



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.1 PL • PL

5.1.1 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Gleitlager.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on plain bearing.

PL VG 080	80	30	12	=	40	175
PL VG 100 035 012	100	35	12	=	40	200
PL VG 100	100	35	15	=	45	200
PL VG 125	125	40	15	=	48	300
PL VG 150	150	43	20	=	58	500
PL VG 200	200	50	20	=	58	600
PL VG 250	250	50	25	=	58	800

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Geeignet für mittelschweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- Suitable for medium-heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Gleitlager. Montiert in einem stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, leicht schwenkbar - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on plain bearing. Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VG 080 PMM	PL VG 080 PMMS	PL VG 080 PVM	80	30	105x80	80x60	8	33	=	106	175
PL VG 100 PMM	PL VG 100 PMMS	PL VG 100 PVM	100	35	105x80	80x60	8	33	=	127	175
PL VG 125 PMM	PL VG 125 PMMS	PL VG 125 PVM	125	40	105x80	80x60	8	35	=	156	200
PL VG 150 PKN	PL VG 150 PKNS	PL VG 150 PVN	150	43	135x105	105x80	10	55	=	190	250
PL VG 200 PKN	PL VG 200 PKNS	PL VG 200 PVN	200	50	135x105	105x80	10	58	=	237	300

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Budgetfreundlich.
- Geeignet für mittelschweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- Budget-friendly.
- Suitable for medium-heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.1 PL • PL

5.1.3 P GEHÄUSE • P CASTOR



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Gleitlager. Montiert in einem stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, leicht schwenkbar - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on plain bearing. Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VG 080 PMC	PL VG 080 PMCS	80	30	12	33	=	106	175	
PL VG 100 PMC	PL VG 100 PMCS	100	35	12	33	=	127	175	
PL VG 125 PMC	PL VG 125 PMCS	125	40	12	35	=	156	200	
PL VG 150 PKC	PL VG 150 PKCS	150	43	12	55	=	190	225	
PL VG 200 PKC	PL VG 200 PKCS	200	50	12	58	=	237	250	

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Hohe Tragfähigkeit.
 - Budgetfreundlich.
 - Geeignet für mittelschweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
 - Optionen: auch mit Sprezhülse für runde oder viereckige Rohre zu erhalten (siehe Übersichtstabelle vorne im Katalog).
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - High load capacity.
 - Budget-friendly.
 - Suitable for medium-heavy transport.
 - Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
 - Options: also available with expander fitting for round or square tubes (see overview at beginning of this catalogue).



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Gleitlager. Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on plain bearing. Mounted in a solid pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VG 100 NKS	PL VG 100 NKSS	PL VG 100 NVS	100	35	110x90	83/80x64/60	10	38	=	133 200
PL VG 125 NKS	PL VG 125 NKSS	PL VG 125 NVS	125	40	110x90	83/80x64/60	10	43	=	158 250
PL VG 150 NKN	PL VG 150 NKNS	PL VG 150 NVN	150	43	135x110	105x80/75	10	46	=	188 350
PL VG 200 NKN	PL VG 200 NKNS	PL VG 200 NVN	200	50	135x110	105x80/75	10	58	=	242 400

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- Suitable for medium-heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.1 PL • PL

5.1.5 NT GEHÄUSE • NT CASTOR



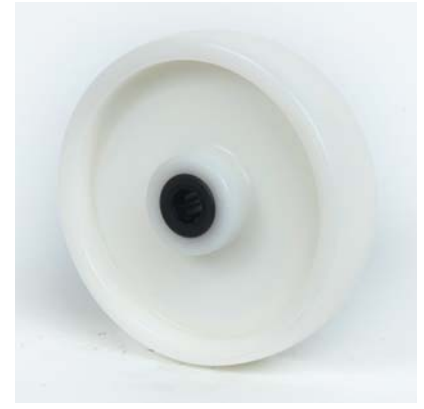
Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Gleitlager. Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on plain bearing. Mounted in a solid pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VG 100 NTZ	PL VG 100 NTZS	100	35	10	38		132	150	
PL VG 125 NTZ	PL VG 125 NTZS	125	40	10	43		153	200	
PL VG 150 NTT	PL VG 150 NTTS	150	43	16	46		188	250	
PL VG 200 NTT	PL VG 200 NTTS	200	50	16	58		240	300	

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- Optionen: auch mit Sprezhülse für runde oder viereckige Rohre zu erhalten (siehe Übersichtstabelle vorne im Katalog).
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity
- Suitable for medium-heavy to heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
- Options: also available with expander fitting for round or square tubes (see overview at beginning of this catalogue).





Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Rollenlager.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on roller bearing.

PL VR 080	80	30	12		40	175	
PL VR 100 035 012	100	35	12		40	200	
PL VR 100	100	35	15		45	200	
PL VR 125	125	40	15		48	300	
PL VR 150	150	43	20		58	500	
PL VR 200	200	50	20		58	600	
PL VR 250	250	50	25		58	800	

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden-Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Hohe Tragfähigkeit.
 - Das Rollenlager garantiert optimalen Fahrkomfort.
 - Geeignet für mittelschweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - High load capacity.
 - The roller bearing guarantees optimal ride comfort.
 - Suitable for medium-heavy transport.
 - Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.2 PV • PV

5.2.2 P GEHÄUSE • P CASTOR



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Rollenlager. Montiert in einem stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, leicht schwenkbar - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on roller bearing. Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VR 080 PMM	PL VR 080 PMMS	PL VR 080 PVM	80	30	105x80	80x60	8	33	≡	106 175
PL VR 100 PMM	PL VR 100 PMMS	PL VR 100 PVM	100	35	105x80	80x60	8	33	≡	127 175
PL VR 125 PMM	PL VR 125 PMMS	PL VR 125 PVM	125	40	105x80	80x60	8	35	≡	156 200
PL VR 150 PKN	PL VR 150 PKNS	PL VR 150 PVN	150	43	135x105	105x80	10	55	≡	190 250
PL VR 200 PKN	PL VR 200 PKNS	PL VR 200 PVN	200	50	135x105	105x80	10	58	≡	237 300

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Das Rollenlager garantiert optimalen Fahrkomfort.
- Budgetfreundlich.
- Geeignet für mittelschweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- The roller bearing guarantees optimal ride comfort.
- Budget-friendly.
- Suitable for medium-heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Rollenlager. Montiert in einem stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, leicht schwenkbar - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on roller bearing. Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake.

PL VR 080 PMC	PL VR 080 PMCS	80	30	12	33	≡	106	175
PL VR 100 PMC	PL VR 100 PMCS	100	35	12	33	≡	127	175
PL VR 125 PMC	PL VR 125 PMCS	125	40	12	35	≡	156	200
PL VR 150 PKC	PL VR 150 PKCS	150	43	12	55	≡	190	225
PL VR 200 PKC	PL VR 200 PKCS	200	50	12	58	≡	237	250

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Hohe Tragfähigkeit.
 - Das Rollenlager garantiert optimalen Fahrkomfort.
 - Budgetfreundlich.
 - Geeignet für mittelschweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
 - Optionen: auch mit Sprezhülse für runde oder viereckige Rohre zu erhalten (siehe Übersichtstabelle vorne im Katalog)
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - High load capacity.
 - The roller bearing guarantees optimal ride comfort.
 - Budget-friendly.
 - Suitable for medium-heavy transport.
 - Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
 - Options: also available with expander fitting for round or square tubes (see overview at beginning of this catalogue).



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.2 PV • PV

5.2.4 N GEHÄUSE • N CASTOR



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Rollenlager. Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on roller bearing. Mounted in a solid pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VR 100 NKS	PL VR 100 NKSS	PL VR 100 NVS	100	35	110x90	83/80x64/60	10	38		133	200	
PL VR 125 NKS	PL VR 125 NKSS	PL VR 125 NVS	125	40	110x90	83/80x64/60	10	43		158	250	
PL VR 150 NKN	PL VR 150 NKNS	PL VR 150 NVN	150	43	135x110	105x80/75	10	46		188	350	
PL VR 200 NKN	PL VR 200 NKNS	PL VR 200 NVN	200	50	135x110	105x80/75	10	58		242	400	

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Das Rollenlager garantiert optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparaten- und Maschinenbau, ...

- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- The roller bearing guarantees optimal ride comfort.
- Suitable for medium-heavy to heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Rollenlager. Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on roller bearing. Mounted in a solid pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake.

PL VR 100 NTZ	PL VR 100 NTZS	100	35	10	38		132	150
PL VR 125 NTZ	PL VR 125 NTZS	125	40	10	43		153	200
PL VR 150 NTT	PL VR 150 NTTS	150	43	16	46		188	250
PL VR 200 NTT	PL VR 200 NTTS	200	50	16	58		240	300

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Das Rollenlager garantiert optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ..
- Optionen: auch mit Sprezhülse für runde oder viereckige Rohre zu erhalten (siehe Übersichtstabelle vorne im Katalog).
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- The roller bearing guarantees optimal ride comfort.
- Suitable for medium-heavy to heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
- Options: also available with expander fitting for round or square tubes (see overview at beginning of this catalogue).



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.3 PL VK • PL VK

5.3.1 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Präzisionskugellagern.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on precision ball bearings.

PL VK 100	100	40	15		45	43	400
PL VK 125	125	40	15		45	43	450
PL VK 150	150	43	25		54	54	500
PL VK 200	200	50	25		54	54	600
PL VK 250	250	50	25		54	54	800

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Hohe Tragfähigkeit.
 - Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
 - Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparaten- und Maschinenbau, ...
 - Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - High load capacity.
 - The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
 - Suitable for medium-heavy to heavy transport.
 - Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
 - Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

PL VK • PL VK
N GEHÄUSE • N CASTOR

5
5.3
5.3.2



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on precision ball bearings.
Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL VK 100 NKS	PL VK 100 NKSS	PL VK 100 NVS	100	40	110x90	83/80x64/60	10	38	••	133 200
PL VK 125 NKS	PL VK 125 NKSS	PL VK 125 NVS	125	40	110x90	83/80x64/60	10	43	••	158 250
PL VK 150 NKN	PL VK 150 NKNS	PL VK 150 NVN	150	43	135x110	105x80/75	10	46	••	188 350
PL VK 200 NKN	PL VK 200 NKNS	PL VK 200 NVN	200	50	135x110	105x80/75	10	58	••	242 400

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparaten- und Maschinenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for medium-heavy to heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.3 PL VK • PL VK

5.3.3 NT GEHÄUSE • NT CASTOR



Rad in hochwertigem Polyamid PA6: Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Präzisionskugellagern.

Montiert in einem soliden stahlgepreßten Gehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller.

Wheel in high quality polyamide PA6: colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on precision ball bearings.

Mounted in a pressed steel castor with double ball race: zinc-plated, sealed, smoothly pivoting - types: swivel, swivel+brake.

PL VK 100 NTZ	PL VK 100 NTZS	100	40	10	38		132	150
PL VK 125 NTZ	PL VK 125 NTTS	125	40	10	43		153	200
PL VK 150 NTT	PL VK 150 NTTS	150	43	16	46		188	250
PL VK 200 NTT	PL VK 200 NTTS	200	50	16	58		240	300

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparaten- und Maschinenbau, ...
- Optionen: auch mit Spreizhülse für runde oder viereckige Rohre zu erhalten (siehe Übersichtstabelle vorne im Katalog).
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- High load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for medium-heavy to heavy transport.
- Applications: roll containers, trolleys, construction of apparatus, ...
- Options: also available with expander fitting for round or square tubes (see overview at beginning of this catalogue).



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Gleitlager.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on plain bearing.

PL LG 080 030 012	80	30	12	==	40	250
PL LG 080 030 015	80	30	15	==	40	250
PL LG 100 040 012	100	40	12	==	45	350
PL LG 100 040 015	100	40	15	==	45	350
PL LG 100 040 020	100	40	20	==	45	350
PL LG 100 040 025	100	40	25	==	45	350
PL LG 125 040 012	125	40	12	==	45	400
PL LG 125 040 015	125	40	15	==	45	400
PL LG 125 040 020	125	40	20	==	45	400
PL LG 125 040 025	125	40	25	==	45	400
PL LG 150 040 020	150	40	20	==	50	500
PL LG 150 040 025	150	40	25	==	50	500
PL LG 160 040 020	160	40	20	==	50	550
PL LG 160 040 025	160	40	25	==	50	550
PL LG 180 040 020	180	40	20	==	60	600
PL LG 180 040 025	180	40	25	==	60	600
PL LG 200 040 020	200	40	20	==	60	700
PL LG 200 040 025	200	40	25	==	60	700
PL LG 200 040 030	200	40	30	==	60	700

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit.
- Geeignet für mittelschweren bis schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Rollbehälter, Transportwagen, Apparatenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: roll containers, heavy trolleys, mechanical engineering, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.4 PL L • PL L

5.4.2 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.

PL LK 080 030 012	80	30	12	••	40	40	300
PL LK 080 030 015	80	30	15	••	40	38	300
PL LK 100 040 012	100	40	12	••	45	45	400
PL LK 100 040 015	100	40	15	••	45	45	400
PL LK 100 040 020	100	40	20	••	45	43	400
PL LK 125 040 012	125	40	12	••	45	45	450
PL LK 125 040 015	125	40	15	••	45	45	450
PL LK 125 040 020	125	40	20	••	45	43	450
PL LK 150 040 020	150	40	20	••	50	48	550
PL LK 150 040 025	150	40	25	••	50	48	550
PL LK 200 040 020	200	40	20	••	60	58	750
PL LK 200 040 025	200	40	25	••	60	58	750

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
- Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5

PL L • PL L

5.4

M GEHÄUSE • M CASTOR

5.4.3



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem stahlgeschweißten Schwerlastgehäuse mit
zweireihigem Kugelkranz: grau Hammerschlag lackiert,
abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty steel welded castor with double ball
race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant - types:
swivel, swivel+brake, fixed.

PL LK 080 MME	PL LK 080 MEM	PL LK 080 MVE	80	30	90x90	72x72	8	35	••	108	225
PL LK 100 MMF	PL LK 100 MMFM	PL LK 100 MVF	100	40	110x110	90x90	8	35	••	128	300
PL LK 125 MMF	PL LK 125 MMFM	PL LK 125 MVF	125	40	110x110	90x90	8	45	••	153	350
PL LK 125 MMG	PL LK 125 MMGM	PL LK 125 MVG	125	40	130x130	105x105	10	45	••	156	400
PL LK 150 MMG	PL LK 150 MMGM	PL LK 150 MVG	150	40	130x130	105x105	10	45	••	181	550
PL LK 200 MMG	PL LK 200 MMGM	PL LK 200 MVG	200	40	130x130	105x105	10	65	••	239	750
PL LK 200 MMH	PL LK 200 MMHM	PL LK 200 MVH	200	40	150x150	125x125	10	65	••	241	750

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Hohe Tragfähigkeit.
 - Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
 - Geeignet für schweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Schwerlast-Rollbehälter, Transportwagen, Maschinenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - Extra high load capacity.
 - The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
 - Suitable for heavy transport.
 - Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.4 PL L • PL L

5.4.4 DOPPELTES M GEHÄUSE • TWIN CASTOR M



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem doppelten stahlgewweißten
Schwerlastgehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: grau
Hammerschlag lackiert, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk,
Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty steel welded twin castor with double
ball race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant -
types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL LK 100 WPN	PL LK 100 WPNM	PL LK 100 WVN	100	40	135x110	105x75	10	35	••	165	800
PL LK 125 WPN	PL LK 125 WPNM	PL LK 125 WVN	125	40	135x110	105x75	10	45	••	184	900
PL LK 150 WNI	PL LK 150 WNIM	PL LK 150 WVI	150	40	180x180	145x145	12	60	••	216	1.100
PL LK 200 WNI	PL LK 200 WNIM	PL LK 200 WVI	200	40	180x180	145x145	12	75	••	270	1.500

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit und minimale Einbauhöhe durch Montage im Doppel-Gehäuse.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Gleitlager.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on plain bearing.

PL SG 100 050 015	100	50	15	=	60	600
PL SG 100 050 020	100	50	20	=	60	600
PL SG 125 050 015	125	50	15	=	60	700
PL SG 125 050 020	125	50	20	=	60	700
PL SG 150 050 020	150	50	20	=	60	800
PL SG 160 050 020	160	50	20	=	60	850
PL SG 200 050 020	200	50	20	=	60	1.200
PL SG 200 050 025	200	50	25	=	60	1.200
PL SG 250 050 020	250	50	20	=	60	1.200
PL SG 250 050 025	250	50	25	=	60	1.200

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.5 PL S • PL S

5.5.2 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.

PL SK 100 050 020	100	50	20		60	59	600
PL SK 125 050 020	125	50	20		60	60	700
PL SK 125 050 025	125	50	25		60	60	700
PL SK 150 050 020	150	50	20		60	60	800
PL SK 150 050 025	150	50	25		60	60	800
PL SK 160 050 020	160	50	20		60	60	850
PL SK 160 050 025	160	50	25		60	60	850
PL SK 175 048 020	175	48	20		60	60	500
PL SK 175 048 025	175	48	25		60	60	500
PL SK 200 050 020	200	50	20		60	60	1.200
PL SK 200 050 025	200	50	25		60	60	1.200
PL SK 250 050 020	250	50	20		60	60	1.200
PL SK 250 050 025	250	50	25		60	60	1.200

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
- Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5

PL S • PL S

5.5

U GEHÄUSE • U CASTOR

5.5.3



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem stahlgepreßten Schwerlastgehäuse mit
zweireihigem Kugelkranz: glanzverzinkt, abgedichtet, stoßfest
- Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty pressed steel castor with double ball
race: zinc-plated, sealed, shock resistant - types: swivel,
swivel+brake, fixed.

PL SK 125 UKN	PL SK 125 UKNR	PL SK 125 UVN	125	50	140x110	105x80	12	45	••	178 700
PL SK 150 UKN	PL SK 150 UKNR	PL SK 150 UVN	150	50	140x110	105x80	12	52	••	206 800
PL SK 200 UKN	PL SK 200 UKNR	PL SK 200 UVN	200	50	140x110	105x80	12	58	••	253 1.000

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
- Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.5 PL S • PL S

5.5.4 M GEHÄUSE • M CASTOR



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung): Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem stahlgeschweißten Schwerlastgehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: grau Hammerschlag lackiert, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version): colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty steel welded castor with double ball race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL SK 100 MMH	PL SK 100 MMHM	PL SK 100 MVH	100	50	150x150	125x125	10	35	••	146	600
PL SK 125 MMH	PL SK 125 MMHM	PL SK 125 MVH	125	50	150x150	125x125	10	35	••	158	700
PL SK 150 MMH	PL SK 150 MMHM	PL SK 150 MVH	150	50	150x150	125x125	10	45	••	188	800
PL SK 160 MMG	PL SK 160 MMGM	PL SK 160 MVG	160	50	130x130	105x105	10	45	••	204	750
PL SK 200 MMG	PL SK 200 MMGM	PL SK 200 MVG	200	50	130x130	105x105	10	65	••	239	750
PL SK 200 MMH	PL SK 200 MMHM	PL SK 200 MVH	200	50	150x150	125x125	10	65	••	241	1.000
PL SK 250 MMH	PL SK 250 MMHM	PL SK 250 MVH	250	50	150x150	125x125	10	50	••	292	1.000

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
- Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5

PL S • PL S

5.5

DOPPELTES M GEHÄUSE • TWIN CASTOR M

5.5.5



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem doppelten stahlgeschweißten
Schwerlastgehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: grau
Hammerschlag lackiert, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk,
Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty steel welded twin castor with double
ball race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant -
types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL SK 150 WNI	PL SK 150 WNIM	PL SK 150 WVI	150	50	180x180	145x145	12	60	••	••	216	1.200
PL SK 150 WPO	PL SK 150 WPOM	PL SK 150 WVO	150	50	175x140	140x105	14	55	••	••	215	1.600
PL SK 160 WNI	PL SK 160 WNIM	PL SK 160 WVI	160	50	180x180	145x145	12	60	••	••	221	1.200
PL SK 200 WNI	PL SK 200 WNIM	PL SK 200 WVI	200	50	180x180	145x145	12	75	••	••	270	1.800
PL SK 200 WPO	PL SK 200 WPOM	PL SK 200 WVO	200	50	175x140	140x105	14	65	••	••	260	2.000
PL SK 200 WPP	PL SK 200 WPPM	PL SK 200 WVP	200	50	200x160	160x120	16	65	••	••	290	2.400
PL SK 250 WNI	PL SK 250 WNIM	PL SK 250 WVI	250	50	180x180	145x145	12	75	••	••	321	1.800
PL SK 250 WPP	PL SK 250 WPPM	PL SK 250 WVP	250	50	200x160	160x120	16	75	••	••	340	2.400

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extrem hohe Tragfähigkeit durch das Doppel-Gehäuse.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity and minimal overall height through assembly in double castor.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.6 PL H • PL H

5.6.1 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.

PL HK 125 065 020	125	65	20		65	63	900
PL HK 125 065 025	125	65	25		65	63	900
PL HK 180 075 020	180	75	20		75	73	1.500
PL HK 180 075 025	180	75	25		75	73	1.500
PL HK 250 065 025	250	65	25		65	65	2.000
PL HK 250 065 030	250	65	30		65	63	2.000

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Extra hohe Tragfähigkeit.
 - Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
 - Geeignet für schweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
 - Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - Extra high load capacity.
 - The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
 - Suitable for heavy transport.
 - Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
 - Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5

PL H • PL H

5.6

M GEHÄUSE • M CASTOR

5.6.2



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung):
Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest -
mit Präzisionskugellagern.
Montiert in einem stahlgeschweißten Schwerlastgehäuse mit
zweireihigem Kugelkranz: grau Hammerschlag lackiert,
abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version):
colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant
- on precision ball bearings.
Mounted in a heavy duty steel welded castor with double ball
race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant - types:
swivel, swivel+brake, fixed.

PL HK 125 MMH	PL HK 125 MMHM	PL HK 125 MVH	125	65	150x150	125x125	10	35	••	158	800
PL HK 180 MMH	PL HK 180 MMHM	PL HK 180 MVH	180	75	150x150	125x125	10	65	••	252	1.000
PL HK 250 MMH	PL HK 250 MMHM	PL HK 250 MVH	250	65	150x150	125x125	10	50	••	313	1.000
PL HK 250 MMI	PL HK 250 MMIM	PL HK 250 MVI	250	65	180x180	145x145	12	75	••	321	1.400

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
 - Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
 - Ideal auf glattem Untergrund.
 - Extra hohe Tragfähigkeit.
 - Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
 - Geeignet für schweren Transport.
 - Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
 - Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
 - Temperature range: -30°C to +80°C.
 - Ideal on flat floors.
 - Extra high load capacity.
 - The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
 - Suitable for heavy transport.
 - Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
 - Options: also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.6 PL H • PL H

5.6.3 DOPPELTES M GEHÄUSE • TWIN CASTOR M



Rad in hochwertigem Polyamid PA6 (extra solide Ausführung): Farbe weiß, hohe Abriebfestigkeit, stoß- und schlagfest - mit Präzisionskugellagern.
 Montiert in einem doppeltem stahlgeschweißtem Schwerlastgehäuse mit zweireihigem Kugelkranz: grau Hammerschlag lackiert, abgedichtet, stoßfest - Typen: Lenk, Lenk+Feststeller, Bock.

Wheel in high quality polyamide PA6 (extra solid version): colour white, high wear resistance, shock- and impact resistant - on precision ball bearings.
 Mounted in a heavy duty steel welded twin castor with double ball race: hammer grey lacquered, sealed, shock resistant - types: swivel, swivel+brake, fixed.

PL HK 250 WNJ	PL HK 250 WNJM	PL HK 250 WVJ	250	65	180x180	145x145	16	75	••	341 2.500
PL HK 250 WPR	PL HK 250 WPRM	PL HK 250 WVR	250	65	270x250	230x210	16	75	••	340 3.600
					180x220					

- Rad in hochwertigem Polyamid PA6 mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C.
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Extra hohe Tragfähigkeit.
- Die Präzisionskugellager garantieren optimalen Fahrkomfort.
- Geeignet für schweren Transport.
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen: auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.

- High quality polyamide PA6 with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C.
- Ideal on flat floors.
- Extra high load capacity and minimal overall height through assembly in double castor.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Suitable for heavy transport.
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...



Rad aus Gußpolyamid PRINTALON G™: Farbe weiß, äußerst stoß- und schlagfest, ultra hohe Tragfähigkeit - mit Präzisionskugellagern.

Wheel in cast polyamide PRINTALON G™: colour white, extremely shock- and impact resistant, ultra high load capacity - on precision ball bearings.

PG SK 100 040 020	100	40	20	••	45	43	900
PG SK 100 040 025	100	40	25	••	45	43	900
PG SK 100 050 020	100	50	20	••	60	58	1.150
PG SK 100 050 025	100	50	25	••	60	58	1.150
PG SK 125 040 020	125	40	20	••	45	43	1.150
PG SK 125 040 025	125	40	25	••	45	43	1.150
PG SK 125 050 020	125	50	20	••	60	58	1.300
PG SK 125 050 025	125	50	25	••	60	58	1.300
PG SK 150 050 025	150	50	25	••	60	58	1.750
PG SK 150 050 030	150	50	30	••	60	58	1.750
PG SK 150 070 030	150	70	30	••	80	78	2.450
PG SK 150 080 035	150	80	35	••	90	88	2.750
PG SK 200 050 030	200	50	30	••	60	58	2.300
PG SK 200 070 040	200	70	40	••	80	78	3.250
PG SK 200 080 040	200	80	40	••	90	88	3.700
PG SK 200 080 045	200	80	45	••	90	88	3.700
PG SK 250 050 040	250	50	40	••	60	58	2.900
PG SK 250 070 040	250	70	40	••	80	78	4.000
PG SK 250 080 050	250	80	50	••	90	88	4.000
PG SK 300 080 040	300	80	40	••	90	88	4.250
PG SK 300 080 050	300	80	50	••	90	88	5.500
PG SK 400 100 040	400	100	40	••	110	108	4.250
PG SK 400 110 080	400	110	80	••	120	118	10.000



5 INDUS POLYAMID • INDYS NYLON

5.7 PG S • PG S

5.7.1 SEPARATES RAD • SINGLE WHEEL

- Rad in hochwertigem Polyamid PRINTALON G™ mit hervorragenden Rolleigenschaften und minimalem Rollwiderstand.
- Temperaturbereich: -30°C bis +80°C. (beständig gegen höhere Temperaturen mit reduzierter Tragfähigkeit).
- Ideal auf glattem Untergrund.
- Ultra hohe Tragfähigkeit aufgrund der hochkristallinen, gegossenen Struktur.
- Die Präzisionskugellager garantieren mehr Fahrkomfort.
- Ideale Alternative für Stahl-Räder.
- Vermeidet Beschädigung des Untergrunds.
- Geeignet für sehr schweren Transport.
- Kundenspezifische Lösungen auf Anfrage möglich !
- Anwendungsgebiete: Schwerlast-Transportwagen, Maschinenbau, ...
- Optionen:
 - * auch verfügbar mit 2RS und 2RS Edelstahl-Präzisionskugellagern.
 - * montierbar in Schwerlast-Gehäusen aus diesem Katalog.
- High quality cast polyamide PRINTALON G™ with excellent rolling properties and minimal rolling resistance.
- Temperature range: -30°C to +80°C. (resistant to higher temperatures with reduced load capacity).
- Ideal on flat floors.
- Ultra high load capacity thanks to the high crystalline, casted structure.
- The precision ball bearings guarantee optimal ride comfort.
- Ideal alternative for steel wheels.
- Prevents damaging of the floor.
- Suitable for very heavy transport.
- Customised solutions possible on request
- Applications: heavy trolleys, mechanical engineering, ...
- Options:
 - * also available with 2RS and rustproof 2RS precision ball bearings.
 - * mountable in the heavy duty castors out of this catalogue.