



ADATLAP

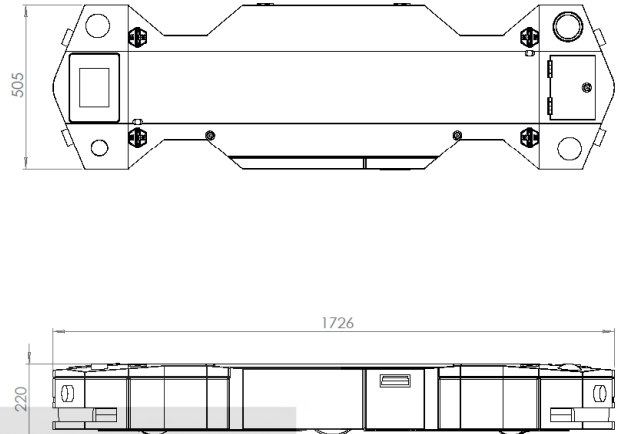
Movexx AGV1000-UR

2018

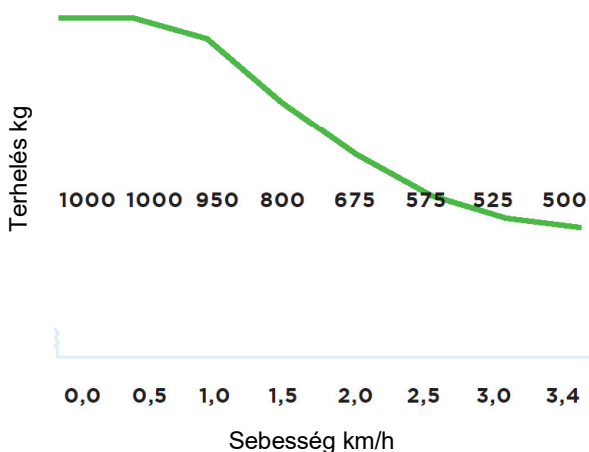
Műszaki adatok AGV1000-UR

Megnevezés	kétirányú vezető nélküli szállítórendszer (FTS) aláfutó raklapkocsi szállító
Alkalmazás	
Kocsik súlya	max. 1000 kg
Aláfutási magasság	minimum 235 mm
Sebesség	fokozatmentes, max. 3,4 km/h
Kanyarsebesség	max. 1,0 km/h
Kanyar sugár	min. r = 1000 mm
Navigáció	optikai RFID tag-ekkel
Hajtás	300 W, 24 VDC, 100 ford./perc
Hajtott kerekek	tömör gumi Ø180x80 mm
Fék	elektromos
Rögzítőfék	elektromágneses
Energiaellátás	lítium akkumulátor 24V 36Ah
Backup feszültség	B-U akkumulátor 24 V 1.2 Ah
Vázszerkezet	acél, porfestett
Önsúly	140 kg akkumulátorral
Hossz	1726 mm
Szélesség	505 mm
Magasság	220 mm
Zajszint	67,1 dB
Alkalmazási hőmérséklet	0°C - 55°C
Védelmi osztály	IP44

Méretetek AGV1000-UR



Vonóerő AGV1000-UR (kg)



* egy darab 2 kormányzott és 2 fix kerekes kocsival mérve.
Kerékátmérő: 160 mm

Mert emelni kell...

Standard AGV1000-UR



Standard alkatrészek AGV1000-UR



Lithium LiFePO4 akkumulátor
36Ah ZÖLD

Cikkszám:
OPT0106



Meghajtott kerék, tömör gumi
fekete Ø180mm

Átmérő 180mm, szélesség
65mm, maximális súly 300kg

Cikkszám:
M1075



Biztonsági szkener RSL420-
S/
CU416-10

Biztonsági szkener 10
átkapcsolható mezőpárral.
Maximális tartomány 3 m, 220°

Cikkszám:
M0978

WWW.NOVOTRANSZEH

NOVOTRANSZEH

Világítás modul FTS
LED



Két fehér nappali LED lámpa elől, két
piros nappali LED lámpa hátul

Cikkszám:
OPTAGV0009

Standard alkatrészek AGV1000-UR

Hajtás 300 W 100 ford./perc
fékkel



Cikkszám:
M1033

Töltőkészülék 25,6V 10A
LÍTIUM



Cikkszám:
M0384

7" színes kijelző + RFID és
útvonal modul



Teljesen színes, nagy felbontású
kijelző RFID tag-ek és útvonalak
programozási lehetőségével

Cikkszám:
OPTAGV0001

MOVEXX



Cikkszám:
OPT0338

Opciók AGV1000-UR



Akkumulátor Lithium-LiFePO4, 36Ah ZÖLD

Rendelési szám:
OPT0106



Wi-Fi modul WLAN-hoz

Rendelési szám:
OPTAGV0013



FTS vezérlő szoftver
TransportControl LT

Egyedi licenc az FTS koordinációhoz és vezérlő szoftverhez max. 10 FTS számára

Rendelési szám:
OPTAGV0018



Hang és beszéd modulok
FTS

Akuszti kommunikáció a környezettel

Rendelési szám:
OPTAGV0019



TransportControl forgalmi
szerver szoftver

Max. 99 AGV jármű kezelése és vezérlése

Rendelési szám:
OPTAGV0020



TransportControl kliens jármű
licenc

Minden egyes vezérelt AGV-hez szükséges

Rendelési szám:
OPTAGV0021



Töltőállomás 1 lítium
akkumulátorhoz

Falra szerelhető töltőállomás,
lítium akkumulátortöltővel 29,2 V,
10 A

Rendelési szám:
OPT0023



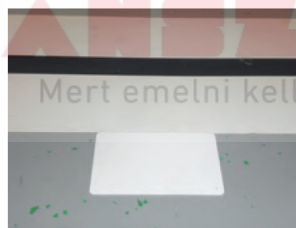
Töltőállomás 5 lítium
akkumulátorhoz

Rendelési szám:
OPT0029



Felár egyedi töltőállomás

Rendelési szám:
OPT0261



RFID TAG 86x54mm
0,8 mm (hitelkártya)

Rádiófrekvenciás azonosító (RFID)
tag az AGV-k vezérléséhez
(sebesség, stop stb.)

Rendelési szám:
M0974



Matrica hitelkártya TAG-hez

Speciális matricák a TAG-ek
felragasztásához, letakarásához és
védelméhez

Rendelési szám:
M0974-0001



RFID TAG Ø20 x 2,8 mm
műanyag (korong)

Rádiófrekvenciás azonosító (RFID)
tag az AGV-k vezérléséhez
(sebesség, stop stb.)

Rendelési szám:
M0988

Opciók AGV1000-UR



Matrica FTS egyenes pálya $b = 160 \text{ mm}$ $l = 3 \text{ m}$

A sebesség megváltoztatásához az útvonal mentén RFID tag-ek szükségesek

Rendelési szám:
M2731-0010



Matrica FTS pályaív 45° $b = 160 \text{ mm}$ $r = 1 \text{ m}$

Maximális kanyarodási sebesség 1 km/h

Rendelési szám:
M2731-0011



Matrica FTS pályaív 90° $b = 160 \text{ mm}$ $r = 1 \text{ m}$

Maximális kanyarodási sebesség 1 km/h

Rendelési szám:
M2731-0012



Matrica FTS útvonal váltó balra 45° $l = 1 \text{ m}$

A váltón való áthaladáshoz RFID tag-ek szükségesek. Max. haladási sebesség a váltón 1 km/h

Rendelési szám:
M2731-0012



Matrica FTS útvonal váltó jobbra 45° $l = 1 \text{ m}$

A váltón való áthaladáshoz RFID tag-ek szükségesek. Max. haladási sebesség a váltón 1 km/h

Rendelési szám:
M2731-0012



Pálya ragasztó FTS párhuzamos csatlakoztatás jobbra

Rendelési szám:
M2731-0015



Pálya ragasztó FTS párhuzamos csatlakoztatás balra

Rendelési szám:
M2731-0016



RFID TAG 80x50mm öntapadó papír kártya

Rádiófrekvenciás azonosító (RFID) tag az AGV-k vezérléséhez (sebesség, stop stb.)

Rendelési szám:
M2803



Demonstrációs padló szürke FTS-hez 6,5x3,0m

Műanyag padló, könnyen felépíthető, gyors/lassú RFID tag-ekkel

Rendelési szám:
OPTAGV0000



Pozícionáló sín 2.35m raklapemelő kocsinhoz

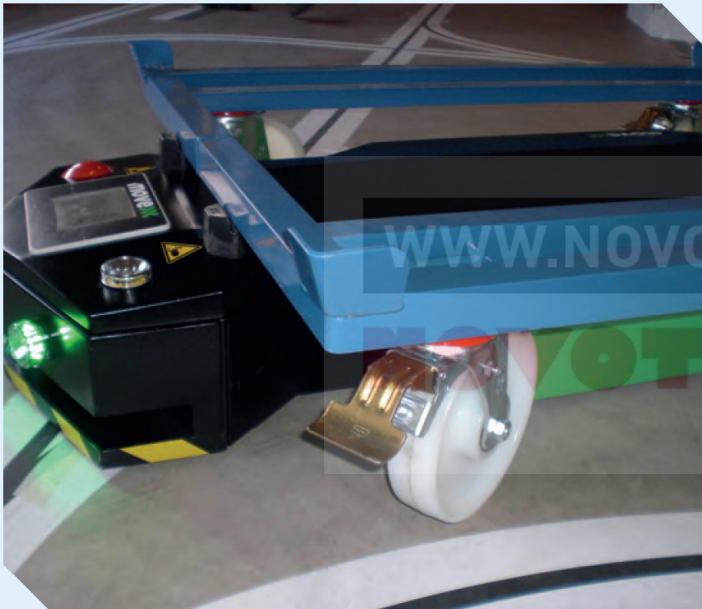
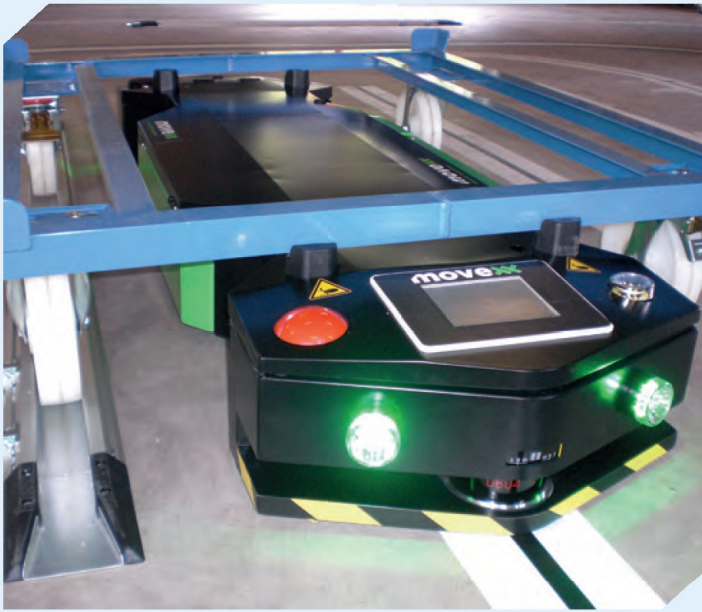
Pontos pozícionáláshoz a raklapemelő kocs előtt az FTS pályán, kerékszélesség 50 mm

Rendelési szám:
OPTAGV0015



Movexx parkolóhely tábla

Rendelési szám:
OPT0245



WWW.NOVOTRANSZ.HU

WWW.NOVOTRANSZ.HU

NOVOTRANSZ

Mert emelni kell...

Novotransz Kft. Mert emelni kell...

H-2220 Budapest / Vecsés Üllői út 833

H-9023 Győr Ipar u. 89

H-7100 Szekszárd Rákóczi u. 166

H-4400 Nyíregyháza, Debreceni út 203

www.novotransz.hu

T (+36) 1 297 1020

T (+36) 96 517 153/154

T (+36) 74 419 601

T (+36) 42 449 904

F (+36) 1 294 9475

F (+36) 96 413 078

F (+36) 74 311 674