



BIBUS France

Roue motrice sécuritaire électrique pour AGV et AMR SWD® 125

Caractéristiques :

- Capacité : 1500 kg
- Vitesse de roulage : 0 à 3,2 ou 11 km/h

[Voir la page produit](#)



Description

Cette nouvelle roue motrice sécuritaire SWD® 125 offre des fonctions de sécurité exclusives dans un format extrêmement compact, idéal pour les robots de logistique de faibles et moyennes charges.

La combinaison des SWD® avec des scrutateurs de sécurité adresse les besoins fonctionnels des robots et plateformes mobiles, robots de service, **en conformité totale avec les réglementations mondiales** de sécurité des machines.

Les roues motorisées SWD® sont compatibles avec tous les scanners lasers de sécurité du marché, assurant un ensemble sécuritaire de niveau SIL2/PLd.

Caractéristiques

Capacité	1500 kg
Vitesse de roulage	0 à 3,2 ou 11 km/h
Diamètre de roue	125 mm
Revêtement de roue	PU 80 sh.A profilé plat
Indice de Protection IP	IP66
Température d'utilisation	0 à +40 °C

Désignation produit

Diamètre

Charge maximale

Certification

Matériaux

Fonctions

Roue autonome sécuritaire SWD® 150

Roue Ø 125 mm supportant 250 kg de charge

1 500 kg déplacés à une vitesse de 2 m/s

Boîtier de contrôle électronique IP66

PU 80 sh.A profilé plat

Contrôle de mouvement sécuritaire et codeur de sécurité