

Serie VSTH, GTH, Rad-Ø 35–200 mm

Schwerlast-Räder mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Stahl- bzw. Guss-Radkörper



100–1.600 kg

Belagshärte
 92 Shore A

Bodenschonung / Laufruhe
 gut

Rollwiderstand
 sehr gut

Verschleißresistenz
 hervorragend



5

Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe hellbraun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- Serie VSTH: Stahl
- Serie GTH: robuster Grauguss, ab Rad-Ø 150 mm mit Schmiernippel, lackiert, Farbe Silber

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C

Weitere Details:

- Radserie: Seite 66
- Laufbelag: Seite 55
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

Räder	Rad-Ø	Rad- breite	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Lagerart	Achslloch-Ø	Naben- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	4 km/h [kg]	10 km/h [kg]		(d) [mm]	(T1) [mm]
VSTH 35/6K	35	27	100	–	Kugellager	6	30
VSTH 50/8K	50	33	150	–	Kugellager	8	36
VSTH 60/15K	60	35	200	–	Kugellager	15	35
VSTH 62/10K	60	60	320	–	Kugellager	10	60
VSTH 65/15K	65	40	250	–	Kugellager	15	40
VSTH 75/20K	75	40	270	–	Kugellager	20	40
VSTH 80/20K	80	40	280	–	Kugellager	20	40
VSTH 82/20K	80	70	500	–	Kugellager	20	70
GTH 100/15K	100	40	450	–	Kugellager	15	40
GTH 101/20-50K	100	50	600	–	Kugellager	20	50
GTH 101/20K	100	50	600	–	Kugellager	20	60
GTH 125/15K	125	40	550	–	Kugellager	15	45
GTH 127/20-50K	125	50	700	350	Kugellager	20	50
GTH 127/20K	125	50	700	350	Kugellager	20	60
GTH 127/25-50K	125	50	700	350	Kugellager	25	50
GTH 140/20K	140	54	900	450	Kugellager	20	60
GTH 150/20-50K	150	50	800	400	Kugellager	20	50
GTH 150/20K	150	50	800	400	Kugellager	20	60
GTH 160/20K	160	50	800	400	Kugellager	20	60
GTH 160/25K	160	50	800	400	Kugellager	25	60
GTH 175/20K	175	50	875	430	Kugellager	20	60
GTH 175/25K	175	50	875	430	Kugellager	25	60
GTH 177/25K	175	80	1.300	650	Kugellager	25	80
GTH 181/25K	180	40	800	400	Kugellager	25	40
GTH 182/25K	180	65	1.100	550	Kugellager	25	75
GTH 200/20K	200	50	1.000	500	Kugellager	20	60
GTH 200/25K	200	50	1.000	500	Kugellager	25	60
GTH 201/25K	200	60	1.400	700	Kugellager	25	60
GTH 202/25K	200	80	1.600	800	Kugellager	25	90
GTH 202/30K	200	80	1.600	800	Kugellager	30	90
GTH 202/35K	200	80	1.600	800	Kugellager	35	90

Weitere Rad-Ø siehe nächste Seite

Varianten / Zubehör

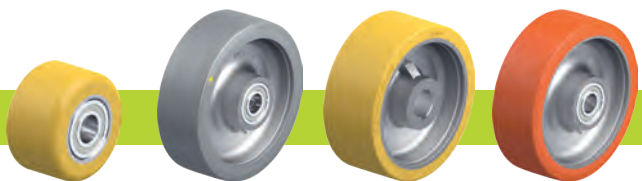


Abbildung Serie VSTH	in antistatischer Ausführung, spurlos grau	Antriebsräder mit Nabennut	weitere Shore-Härten und Sonderfarben
Technische Beschreibung Seite	50	75	
Artikel-Nr.-Zusatz	-AS	Serie GTHN	
Lieferbar für	auf Anfrage	siehe Seite 541–542	

