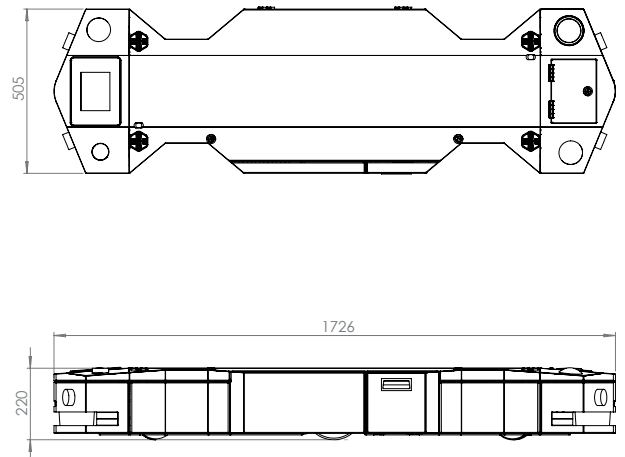


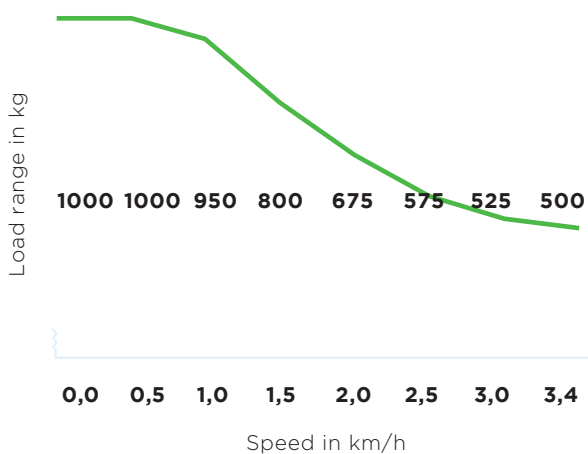
Specificaties AGV1000-UR

Uitvoering	Bi-directionele AGV
Toepassing	Palletwagen UnderRider
Gewicht trolleys	Maximaal 1000 kg
Underride hoogte	Minimaal 235 mm
Snelheid	Traploos tot 3,4 km/h
Bocht snelheid	Maximaal 1,0 km/h
Bochten radius	Minimaal r=1000 mm
Navigatie	Optisch met RFID-tags
Aandrijving	300 W, 24 VDC, 100 rpm
Aandrijfwielen	Vol rubber Ø180x80 mm
Rem	Elektrisch
Parkeerrem	Elektromagnetisch
Energieverzorging	Lithium accu 24V 36Ah
Spannings back-up	B-U accu 24 V, 1,2 Ah
Frameconstructie	Staal, gepoedercoat
Eigen gewicht	140 kg inclusief accu
Lengte	1726 mm
Breedte	505 mm
Hoogte	220 mm
Geluidsniveau	67,1 dB
Gebruikstemp.	0°C - 50°C
Beschermklasse	IP44

Dimensies AGV1000-UR



Trekkracht AGV1000-UR (in kg)



**Gemeten met een trolley met 2 zwenkwielen en 2 bokwielen.
Wieldiameter: 160mm*

Standaard AGV1000-UR



Standaard parts AGV1000-UR



Accu Lithium-LiFePO4
36Ah GROEN

Artikelnummer:
OPT0106



Aandrijf wiel volrubber
ZWART Ø180mm

Artikelnummer:
M1075



Safety Scanner RSL420-S/
CU416-10

*Safety scanner met 10 indivi-
dueel omschakelbare veldpa-
ren. Maxiaal bereik 3m, 220°*

Artikelnummer:
M0978



Verlichtings module AGV
met LED's

*Twee witte daglicht LED's aan
de voorkant, twee rode dag-
licht LED's aan de achterkant*

Artikelnummer:
OPTAGV0009

Standaard parts AGV1000-UR

Motor 300W 100RPM REM
6911393E



Artikelnummer:
M1033

Acculader 25,6V-10A
LITHIUM



Artikelnummer:
M0384

7" Colour display + RFID &
Route module



*Full-colour high resolution
bedieningsplay met program-
meermogelijkheid voor RFID-
tags en routes*

Artikelnummer:
OPTAGV0001

Remote 6-kanaal + nood-
stop + kabel AGV



Artikelnummer:
OPT0338

Opties AGV1000-UR



Accu Lithium-LiFePO4
36Ah GROEN

Bestelnummer:
OPT0106



Wi-Fi module for wireless
LAN

Bestelnummer:
OPTAGV0013



AGV Control Software
TransportControl LT

Single license voor AGV coördinatie & controle software voor maximaal 10 AGV's

Bestelnummer:
OPTAGV0018



Geluid & spraak module
AGV

Akoustische communicatie met de omgeving

Bestelnummer:
OPTAGV0019



TransportControl Traffic
Server Software

Manage & controls maximal 99 AGV vehicles

Bestelnummer:
OPTAGV0020



TransportControl Client
Vehicle Licence

Needed for every controlled AGV

Bestelnummer:
OPTAGV0021



Laadstation voor 1 LITHIUM
wisselaccu

Muurmontage laadstation met lithium accu lader 29,2 V, 10 A

Bestelnummer:
OPT0023



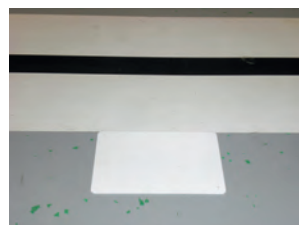
Laadstation voor 5 LITHIUM
wisselaccu's

Bestelnummer:
OPT0029



Meerprijs enkelvoudig
laadstation

Bestelnummer:
OPT0261



RFID TAG 86x54mm
0.8mm dik (creditcard)

Radio Frequency IDentification tag voor sturing AGV's (snelheid, stoppen etc.)

Bestelnummer:
M0974



Sticker voor creditcard
TAG

Speciale sticker voor het plakken, beschermen en afdekken van TAG's

Bestelnummer:
M0974-0001



RFID TAG Ø20 x 2,8mm
kunststof (schijf)

Radio Frequency IDentification tag voor sturing AGV's (snelheid, stoppen etc.)

Bestelnummer:
M0988

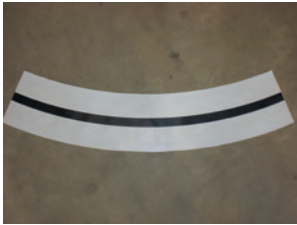
Opties AGV1000-UR



Sticker AGV baan recht
b=160mm l=3m

*Om de snelheid te regelen zijn
RFID-tags langs de baan nodig*

Bestelnummer:
M2731-0010



Sticker AGV baan bocht
45° b=160mm r=1m

*Maximale bochtensnelheid 1
km/h*

Bestelnummer:
M2731-0011



Sticker AGV baan bocht
90° b=160mm r=1m

*Maximale bochtsnelheid 1
km/h*

Bestelnummer:
M2731-0012



Sticker AGV baan wissel
links 45° l=1m

*Voor het berijden van de
wissel is een RFID-tag nodig.
Maximale wissel snelheid 1
km/h*

Bestelnummer:
M2731-0013



Sticker AGV baan wissel
rechts 45° l=1m

*Voor het berijden van de
wissel is een RFID-tag nodig.
Maximale wissel snelheid 1
km/h*

Bestelnummer:
M2731-0014



Sticker AGV parallel aan-
koppelen Rechts

Bestelnummer:
M2731-0015



Sticker AGV parallel aan-
koppelen Links

Bestelnummer:
M2731-0016



RFID TAG 80x50mm pa-
percard zelf-plakkend

*Radio Frequency IDentification
tag voor sturing AGV's (snel-
heid, stoppen etc.)*

Bestelnummer:
M2803



Demonstratievloer grijs
AGV 6.5x3,0m

*Kunststof tegelvloer, eenvou-
dig op te bouwen, met snel/
langzaam RFID-tags*

Bestelnummer:
OPTAGV0000



Positioneringsrail 2,35m
palletonderw.

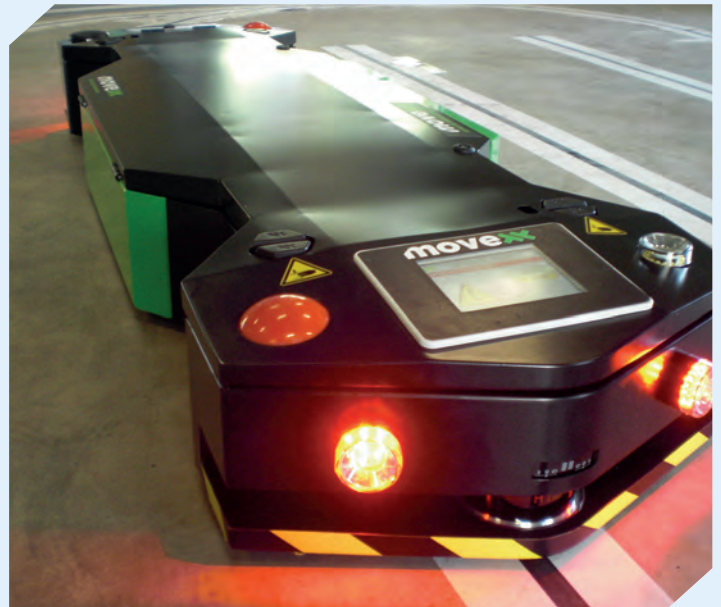
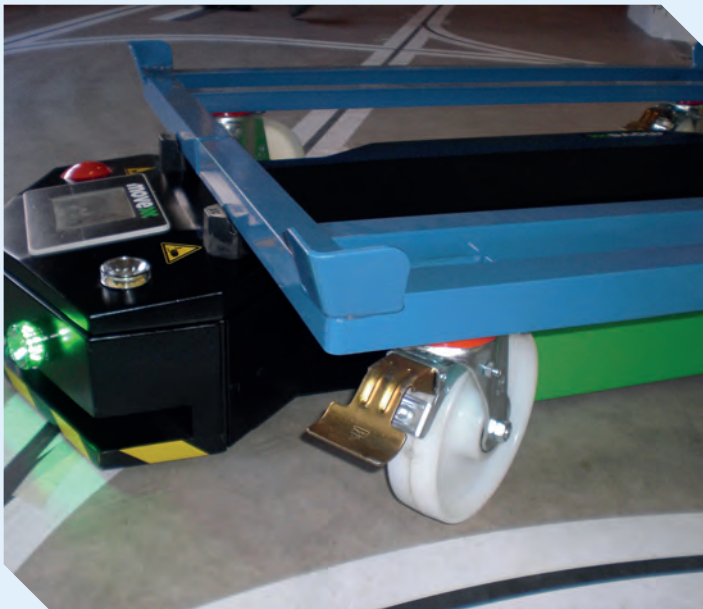
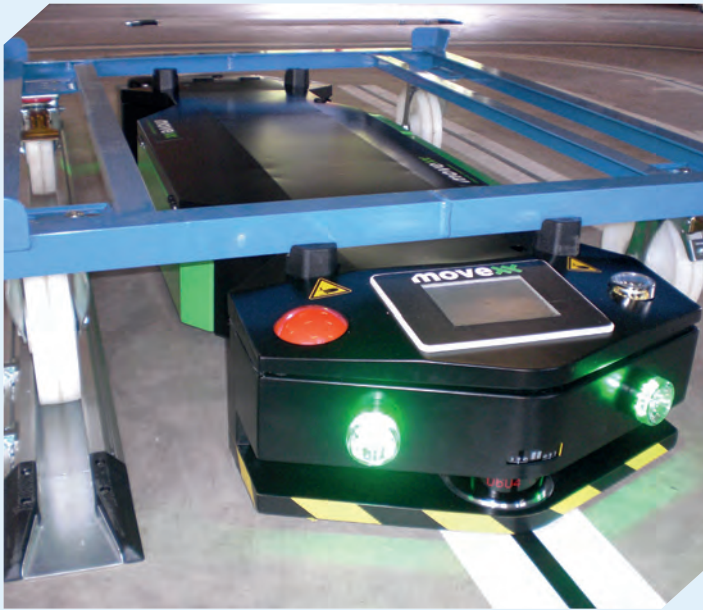
*Voor het exact positioneren
van de palletwagen boven de
AGV baan, wielbreedte 50mm*

Bestelnummer:
OPTAGV0015



Sticker parkeerplaats
Movexx

Bestelnummer:
OPT0245



ASP bvba
 Baanakkerweg 3
 B-3060 Bertem

+32 (0)16 36 12 24
 info@asp-online.be
 www.asp-online.be