

Serie SPO, Rad-Ø 75–160 mm

Schwerlast-Polyamid-Räder



300–850 kg

Belagshärte
 70 Shore D

Bodenschonung / Laufruhe
 befriedigend

Rollwiderstand
 hervorragend

Verschleißresistenz
 gut

- Rad:**
- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
 - sehr robuste, schwere Ausführung
 - sehr geringer Roll- und Schwenkwiderstand
 - leichter Lauf auf glatten Böden
 - sehr abriebfest
 - Farbe natur-weiß

- Sonstige Eigenschaften:**
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
 - Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

- Weitere Details:**
- Radserie: Seite 69
 - Laufbelag: Seite 57
 - Lagerarten: Seite 84–85
 - chemische Beständigkeit: Seite 51

Räder	Rad-Ø (D) [mm]	Rad- breite (T2) [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Lagerart	Achslotz-Ø (d) [mm]	Naben- länge (T1) [mm]
SPO 75/12G	75	32	300	Gleitlager	12	35
SPO 75/15-45G	75	32	300	Gleitlager	15	45
SPO 75/15G	75	32	300	Gleitlager	15	35
SPO 75/15K	75	32	300	Kugellager	15	35
SPO 80/15G	80	37	350	Gleitlager	15	45
SPO 80/15K	80	37	350	Kugellager	15	45
SPO 82/20K	80	70	650	Kugellager	20	70
SPO 100/15G	100	37	500	Gleitlager	15	45
SPO 100/15K	100	37	500	Kugellager	15	45
SPO 125/15G	125	40	700	Gleitlager	15	45
SPO 125/20G	125	40	700	Gleitlager	20	45
SPO 125/15K	125	40	700	Kugellager	15	45
SPO 125/20K	125	40	700	Kugellager	20	45
SPO 127/20G	125	50	750	Gleitlager	20	60
SPO 127/20K	125	50	750	Kugellager	20	60
SPO 150/20G	150	50	800	Gleitlager	20	60
SPO 150/20K	150	50	800	Kugellager	20	60
SPO 150/25K	150	50	800	Kugellager	25	60
SPO 160/20G	160	50	850	Gleitlager	20	60
SPO 160/20K	160	50	850	Kugellager	20	60
SPO 160/25K	160	50	850	Kugellager	25	60

Weitere Rad-Ø siehe nächste Seite

6

Varianten / Zubehör



	mit Schmiernippel	mit rostfreiem Kugellager in der Radnabe
Technische Beschreibung Seite		84
Artikel-Nr.-Zusatz	-NI	-XK
Lieferbar für	auf Anfrage	auf Anfrage*

* Bei einigen Abmessungen reduzierte Tragfähigkeiten

