

2000AF

PODBIEHACIE AMR



AUTOMATICKÉ
NABÍJANIE



5G READY



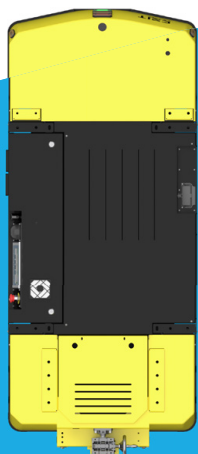
CE CERTIFIKÁCIA

Autonómny mobilný robot určený na prevoz logistického materiálu. Jeho konštrukcia ho umožňuje začleniť priamo do výrobných liniek alebo použiť na zabezpečenie toku materiálu zo skladovacích priestorov na spracovanie a späť. Podporuje flexibilitu montážnych liniek dlhodobou využiteľnosťou aj pri zmene vyrábaného produktu alebo layoutu výrobných liniek.

Jednosmerné AMR so 180° bezpečnosťou s možnosťou elektrického napájania periférií a vysokou variabilitou vďaka integrácii rôznych modulov, ako aj automatického pripájania a odpájania vagónov.

ŠPECIFIKÁCIE

Typ AMR	Podbiehacie
Navigácia	Kontúrová/magnetická
Smer jazdy	Dopredu/s modulom podmieneného cívania aj vzad
Minimálny polomer otáčania [m]	1,6
Rýchlosť [m/s]	1
Nosnosť [kg]	500/2 000
Rozmery [D, Š, V v mm]	1 996x900x371
Batérie	Gelové trakčné
Nabíjanie	Automatické
Ovládanie	Manuálne ovládanie/volitelné diaľkové ovládanie
Bezpečnosť (skenery)	SICK microScan 180° [voliteľný 2D skener a 3D kamera]



Asseco CEIT AMR sú dostupné s **vlastným riadiacim systémom MCS so štandardom VDA 5050** na riadenie a monitorovanie logistických zariadení v reálnom čase.

Poskytujeme **kompletný automatický logistický systém vrátane AMR zariadení, vlastného riadiaceho systému a periférií.**

