

MiR100



Sûr et rentable, le robot mobile MiR100 permet d'automatiser rapidement vos processus internes en matière de logistique et de transport. Ce robot optimise les flux de travail et libère des ressources humaines. Vous pouvez ainsi accroître votre productivité et réduire les coûts.

Usage prévu

Robot mobile collaboratif	Destiné à de petites tâches de transport dans l'industrie, la logistique et les soins de santé
----------------------------------	--

Dimensions

Longueur	890 mm
Largeur	580 mm
Hauteur	352 mm
Hauteur au-dessus du sol	50 mm
Poids (sans charge)	70 kg
Surface de charge	600 mm x 800 mm

Couleur

RAL 9010	Blanc pur
-----------------	-----------

Charge utile

Charge utile du robot	100 kg (inclinaison maximale de 5 %)
Capacité de remorquage	300 kg (se reporter aux spécifications de MiRHook 100)

Vitesse et performance

Autonomie	10 heures ou 20 km
Vitesse maximum	Marche avant: 1.5 m/s (5.4 km/h) / Marche arrière: 0.3 m/s (1 km/h)
Rayon de braquage	520 mm (autour du centre du robot)
Précision du positionnement	+/-50 mm de la position, +/-10 mm par rapport au repère d'amarrage
Écart praticable et tolérance du bas de caisse	20 mm

Alimentation

Batterie	Li-NMC, 24 V, 40 Ah
Chargeur externe	Entrée: 100-230 V ac, 50-60 Hz / Sortie: 24 V, max 15 A

