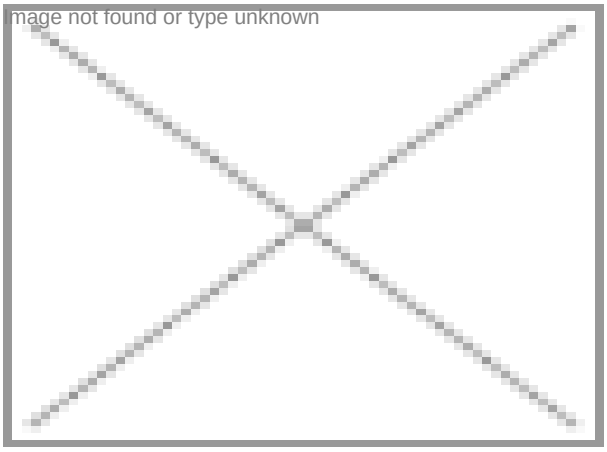
juin 2017

Blickle

Accueil / BBI / Produits / Levage Manutention

Série ALB



Les roues de la série ALB du fabricant allemand Blickle sont équipées d'une bande de roulement composée d'élastomère de polyuréthane Besthane® Blickle moulé par réaction de haute qualité (en comparaison avec d'autres roues à bande de roulement en PU, le constructeur évoque une résistance au roulage jusqu'à 40% plus basse, la résistance au pivotement étant même abaissée de 60%).

Outre une capacité de charge dynamique élevée et une faible résistance au roulage, ce matériau assure une très bonne protection des sols qu'il ne marque pas, résiste à l'usure et génère un très faible niveau sonore. Le corps des roues, fabriqué à partir d'aluminium moulé sous pression, consiste en deux roulements à billes montés à la presse et lubrifiés avec une graisse longue durée. Il garantit un fonctionnement des roues fiable, sans entretien et à long terme.

La série de roues ALB déclinée dans des diamètres de 100 à 250 mm se complète de roulettes pivotantes (à double chemin de billes dans la couronne) et fixes en différentes variantes dont une version mi-lourde supportant des poids allant de 200 à 500 kg. Dans la version pour fortes charges, les roulettes ALB possèdent une monture en tôle d'acier épaisse emboutie et renforcée pour une capacité de charges atteignant 900 kg par roulette. Dans les deux classes de capacités de charge, les roulettes ALB sont disponibles avec différents blocages et protège-pieds.