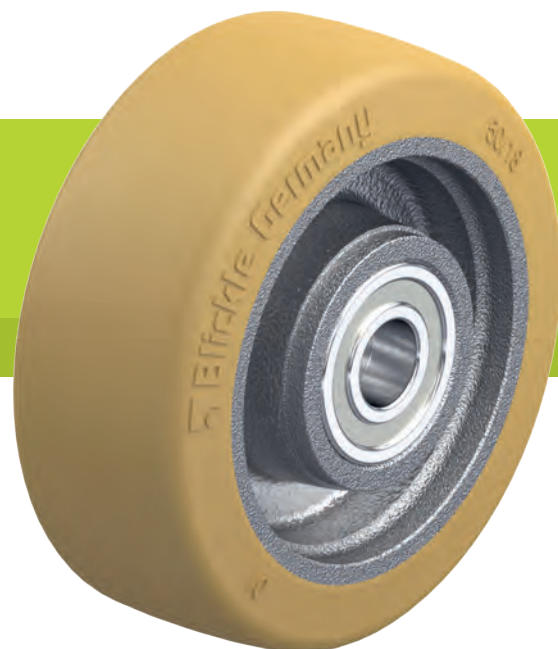


Série GVU

Roues fortes charges à bande de roulement en Vulkollan®, avec corps de roue en fonte



450–1 200 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 Vulkollan®, dureté 92 Shore A
- faible résistance au roulement
- haute capacité de charge dynamique**
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- couleur naturelle, 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 150 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 68
- bande de roulement : page 56
- 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]	Charge à 16 km/h [kg]	Type de moyeu	Alésage Ø (d) [mm]	Longueur de moyeu (T1) [mm]	Cote sur roulements (T5) [mm]
GVU 100/15K	100	40	450	–	–	à billes	15	40	40
GVU 101/20-50K	100	50	600	–	–	à billes	20	50	50
GVU 128/20K	125	60	850	590	340	à billes	20	60	60
GVU 140/20K	140	54	900	630	360	à billes	20	60	60
GVU 150/20-50K	150	50	800	560	320	à billes	20	50	50
GVU 150x54/20-60K	150	54	850	590	340	à billes	20	60	60
GVU 154/25-78K	150	80	1 200	840	480	à billes	25	80	80
GVU 182/25K	180	65	1 100	770	440	à billes	25	75	75

Autres dimensions voir page 326

