ø37x500	700



Lenkrolle mit Totalfeststeller und Expander

BPX87WC125N0N0R1W	125		40	160	ø 42.5	200
	125		40	159	ø 45.5	200





GERÜSTROLLEN SERIE N2U6

Felge: Polyamid

Lauffläche: Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A

Lager: Gleitlager Fadenschutz: ohne

Traglast: 600 kg bis 700 kg
Raddurchmesser: 125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Lenkrolle mit Zapfen		[mm]	[mm]	[mm]	† 0 0 mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
LGTKBWC125N2U6P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTLBWC125N2U6P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTKBWC150N2U6P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGTLBWC150N2U6P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGP4BWC150N2U6P0N	=	150	135x110	105x84/76	11,2	30	187		700
LGTK4WC200N2U6P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700
LGTL4WC200N2U6P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700



Lenkrolle mit Spindel

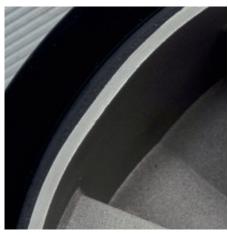
LGVM4WC200N2U6P0N	_	200		40	241	ø37x400	700
LGVIVI4VVCZUUINZUOPUIN	=	200		40	241	ø37x500	700



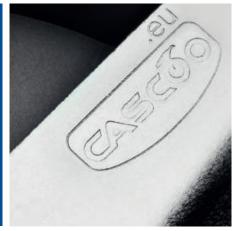
Lenkrolle mit Totalfeststeller und Expander

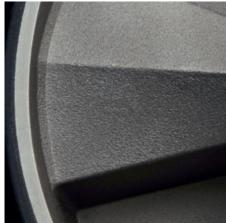
BPX87WC125N2U6R1W	125		40	160	ø 42.5	200
	125		40	159	ø 45.5	200

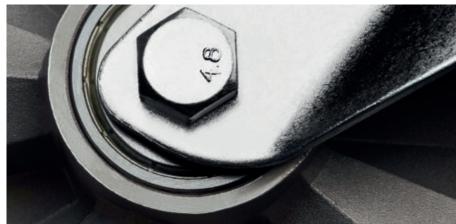




QUALITÄT bedeutet, dass der Kunde zurückkommt, nicht das PRODUKT.





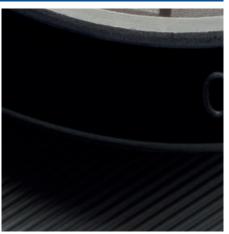


Wir arbeiten stetig daran, unsere Räder und Rollen zu perfektionieren und unser Sortiment zu erweitern, um Ihren Ansprüchen gerecht zu werden. Bleiben Sie auf dem Laufenden über unsere Produkte, Neuigkeiten und Veränderungen.

Jetzt das CASCOO Rundschreiben abonnieren.













1. GEHÄUSETYP

- A Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf (mittels Einstellschraube)
- B Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Stahl / Zinkdruckguss)
- C Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf (mittels Haken)
- D Lenkrolle mit Richtungsfeststeller
- **E** Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller
- **F** Bockrolle
- **H** Rückenlochlenkrolle
- K Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Polyamid)
- L Lenkrolle mit Feststeller (Doppelpedal)
- P Lenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Polyamid)
- **S** Lenkrolle
- T Lenkrolle mit Totalfeststeller
- Z Lenkrolle mit zentralem Feststellsystem

2. KATEGORIE

- A Apperaterollen
- **B** Transportgeräterollen BASICS
- C Kunststoffrollen CASCOO CARA
- D twin wheel castors
- **E** Einkaufswagenrollen
- **F** Transportgeräterollen FLEX
- **G** Gerüstrollen
- **H** Schwerlastrollen
- I Transportgeräterollen INNOVATION
- P Transportgeräterollen PREMIUM
- S Spezielle / Individuelle Anwendungen
- V Kunststoffrollen CASCOO EVA
- W Müllbehälterrollen
- Z Kompakte Rollen

3. BEFESTIGUNG

- **B** Rückenloch mit Kugellager
- c Rückenloch mit Kugellager und Steg
- **H** Rückenloch
- P Anschraubplatte
- Rückenloch mit Innengewinde
- Rückenloch mit
 Innengewinde
 (Platte als Unterstützung)
- S Rückenloch mit eingelegter Schraube
- T Rückenloch mit Zapfen
- V Rückenloch mit verschweißter Spindel
- X Rückenloch mit verschraubtem Expander
- **Z** Rückenloch mit verpresstem Bund- oder Gewindestift

4. LOCHBILD & NABENBREITE / RÜCKENLOCHMASS & NABENBREITE

	bei Plattenbefestigung	bei Rückenlochbefestigung
1		11 mm
2	80 x 60 mm / 42 mm	12 mm
3	80 x 60 mm / 52 mm	13 mm / 42 mm
4	105 x 80 mm / 52 mm	14 mm
5	105 x 80 mm / 60 mm	15 mm
6	80 x 60 mm strengthen / 42 mm	16 mm
7	80 x 60 mm closed / 42 mm	7 mm
8	85 x 60 mm / 42 mm	13 mm / 52 mm
9	80 x 60 mm / 46 mm	13 mm / 60 mm
0	64 x 64 mm / 36 mm	10 mm
Α	48/39 x 48/39 mm	13 mm / 36 mm
В	44/38.5 x 44/38.5 mm	13 mm / 36 mm
C	48/38 x 48/38 mm	12,2 mm
D		13 mm / 36 mm
E	bei 50 mm: 48/38 x 48/38 mm; ab 75 mm: 62/56 x 52/47 mm	11 mm / 36 mm
F		11 mm / 36 mm
G		11 mm / 36 mm
Н		11 mm / 44 mm
J	75 x 50 mm / 36 mm	11 mm / 56 mm
K	80 x 60 mm / 47 - 55 mm	
L	105 x 80 mm / 47 - 55 mm	
S	75 x 50 mm / 30 mm	



5. GEHÄUSESTÄRKE

1	3.00 / 2.50 mm
2	2.00 / 2.00 mm
3	3.00 / 3.00 mm
4	4.00 / 4.00 mm
5	2.50 / 2.50 mm
6	2.50 / 2.00 mm
7	4.00 / 3.00 mm
8	3.50 / 3.00 mm
9	2.00 / 1.80 mm

- 2.00 / 1.50 mm3.50 / 3.50 mm
- **B** 4.00 / 3.50 mm **C** 1.50 / 1.50 mm
- **D** 3.00 / 2.00 mm
- **E** 5.00 / 4.00 mm
- F 2.75 / 2.25 mmG 1.80 / 1.80 mm
- **H** 1.50 / 2.00 mm
- J 2.00 / 2.50 mm
- **K** 6.00 / 5.00 mm
- L 5.00 / 5.00 mm
- M 8.00 / 6.00 mm
- N 6.00 / 6.00 mm
- o 2.75 / 2.50 mm
- P 2.20 / 2.20 mm
- Q 1.80 / 1.50 mm
- Sonderlösung

6. OBERFLÄCHE

- **K** KTL tauchlackiert
- P Kunststoff
- W galvanisch verzinkt
- **c** galvanisch verzinkt , blau passiviert
- **S** Edelstahl

7. LOGO

- c mit CASCOO Logo
- ohne CASCOO Logo

9. RAD DURCHMESSER

	035	Ø 35 mm
	050	Ø 50 mm
	060	Ø 60 mm
	065	Ø 65 mm
	075	Ø 75 mm
	080	Ø 80 mm
	100	Ø 100 mm
	108	Ø 108 mm
	125	Ø 125 mm
	140	Ø 140 mm
	150	Ø 150 mm
	160	Ø 160 mm
	180	Ø 180 mm
	200	Ø 200 mm
	250	Ø 250 mm

11. RADFELGE

- **A** Aluminium
- **B** Aluminium
- C Polyamid mit Fiberglasanteil
- D Aluminium
- **G** Polypropylen
- H Polyamid mit eingespritzter Stahlbuchse
- Eisenguss
- M Sandwich Polyamid / Elastik
- N Polyamid
- P Polypropylen
- **Q** Polypropylen mit eingespritzter Stahlbuchse
- R Polyamid
- **S** Stahlfelge
- T Sandwich Polypropylen / TPE
- **U** Pulyurethan
- V Polyamid PA6
- **X** Polypropylen
- Y Polyamid
- Z Polyamid PA6

12. RADFELGE FARBE 0 weiß 1 blau 2 grau 3 gelb 4 schwarz 5 braun 6 rot 7 grün 8 orange 9 Sonderfarbe silber (Aluminium) A В galvanisch verzinkt W galvanisch verzinkt 13. **LAUFFLÄCHE** Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A Α В Polyurethan 92° Shore A C Polyamid mit Fiberglasanteil Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A D Elastik 65° Shore A Ε F Elastik 75° Shore A G Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A J K Polyamid mit eingearbeitetem Elastik Ring Elastik 75° Shore A M N Polyamid P Polypropylen Thermoplastisches Elastomer 2 Komponen-Q ten 65° / 85° Shore A R Vollgummi PAK konform S Vollgummi REACH konform Т Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A auf PA Felge: Thermosplastisches U Polyurethan / auf Alu & Stahl: Guss-PU V Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A W Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A X Polyurethan 75° Shore A Υ Polyurethan 2 Komponenten 75° / 92° Shore A Z Polyamid PA6

weißblaugraugelb	
2 grau	
5	
2 golb	
3 geib	
4 schwarz	
5 braun	
6 rot	
7 grün	
8 orange	
9 Sonderfarbe	
15. RADLAGER	
B Kugellager	
D Doppelkugellager	
L Gleitlager Edelstahl	
P Gleitlager	
Q Rollenlager Edelstahl	
R Rollenlager	
S Kugellager Edelstahl	
Z Gleitlager und Aufsteckbuchse PP	
16. FADENSCHUTZ	
0 ohne Fadenschutz	
1 kleiner Metall-Fadenschutz	
vollflächiger Metall-Fadenschutz	
3 kleiner Kunststoff-Fadenschutz	
4 vollflächiger Kunststoff-Fadenschut	Z
17. FADENSCHUTZ FARBE	
17. FADENSCHUTZ FARBE o weiß	
o weiß	
0 weiß1 blau	
weißblaugrau	
weißblaugraugelb	
0 weiß1 blau2 grau3 gelb4 schwarz	
 weiß blau grau gelb schwarz braun 	
 weiß blau grau gelb schwarz braun rot 	
 weiß blau grau gelb schwarz braun rot grün 	
 weiß blau grau gelb schwarz braun rot grün orange 	



W

galvanisch verzinkt