



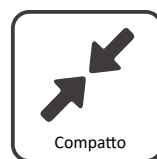
 **KLASS[®]**

QDA12EL

Stoccatore elettrico da 1.200 kg

Altezza massima di sollevamento 2.500 mm

- Prestazioni e stabilità operativa – manovrabilità sicura e buon controllo in qualsiasi ritmo di lavoro.
- Affidabilità per l'uso quotidiano – progettato per un funzionamento continuo, con tempi di fermo ridotti.
- Sicurezza ed ergonomia per l'operatore – comandi intuitivi, buona visibilità e maggiore protezione durante le manovre.



Prestazioni intelligenti e sicurezza in movimento

Lo stoccatore della serie QDA-E / EL offre una combinazione equilibrata di efficienza, sicurezza e design moderno. Grazie alla struttura a quattro ruote progettata in modo intelligente, garantisce una stabilità superiore in qualsiasi condizione operativa. Il montante in acciaio legato di tipo C offre una rigidità superiore del 30% rispetto all'acciaio standard, per una maggiore durata nel tempo.

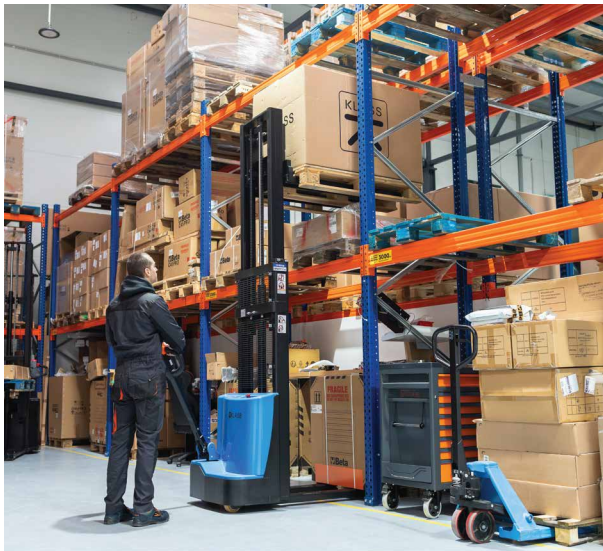


Batteria AGM, senza manutenzione

La nuova generazione di batterie AGM è fornita di serie su questo modello. La tecnologia AGM garantisce potenza elevata e una lunga durata di utilizzo. È sicura e priva di perdite, grazie agli elementi sigillati e ai separatori in fibra di vetro. Per questo motivo, le batterie AGM non richiedono alcun tipo di manutenzione. Dotato di caricabatterie interno e cavo di ricarica retrattile.

Costruzione pensata per una manutenzione semplice

La disposizione dei componenti e delle tubazioni è ottimizzata per garantire un accesso rapido e interventi immediati. Tutti i cavi sono protetti da una guaina in nylon, resistente a usura, olio e corrosione.



Design moderno e sicurezza avanzata

Le linee fluide e l'aspetto elegante sono completati da funzioni di sicurezza essenziali, come la valvola anti-esplosione integrata nel cilindro, che impedisce una discesa improvvisa in caso di guasto. Il controller Curtis e il limitatore elettronico di sollevamento assicurano un funzionamento preciso e la protezione del motore.



Ergonomia e controllo totale

La maniglia laterale offre una maggiore visibilità e un'eccellente manovrabilità. Inoltre, il veicolo è dotato di comandi di emergenza per arresto e retromarcia, offrendo una protezione aggiuntiva all'operatore.



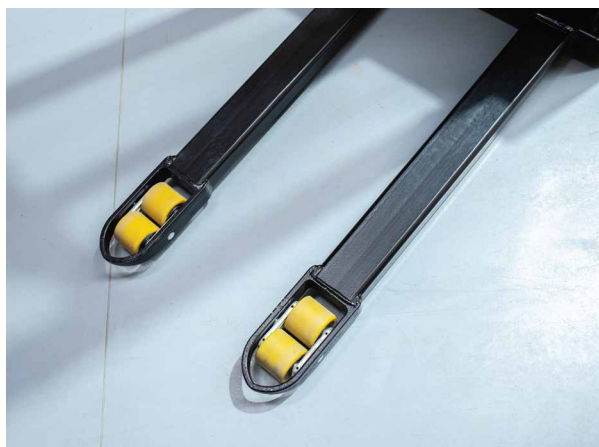


Prestazioni stabili in rampa

Elevata capacità di superamento delle pendenze, con prestazioni stabili su rampe e superfici inclinate. La pendenza massima superabile è del 3% a pieno carico e del 10% a vuoto, consentendo la movimentazione sicura e fluida di carichi fino a 1,2 tonnellate anche in prossimità degli ingressi di magazzino.

I bracci del transpallet elettrico con montante sono equipaggiati con due coppie di ruote in poliuretano, progettate per garantire massima stabilità, scorrimento fluido e controllo costante durante le operazioni di movimentazione, anche con carichi elevati.

Il poliuretano di alta qualità assicura un'ottima aderenza su diverse tipologie di superfici – come cemento, resina, piastrelle industriali o pavimentazioni trattate – senza lasciare segni e senza danneggiare il piano di lavoro.



La configurazione con ruote doppie permette una distribuzione uniforme del carico, riducendo vibrazioni e sollecitazioni strutturali, migliorando la stabilità del mezzo durante la traslazione e le fasi di sollevamento. Il risultato è una movimentazione silenziosa, ideale per ambienti interni, magazzini, aree logistiche e spazi commerciali.

Questa soluzione costruttiva contribuisce ad aumentare la durata operativa del componente, a ridurre l'usura nel tempo e a migliorare il comfort dell'operatore, anche in applicazioni intensive.

Specifica	Valore
Modello	QDA12EL
Tipo di trazione	Elettrico
Modalità di utilizzo	A piedi
Portata nominale	1.200 kg
Baricentro del carico	600 mm
Peso con batteria	553 kg
Ruote	Ruote in poliuretano
Altezza di sollevamento	2.000 mm / 2.500 mm
Altezza montante abbassato	1.600 mm / 1.830 mm
Altezza totale	2.050 mm / 2.950 mm
Altezza minima forche	90 mm
Lunghezza totale	1.750 mm
Larghezza totale	790 mm
Dimensioni forche	60/142/1.070 mm
Larghezza forche	570 mm / 660 mm
Luce libera da terra	30 mm
Larghezza corsia con pallet 1000×1200 trasversale	2145 mm
Larghezza corsia con pallet 800×1200 longitudinale	2050 mm
Raggio di sterzata	1390 mm
Velocità di traslazione carico/scarico	3.5 km/h / 5 km/h
Velocità di sollevamento carico/scarico	100 mm/s / 200 mm/s
Velocità di discesa carico/scarico	120 mm/s / 100 mm/s
Pendenza massima carico/scarico	3% / 10%
Freno di traslazione	Freno elettromagnetico rigenerativo
Potenza motore di trazione	0.6 kW
Potenza motore di sollevamento	2 kW
Tensione/capacità batteria	24V / 85Ah
Livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore (DIN12053)	<70

