

Série GST

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



450–3 000 kg

Dureté du revêtement



75 Shore A

Protection du sol / stabilité et bruit de roulage



très bien

Résistance au roulage



très bien

Résistance à l'usure



très bien



Bandage / bande de roulement :

- élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Softhane®, dureté 75 Shore A
- très grand confort de roulage grâce à la bande de roulement élastique, particulièrement épaisse
- extrême protection des sols, fonctionnement silencieux
- faible résistance au roulage
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- couleur vert, non tachant, non marquant par contact
- très bonne liaison chimique avec le corps de roue

Corps de roue :

- fonte grise robuste
- avec graisseur à partir de roue Ø 160 mm
- 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 67
- 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]
GST 127/20K	125	50	450	180	à billes	20	60
GST 150/20K	150	50	570	220	à billes	20	60
GST 160/20K	160	50	600	240	à billes	20	60
GST 200/20K	200	50	800	320	à billes	20	60
GST 200/25K	200	50	800	320	à billes	25	60
GST 202/25K	200	80	1 200	480	à billes	25	90
GST 202/35K	200	80	1 200	480	à billes	35	90
GST 250/25K	250	60	1 200	480	à billes	25	70
GST 250/35K	250	60	1 200	480	à billes	35	70
GST 252/25K	250	80	1 400	560	à billes	25	90
GST 252/30K	250	80	1 400	560	à billes	30	90
GST 302/30K	300	80	1 800	680	à billes	30	90
GST 302/35K	300	80	1 800	680	à billes	35	90
GST 304/35K	300	100	2 250	840	à billes	35	120
GST 404/40K	400	100	3 000	1 100	à billes	40	120

5

Variantes/accessoires



en version antistatique, non tachant, gris | roues motrices avec rainure de clavette | roues à flasque | autres duretés Shore et couleurs spéciales

Description technique page	50	76	77	
Complément de référence	-AS	série GSTN	série GSTA	
Livrables pour	sur demande	voir page 543	voir page 551	sur demande

