

Førerløs pallevogn

EAE 212a

Løftehøjde: 250 mm / Lasteevne: 1200 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

En ny generation af
mobile robotter.

Automatiseringsløsningen til fremtidens lager.

Stigende omkostninger, personalemangel og dynamiske processer sætter hver dag intralogistikken på nye opgaver. Vores fremadskuende mobile robot EAE 212a giver stor ekstra værdi: Den kan hurtigt integreres, den er fleksibel og skalerbar, og den gør det let at automatisere logistikprocesser.

Med dens smarte funktioner muliggør EAE 212a optimerede forløb og øget effektivitet til automatiserede opgaver med lave løft på eksisterende lagre. EAE 212a supplerer perfekt vores eksisterende udvalg af mobile robotter, og den er fremtidssikret: Over-the-Air-opdateringer muliggør kontinuerlige produktforbedringer samt indførelse af nye funktioner.



Ingen bekymringer. Ingen kompromisser

Med Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus giver vi dig et langfristet løfte om ydeevne på op til otte år på vores litium-ion-kvalitetsbatterier. Vi er sikre på, at vores litium-ion-teknologis høje effekt og lange levetid vil overbevise dig. Derfor garanterer vi dig, at du inden for seks måneder efter leveringen hurtigt og let kan skifte tilbage til den teknologi, du anvendte tidligere.

Alle fordele ved første øjekast

- Mobil robot, der er let at integrere i eksisterende lagre.
- Høj grad af selvstændighed: Den mobile robot genkender genstande, kører automatisk sikkert uden om forhindringer og navigerer uden kunstige kendetegn.
- Kompakt og manøvredygtig med stor løfteevne op til 1.200 kg – optimal til anvendelse som palleløfter.
- Klare statusvisninger minimerer manuelle indgreb og sørger for høj accept.
- Litium-ion-batteri og automatisk opladning sikrer høj tilgængelighed.

Din selvkørende mobile robot

giver kunden maksimale fordele.



Integration

Hurtig og enkel integration i eksisterende lagre.

Med det kompakte design af EAE 212a og de smarte softwarefunktioner er det muligt at anvende den i eksisterende lageromgivelser.

Kompakt design

- Mobil robot med lille aftryk: kompakt med stor løfteevne på op til 1.200 kg.

Intelligent lasthåndtering

- Med 3D-palleregistrering registrerer trucken også paller, der ikke står præcist på deres plads.
- Det gør det muligt også at opsamle manuelt anbragte lasthjælpemidler og transportere dem til deres bestemmelsessted.

Intuitiv grænseflade mellem menneske og maskine

- Stor medarbejderaccept takket være intuitiv kommunikation med den mobile robot.
- Intelligent kombination af display og LED-striber på trucken.
- Tydeligt statusdisplay minimerer behovet for manuelle indgreb.



Fleksibilitet

Høj grad af selvstændighed: giver maksimal fleksibilitet.

Universel hard- og software sikrer fleksibilitet. Modelleringsværktøjet illustrerer dit materialeflow. Ved anvendelsen imponerer de mobile robotter ved automatisk at køre uden om forhindringer.

Udarbejdelse af fleksibelt layout

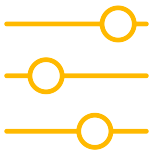
- Tidsbesparende udarbejdelse af layoutet med gennemgående værktøjer.
- Navigationen udføres universelt uden kunstige kendetegn.

Automatisk kørsel uden om forhindringer

- Optimal til dynamiske arbejdsomgivelser takket være automatisk kørsel uden om forhindringer.
- Problemfrie procesforløb, ikke behov for menneskelige indgreb.

Høj tilgængelighed

- Kraftigt litium-ion-batteri i kombination med automatisk opladning sikrer effektiv anvendelse.
- Takket være hurtige opladningstider og mulighed for mellemopladninger er den mobile robot hele tiden til rådighed.



Skalerbarhed

Klar til fremtiden: Du kan til enhver tid udvide din flåde af mobile robotter.

Med vores EAE 212a er du forberedt på fremtidige logistiske udfordringer. Med Over-the-Air-opdateringer nyder du fordel af kontinuerlige produktforbedringer og nye funktioner.

Gennemtænkt software

- Det er ukompliceret at tilføje trucks og dermed udvide projekter.

Effektiv navigation

- Navigation uden kunstige kendetegn sparer omfattende tilpasninger af lageret.
- Layout-ændringer kan udføres enkelt og ukompliceret.

Fremtidssikret system

- Kan anvendes som selvstændig løsning eller med tilknytning til et eksisterende WMS-/ERP-system.
- Med regelmæssige Over-the-Air-opdateringer kan du også fremover ukompliceret nyde fordel af videreudviklinger af den mobile robot

Model Oversigt

Den rigtige model til dine applikationer:

Navn	Kapacitet / belastning	Løftehøjde (maks.)	Kørehastighed uden last	Løftehastighed uden last	Samlet højde
EAE 212a	1200 kg	250 mm	6 km/h	0,17 m/s	2470 mm

Jungheinrich Danmark A/S

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby
Vest: Vrøndingvej 5, 8700 Horsens
Telefon 8987 4800

kontakt@jungheinrich.dk

www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og Landsberg, samt vores reservedelscenter i KaltenKirchen, er certificeret.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske sikkerhedskrav.

CE

JUNGHEINRICH