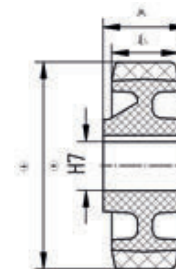


Drive wheel • Antriebsrad J serie • Serie J

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 40<>50mm • Radbreite 40<>50mm



Vulkollan® polyurethane serie J: VKJH (H7 bore) - VKJS (H7 bore with keyway acc. with DIN 6885 JS9) with tyre made of Vulkollan® polyurethane. Cast iron center. Load capacity from 350kg till 1.200kg. Tread width 40<>50 mm.

Vulkollan® Polyurethan Serie J: VKJH (H7 Bohrung) - VKJS (H7 Bohrung mit Paßfedernut nach DIN 6885 JS9) mit Laufbelag aus Vulkollan® Polyurethan. Radkörper in Grauguß. Tragfähigkeit von 350 Kg bis 1.200 Kg. Radbreite 40<>50mm.









							GG/SG	
VK JH 100 040 015	VK JS 100 040 015	100	40	15	45	55	GG	350
VK JH 100 040 020	VK JS 100 040 020	100	40	20	45	55	GG	350
VK JH 100 040 025	VK JS 100 040 025	100	40	25	45	55	GG	350
VK JH 100 040 030	VK JS 100 040 030	100	40	30	45	55	GG	350
VK JH 100 040 035	VK JS 100 040 035	100	40	35	45	55	GG	350
VK JH 125 040 020	VK JS 125 040 020	125	40	20	60	55	GG	450
VK JH 125 040 025	VK JS 125 040 025	125	40	25	60	55	GG	450
VK JH 125 040 030	VK JS 125 040 030	125	40	30	60	55	GG	450
VK JH 125 040 035	VK JS 125 040 035	125	40	35	60	55	GG	450
VK JH 150 040 020	VK JS 150 040 020	150	40	20	60	63	GG	500
VK JH 150 040 025	VK JS 150 040 025	150	40	25	60	63	GG	500
VK JH 150 040 030	VK JS 150 040 030	150	40	30	60	63	GG	500
VK JH 150 040 035	VK JS 150 040 035	150	40	35	60	63	GG	500
VK JH 150 040 040	VK JS 150 040 040	150	40	40	60	63	GG	500
VK JH 160 050 020	VK JS 160 050 020	160	50	20	60	70	GG	700
VK JH 160 050 025	VK JS 160 050 025	160	50	25	60	70	GG	700
VK JH 160 050 030	VK JS 160 050 030	160	50	30	60	70	GG	700
VK JH 160 050 035	VK JS 160 050 035	160	50	35	60	70	GG	700
VK JH 160 050 040	VK JS 160 050 040	160	50	40	60	70	GG	700
VK JH 200 050 025	VK JS 200 050 025	200	50	25	60	55	GG	900
VK JH 200 050 030	VK JS 200 050 030	200	50	30	60	55	GG	900
VK JH 200 050 035	VK JS 200 050 035	200	50	35	60	55	GG	900
VK JH 200 050 040	VK JS 200 050 040	200	50	40	60	90	GG	900



Drive wheel • Antriebsrad J serie • Serie J

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 40<>50mm • Radbreite 40<>50mm



							GG/SG	
VK JH 250 050 025	VK JS 250 050 025	250	50	25	60	70	GG	1050
VK JH 250 050 030	VK JS 250 050 030	250	50	30	60	70	GG	1050
VK JH 250 050 035	VK JS 250 050 035	250	50	35	60	70	GG	1050
VK JH 250 050 040	VK JS 250 050 040	250	50	40	60	70	GG	1050
VK JH 300 050 030	VK JS 300 050 030	300	50	30	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 035	VK JS 300 050 035	300	50	35	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 040	VK JS 300 050 040	300	50	40	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 045	VK JS 300 050 045	300	50	45	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 050	VK JS 300 050 050	300	50	50	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 055	VK JS 300 050 055	300	50	55	60	90	GG	1200
VK JH 300 050 060	VK JS 300 050 060	300	50	60	60	90	GG	1200

Tyre

Vulkollan® polyurethane and Printhane™ polyurethane

Belag

Vulkollan® und Printhane™ Polyurethan

Wheel center

Steel and cast iron

Radkörper

Stahl- und Grauguss-Radkörper

Options

H7 bore (H) or HT bore with keyway (S) in accordance with DIN 6885 JS9 / tapered bushing / plain bearing bore

Keyway Pg, without keyway, grooves on tread, roughened tread, corrosion-resistant wheel core treatment, hydrolysis-resistant treatment, anodizing, specific wheel core coating, electrically conductive tyre, convex or concave tread, alternative hardnesses for more grip or higher load capacity

Wahlweise

H7 Einheitsbohrung (H) oder H7 Bohrung mit Passfedernut (S) nach DIN 6885 (JS9) / Taper-Spannbuchse / Gleitlagerbohrung

Passfedernutenbreite Pg, ohne Passfedernut, Lauffläche mit Profil, mit Korrosionsschutz behandelte Radfelgen, Hydrolysestabile Laufbeläge, Eloxieren, spezielle Radbeläge, Elektrisch leitfähige Laufbeläge, Konkav oder Konkave Laufflächenkontur, Alternative Radbelagwerkstoffe für mehr Grip/Bodenhaftung oder höhere Traglasten



Drive wheel • Antriebsrad J serie • Serie J

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 40<>50mm • Radbreite 40<>50mm



Properties

Reliable performance and maximum service life are the main distinguishing factors of Vulkoprin wheels:

Vulkollan® polyurethane and Printhane™ polyurethane

- Temperature range: -40°C to +85°C, short-term to +120°C.
- 75, 80, 85, 92 or 95 Shore A
- Low rolling resistance
- Good grip
- High load capacity
- Vibration and sound attenuation
- Resistant to oils, greases and various chemicals
- Non-marking
- Wear-resistant

Suitable for medium to heavy load capacity on all floor types

Applications + Catalogue

drive unit, forklift, stacker, stacker crane, AGV, SPMT, AMR, shuttle, drum, water purification plants, glass conveying systems.

Eigenschaften

Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer sind die Hauptmerkmale der Vulkoprin Räder

Vulkollan® Polyurethan und Printhane™ Polyurethan

- Einsatz bei großen Temperaturdifferenzen: -40°C bis 85°C, kurzzeitig bis 120°C
- 75°, 80°, 85°, 92° oder 95° Shore (A)
- Geringer Rollwiderstand
- Guter Grip/ Bodenhaftung
- Hohe Traglasten
- Gute Vibrations- und Schalldämpfung
- Beständig gegen Öle, Fette und andere Chemikalien
- Radierfest
- Hohe Abriebfestigkeit

Geeignet für den Transport mittelschwerer bis schwerer Lasten, auf sauberen -, aber auch unebenen stark belasteten Industrieböden.

Anwendungen + Katalog

In Antriebsaggregaten, Gabelstapler, Flurförderzeuge, Regalbediengeräte, Fahrerlose Transportsysteme, FTS, SPMT, AMR, Shuttle, Siebtrommeln, Klär- und Wasseraufbereitungsanlagen, in der Glas-Fördertechnik.

