

Série ALST

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



200–1 150 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 :

- aluminium injecté

Autres caractéristiques :

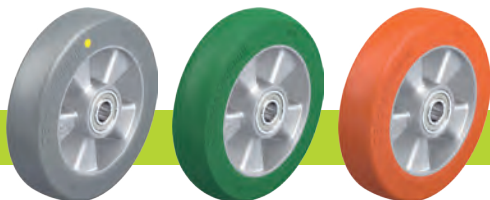
- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +70 °C, brièvement jusqu'à +90 °C, capacité de charge réduite au-delà de +40 °C

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] |
|--------------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|--------------------|-----------------------------|
| ALST 80/15K | 80 | 30 | 200 | – | à billes | 15 | 35 |
| ALST 82/15K | 80 | 40 | 230 | – | à billes | 15 | 40 |
| ALST 100/15K | 100 | 40 | 320 | – | à billes | 15 | 40 |
| ALST 125/15K | 125 | 40 | 370 | – | à billes | 15 | 45 |
| ALST 127/20K | 125 | 54 | 450 | 180 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 150/20K | 150 | 50 | 500 | 200 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 160/20K | 160 | 50 | 580 | 230 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 180/20K | 180 | 50 | 670 | 260 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 200/20K | 200 | 50 | 750 | 300 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 250/20K | 250 | 50 | 850 | 340 | à billes | 20 | 60 |
| ALST 250/25K | 250 | 50 | 850 | 340 | à billes | 25 | 60 |
| ALST 300/25K | 300 | 60 | 1 150 | 460 | à billes | 25 | 70 |

Variantes/accessoires



| | en version antistatique, non tachant, gris | avec surface de roulement fortement bombée | autres duretés Shore et couleurs spéciales |
|----------------------------|--|--|--|
| Description technique page | 50 | 55 | |
| Complément de référence | -AS | -CO | |
| Livrables pour | roue Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm | sur demande | sur demande |

