

Série GTH, roue Ø 250 à 1000 mm

Roues fortes charges à bande de roulement polyuréthane Blickle Extrathane®, avec corps de roue en fonte

1 250–30 000 kg

Dureté du revêtement

92 Shore A

Protection du sol / stabilité et bruit de roulement

bien

Résistance au roulement

très bien

Résistance à l'usure

excellent



Bandage / bande de roulement :

- élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Extrathane®, dureté 92 Shore A
- faible résistance au roulement
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- couleur brun clair, non tachant, non marquant par contact
- très bonne liaison chimique avec le corps de roue

Corps de roue :

- fonte grise robuste
- avec graisseur
- peint, couleur argent

Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +70 °C, brièvement jusqu'à +90 °C, capacité de charge réduite au-delà de +40 °C

Autres détails :

- série de roues : page 66
- bande de roulement : page 55
- types de moyeu : page 84–85
- résistance aux produits chimiques : page 51

Roues	Ø roue (D) [mm]	Largeur roue (T2) [mm]	Charge à 4 km/h [kg]	Charge à 10 km/h [kg]	Type de moyeu	Alésage Ø (d) [mm]	Longueur de moyeu (T1) [mm]
GTH 251/25K	250	50	1 250	620	à billes	25	60
GTH 251/30K	250	50	1 250	620	à billes	30	60
GTH 250/25K	250	60	1 500	750	à billes	25	70
GTH 250/30K	250	60	1 500	750	à billes	30	70
GTH 250/30K-01	250	60	1 750	870	à billes	30	70
GTH 250/35K	250	60	1 500	750	à billes	35	70
GTH 252/25K	250	80	1 800	900	à billes	25	90
GTH 252/30K	250	80	2 200	1 100	à billes	30	90
GTH 254/40K	250	130	3 150	1 550	à billes	40	140
GTH 301/25K	300	45	1 300	650	à billes	25	60
GTH 300/30K	300	60	1 800	900	à billes	30	70
GTH 302/30K	300	80	2 400	1 200	à billes	30	90
GTH 302/35K	300	80	2 400	1 200	à billes	35	90
GTH 304/35K	300	100	3 000	1 500	à billes	35	120
GTH 360/40K	360	75	2 500	1 250	à billes	40	90
GTH 362/40K	360	80	3 000	1 500	à billes	40	90
GTH 363/40K	360	100	3 600	1 800	à billes	40	100
GTH 364/40K	360	120	3 800	1 900	à billes	40	120
GTH 400/35K	400	60	2 400	1 200	à billes	35	75
GTH 402/40K	400	80	3 000	1 500	à billes	40	90
GTH 404/40K	400	100	3 800	1 900	à billes	40	120
GTH 406/50K	400	125	5 000	2 500	à billes	50	125
GTH 500/50K	500	100	5 000	2 500	à billes	50	100
GTH 504/60K	500	150	7 500	3 750	à billes	60	150
GTH 506/80K	500	200	10 000	5 000	à billes	80	200
GTH 602/80K	600	150	9 000	4 500	à billes	80	150
GTH 604/80K	600	200	12 000	6 000	à billes	80	200
GTH 750/120K	750	200	15 000	7 500	à billes	120	200
GTH 1000/160PR	1 000	300	30 000	15 000	à rotule	160	330

Autres dimensions sur demande

Variantes/accessoires



	en version antistatique, non tachant, gris	roues motrices avec rainure de clavette	autres duretés Shore et couleurs spéciales
Description technique page	50	75	
Complément de référence	-AS	série GTHN	
Livrables pour	sur demande	voir page 541–542	sur demande

