

Serie: GTHN, Rad-Ø 250 - 1000 mm

Schwerlast-Antriebsräder mit Nabennut, mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Guss-Radkörper

1100 - 25000 kg RoHS



Belagshärte		92° Shore A
Temperaturbeständigkeit		-30° C - +70° C kurzzeitig bis +90° C
Rollwiderstand		sehr gut
Fahrgeräusch		gut
Bodenschonung		gut



Räder Serie GTHN:

Laufbelag: Aus hochwertigem, reaktionsgegossenem Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92° Shore A, geräuscharmer Lauf, geringer Rollwiderstand, bodenschonend, sehr abriebfest, hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit, Farbe hellbraun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei, sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper.

(Materialbeschreibung Seite 39)

Radkörper: Aus robustem Grauguss, Achsbohrung und Nabennut nach DIN 6885, lackiert, Farbe silber.

Sonstige Eigenschaften:

Hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien (Tabelle Seite 36-37).

Temperaturbeständigkeit: -30° C bis +70° C, kurzzeitig bis +90° C.

Bei Umgebungstemperaturen über +40° C verringern sich die Tragfähigkeiten.

Unter normalen Einsatzbedingungen wartungsfrei.

Übersicht Radserien Seite 57

Räder	Rad-Ø (D) [mm]	Radbreite (T2) [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Achsloch-Ø (d) [mm]	Nabennutbreite (B) [mm]	Nabennuthöhe (H) [mm]	Nabennutlänge (T1) [mm]
GTHN 251/30H7	250	50	1100	30 H7	8 JS9	33,3	60
GTHN 251/40H7	250	50	1100	40 H7	12 JS9	43,3	60
GTHN 252/40H7	250	80	1600	40 H7	12 JS9	43,3	80
GTHN 252/50H7	250	80	1600	50 H7	14 JS9	53,8	80
GTHN 253/40H7	250	100	2200	40 H7	12 JS9	43,3	100
GTHN 253/50H7	250	100	2200	50 H7	14 JS9	53,8	100
GTHN 300/40H7	300	60	1500	40 H7	12 JS9	43,3	60
GTHN 300/50H7	300	60	1500	50 H7	14 JS9	53,8	60
GTHN 302/40H7	300	80	2100	40 H7	12 JS9	43,3	80
GTHN 302/50H7	300	80	2100	50 H7	14 JS9	53,8	80
GTHN 304/40H7	300	100	2700	40 H7	12 JS9	43,3	100
GTHN 304/50H7	300	100	2700	50 H7	14 JS9	53,8	100
GTHN 304/60H7	300	100	2700	60 H7	18 JS9	64,4	100
GTHN 362/40H7	360	75	2200	40 H7	12 JS9	43,3	75
GTHN 362/50H7	360	75	2200	50 H7	14 JS9	53,8	75
GTHN 362/60H7	360	75	2200	60 H7	18 JS9	64,4	75
GTHN 402/50H7	400	80	2800	50 H7	14 JS9	53,8	80
GTHN 402/60H7	400	80	2800	60 H7	18 JS9	64,4	80
GTHN 404/60H7	400	100	3400	60 H7	18 JS9	64,4	100
GTHN 404/70H7	400	100	3400	70 H7	20 JS9	74,9	100
GTHN 406/70H7	400	125	4500	70 H7	20 JS9	74,9	125
GTHN 406/80H7	400	125	4500	80 H7	22 JS9	85,4	125
GTHN 500/80H7	500	100	4500	80 H7	22 JS9	85,4	100
GTHN 504/100H7	500	150	6700	100 H7	28 JS9	106,4	150
GTHN 506/120H7	500	200	9000	120 H7	32 JS9	127,4	200
GTHN 602/120H7	600	150	8000	120 H7	32 JS9	127,4	150
GTHN 604/120H7	600	200	10000	120 H7	32 JS9	127,4	200
GTHN 750/150H7	750	200	12500	150 H7	36 JS9	158,4	200
GTHN 1000/250H7	1000	300	25000	250 H7	56 JS9	262,4	300

Weitere Abmessungen auf Anfrage

