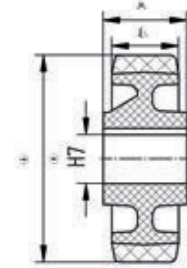


Drive wheel • Antriebsrad L serie • Serie L

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 30<>50mm • Radbreite 30<>50mm



Vulkollan® polyurethane serie L: VKLH (H7 bore) - VKLS (H7 bore with keyway in acc. with DIN 6885 JS9) with tyre made of Vulkollan® polyurethane. Cast iron center. Load capacity from 175kg till 1.200kg. Tread width 30<>50 mm.









Vulkollan® Polyurethan Serie L: VKLH (H7 Bohrung) - VKLS (H7 Bohrung mit Paßfedernut nach DIN 6885 JS9) mit Laufbelag aus Vulkollan® Polyurethan. Radkörper in Grauguß. Tragfähigkeit von 175 Kg bis 1.200 Kg. Radbreite 30<>50mm.

							GG/SG	
VK LH 065 030 015	VK LS 065 030 015	65	30	15	41	28	GG	175
VK LH 080 030 015	VK LS 080 030 015	80	30	15	41	38	GG	225
VK LH 100 035 015	VK LS 100 035 015	100	35	15	44	54	GG	300
VK LH 100 035 020	VK LS 100 035 020	100	35	20	44	54	GG	300
VK LH 100 035 025	VK LS 100 035 025	100	35	25	44	54	GG	300
VK LH 125 035 020	VK LS 125 035 020	125	35	20	44	43	GG	375
VK LH 125 035 025	VK LS 125 035 025	125	35	25	44	43	GG	375
VK LH 140 050 020	VK LS 140 050 020	140	50	20	50	63	GG	600
VK LH 140 050 025	VK LS 140 050 025	140	50	25	50	63	GG	600
VK LH 140 050 030	VK LS 140 050 030	140	50	30	50	63	GG	600
VK LH 140 050 035	VK LS 140 050 035	140	50	35	50	63	GG	600
VK LH 140 050 040	VK LS 140 050 040	140	50	40	50	63	GG	600
VK LH 150 035 020	VK LS 150 035 020	150	35	20	44	43	GG	450
VK LH 150 035 025	VK LS 150 035 025	150	35	25	44	43	GG	450
VK LH 160 050 020	VK LS 160 050 020	160	50	20	50	70	GG	700
VK LH 160 050 025	VK LS 160 050 025	160	50	25	50	70	GG	700
VK LH 160 050 030	VK LS 160 050 030	160	50	30	50	70	GG	700
VK LH 160 050 035	VK LS 160 050 035	160	50	35	50	70	GG	700
VK LH 160 050 040	VK LS 160 050 040	160	50	40	50	70	GG	700
VK LH 180 050 020	VK LS 180 050 020	180	50	20	50	63	GG	750
VK LH 180 050 025	VK LS 180 050 025	180	50	25	50	63	GG	750
VK LH 180 050 030	VK LS 180 050 030	180	50	30	50	63	GG	750
VK LH 180 050 035	VK LS 180 050 035	180	50	35	50	63	GG	750
VK LH 180 050 040	VK LS 180 050 040	180	50	40	50	63	GG	750

Drive wheel • Antriebsrad L serie • Serie L

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 30<>50mm • Radbreite 30<>50mm



							GG/SG	
VK LH 200 050 025	VK LS 200 050 025	200	50	25	50	55	GG	900
VK LH 200 050 030	VK LS 200 050 030	200	50	30	50	55	GG	900
VK LH 200 050 035	VK LS 200 050 035	200	50	35	50	55	GG	900
VK LH 200 050 040	VK LS 200 050 040	200	50	40	50	70	GG	900
VK LH 230 050 025	VK LS 230 050 025	230	50	25	50	70	GG	950
VK LH 230 050 030	VK LS 230 050 030	230	50	30	50	70	GG	950
VK LH 230 050 035	VK LS 230 050 035	230	50	35	50	70	GG	950
VK LH 230 050 040	VK LS 230 050 040	230	50	40	50	70	GG	950
VK LH 230 050 045	VK LS 230 050 045	230	50	45	50	70	GG	950
VK LH 250 050 025	VK LS 250 050 025	250	50	25	50	70	GG	1050
VK LH 250 050 030	VK LS 250 050 030	250	50	30	50	70	GG	1050
VK LH 250 050 035	VK LS 250 050 035	250	50	35	50	70	GG	1050
VK LH 250 050 040	VK LS 250 050 040	250	50	40	50	70	GG	1050
VK LH 250 050 045	VK LS 250 050 045	250	50	45	50	70	GG	1050
VK LH 280 050 030	VK LS 280 050 030	280	50	30	50	70	GG	1150
VK LH 280 050 035	VK LS 280 050 035	280	50	35	50	70	GG	1150
VK LH 280 050 040	VK LS 280 050 040	280	50	40	50	70	GG	1150
VK LH 280 050 045	VK LS 280 050 045	280	50	45	50	70	GG	1150
VK LH 300 050 030	VK LS 300 050 030	300	50	30	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 035	VK LS 300 050 035	300	50	35	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 040	VK LS 300 050 040	300	50	40	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 045	VK LS 300 050 045	300	50	45	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 050	VK LS 300 050 050	300	50	50	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 055	VK LS 300 050 055	300	50	55	50	90	GG	1200
VK LH 300 050 060	VK LS 300 050 060	300	50	60	50	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



Drive wheel • Antriebsrad L serie • Serie L

Load capacity till 1.200kg • Tragfähigkeit bis 1.200kg
Tread width 30<>50mm • Radbreite 30<>50mm



Options

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

Keyway P9, 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 P9, ohne Passfedernut, Lauffläche mit Profil, mit Korrosionsschutz behandelte Radfelgen, Hydrolysestabile Laufbeläge, Eloxieren, spezielle Radbeläge, Elektrisch leitfähige Laufbeläge, Konkav oder Konkave Laufflächenkontur, Alternative Radbelagswerkstoffe für mehr Grip/Bodenhaftung oder höhere Traglasten

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

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.

Applications + Catalogue

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

Anwendungen + Katalog

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

