



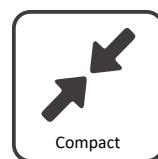
 **KLASS[®]**

QDA12EL

Transpalet electric cu catarg 1.200 kg

Inaltime maxima de ridicare 2.500 mm

- Performanta si stabilitate operationala – manevrabilitate sigura si control bun in orice ritm de lucru.
- Fiabilitate pentru utilizarea zilnica – proiectat pentru functionare continua, cu timpi de oprire redusi.
- Siguranta si ergonomie pentru operator – comenzi intuitive, vizibilitate buna si protectie sporita in timpul manevrelor.



Performante si siguranta in miscare

Stivuatorul electric din seria QDA-E / EL ofera o combinatie echilibrata de eficienta, siguranta si design modern. Datorita structurii cu patru roti proiectata inteligent, garanteaza o stabilitate superioara in orice conditie de operare. Catargul din otel aliat de tip C ofera o rigiditate cu 30% mai mare fata de otelul standard, pentru o durabilitate sporita in timp.

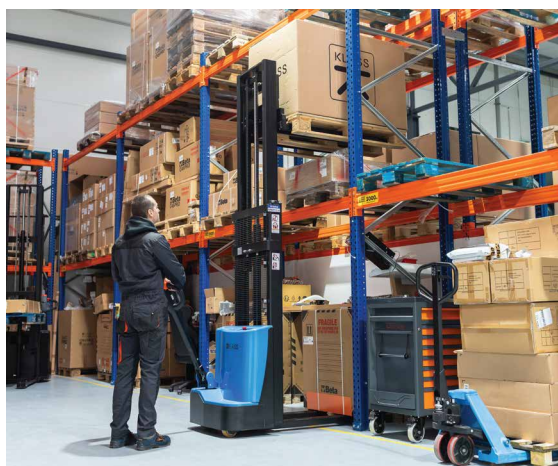


Baterie AGM, fara intretinere

Noua generatie de baterii AGM este furnizata standard pe acest model. Tehnologia AGM garanteaza putere ridicata si o durata lunga de utilizare. Este sigura si fara pierderi, datorita elementelor sigilate si separatoarelor din fibra de sticla. Din acest motiv, bateriile AGM nu necesita niciun tip de intretinere. Dotat cu incarcator intern si cablu de incarcare retractabil.

Constructie gandita pentru o mentenanta simpla

Disponerea componentelor si a conductelor este optimizata pentru a garanta acces rapid si interventii imediate. Toate cablurile sunt protejate de o manta din nylon, rezistenta la uzura, ulei si coroziune.



Design modern siguranta garantata

Liniile fluide si aspectul elegant sunt completate de functii de siguranta esentiale, precum supapa anti-explozie integrata in cilindru, care impiedica o coborare brusca in caz de defectiune.

Controlerul Curtis si limitatorul electronic de ridicare asigura o functionare precisa si protectia motorului.



Ergonomie si control total

Manerul lateral ofera o vizibilitate mai buna si o manevrabilitate excelenta. In plus, vehiculul este dotat cu comenzi de urgenta pentru oprire si mers inapoi, oferind protectie suplimentara operatorului.





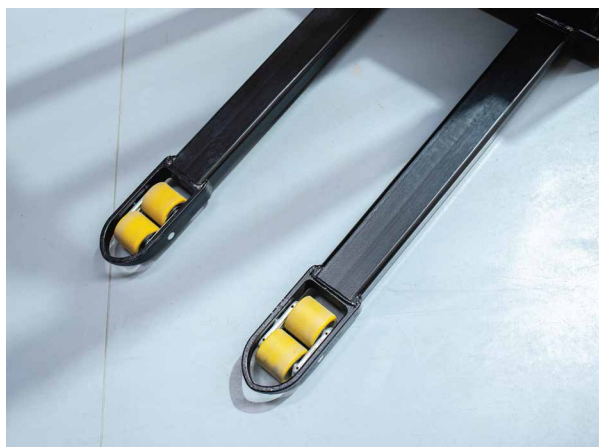
Performante stabile pe rampa

Capacitate ridicata de urcare a pantelor, cu performante stabile pe rampe si suprafete inclinate.

Panta maxima care poate fi depasita este de 3% la incarcare maxima si 10% fara sarcina, permitand manipularea sigura si fluida a sarcinilor de pana la 1,2 tone chiar si in apropierea intrarilor in depozit.

Bratele transpaletului electric cu catarg sunt echipate cu doua perechi de roti din poliuretan, proiectate pentru a garanta stabilitate maxima, rulare fluida si control constant in timpul operatiunilor de manipulare, chiar si cu sarcini ridicate.

Poliuretanul de inalta calitate asigura o aderenta excelenta pe diferite tipuri de suprafete precum beton, rasina, placi industriale sau pardoseli tratate fara a lasa urme si fara a deteriora suprafata de lucru.



Configuratia cu roti duble permite o distributie uniforma a sarcinii, reducand vibratiile si solicitarile structurale, imbunatatind stabilitatea echipamentului in timpul deplasarii si al fazelor de ridicare. Rezultatul este o manipulare silentioasa, ideala pentru medii interioare, depozite, zone logistice si spatii comerciale.

Aceasta solutie constructiva contribuie la cresterea duratei de exploatare a componentei, la reducerea uzurii in timp si la imbunatatirea confortului operatorului, chiar si in aplicatii intensive.

Specificatie	Valoare
Model	QDA12EL
Tip de deplasare	Electric
Mod de operare	Pietonal
Capacitate nominala	1200 kg
Centru de sarcina	600 mm
Greutate cu baterie	553 kg
Roti	Roti din poliuretan
Inaltime de ridicare	2.000 mm / 2500 mm
Inaltime catarg coborat	1.600 mm / 1830 mm
Inaltime totala	2050 mm / 2950 mm
Inaltime minima furci	90 mm
Lungime totala	1750 mm
Latime totala	790 mm
Dimensiuni furci	60/142/1070 mm
Latime furci	570 mm / 660 mm
Garda la sol	30 mm
Latime culoar cu palet 1000×1200 transversal	2145 mm
Latime culoar cu palet 800×1200 longitudinal	2050 mm
Raza de intoarcere	1390 mm
Viteza de deplasare incarcat/neincarcat	3.5 km/h / 5 km/h
Viteza de ridicare incarcat/neincarcat	100 mm/s / 200 mm/s
Viteza de coborare incarcat/neincarcat	120 mm/s / 100 mm/s
Panta maxima incarcat/neincarcat	3% / 10%
Frana de deplasare	Frana electromagnetica regenerativa
Putere motor deplasare	0.6 kW
Putere motor ridicare	2 kW
Tensiune/capacitate baterie	24V / 85Ah
Nivel de zgomot la urechea operatorului (DIN12053)	<70

