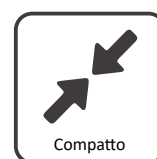




KLASS[®] **EPT15/20H**

Transpallet elettrico 1.5/2 tonnellate

- design innovativo, basso consumo, alta affidabilità
- maniglia lunga laterale per uso sicuro e comodo
- batteria Li-Ion 48V/15Ah a ricarica rapida



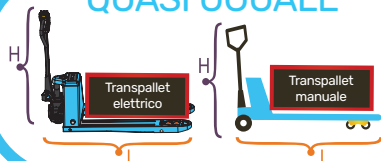
INTELLIGENTE POTENTE RESISTENTE

COSTRUITO
PER LAVORARE

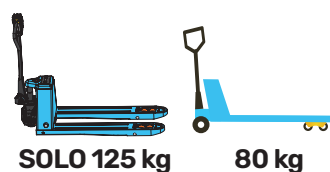
24
ORE

DIMENSIONI INTELLIGENTI

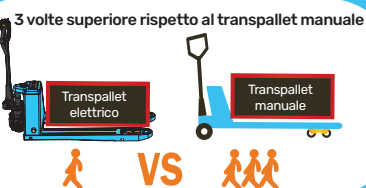
QUASI UGUALE



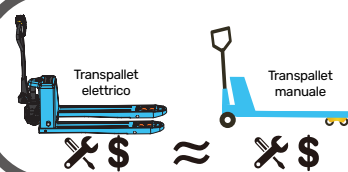
LEGGERO



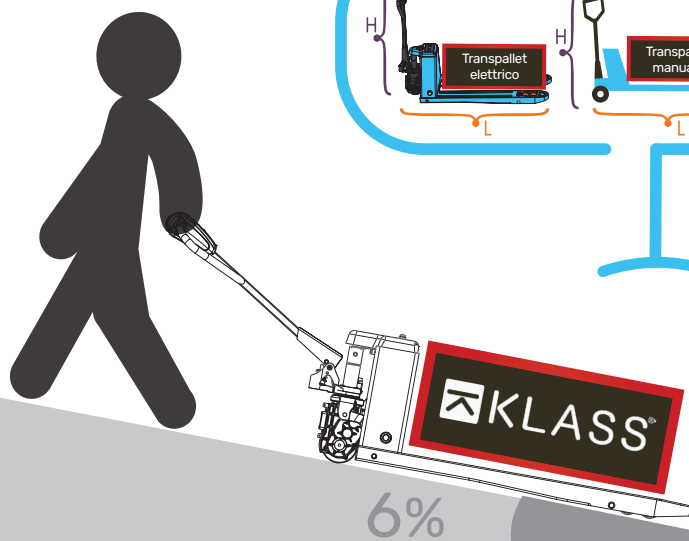
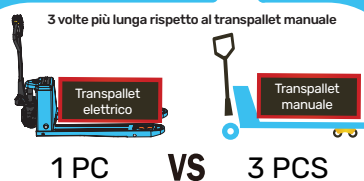
EFFICIENZA



Facile manutenzione



Durata nel tempo



SICUREZZA
ALTO RITORNO DELL'INVESTIMENTO
PRODUTTIVO
RECUPERO DEI
COSTI IN 1 MESE

*Ottimizza le
tue operazioni*
MENO MANODOPERA
Frena in qualsiasi momento e ovunque

Meno personale

Potente con elevata capacità di superare pendenze



Tecnologia brushless unica

Motore brushless, potente e senza manutenzione.
Leader nel settore.



Potenza 750/1000 W
Motore brushless
Senza manutenzione



Trazione elettrica



Sollevamento e abbassamento elettrico



Senza manutenzione

Per il motore con spazzole, le spazzole in carbone devono essere sostituite ogni 12 o 18 mesi.

Per EPT15H, non è necessario sostituire le spazzole in carbone.

Senza manutenzione, consente di risparmiare tempo e costi di manutenzione.

Potente con elevata capacità di superare pendenze

Per movimentare facilmente 1,5 o 2 tonnellate sulle rampe agli ingressi del magazzino.

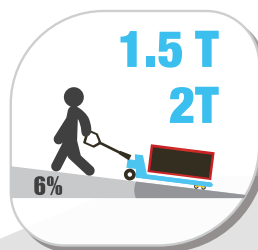
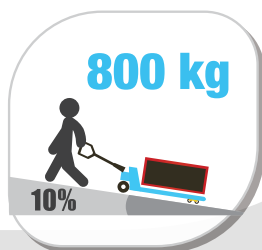


Velocità di traslazione

— **A VUOTO** **4.5km/h**
+ **A PIENO CARICO** **4km/h**



Capacità di superare pendenze



Lavoro continuo

6 secondi per sostituire la batteria



Batteria al litio senza manutenzione

Con una batteria di riserva, l'unità può lavorare 24 ore su 24.

Tempo di ricarica ridotto

Ricarica e utilizzo liberi

Ricarica rapida: 2 ore per una ricarica completa della batteria.

Sicurezza della batteria garantita

Sicuro e affidabile, nessun rischio di incendio o esplosione.

Conforme ai requisiti di certificazione degli standard globali IEC e UL, garantendo la sicurezza dei beni dell'utente.

- Lunga durata di servizio: batteria al litio con ciclo di vita prolungato.
- Elevate prestazioni di sicurezza: adotta tecnologia a batteria soft pack, scheda di protezione integrata e protezioni multiple contro sovraccarico e sovrascarica.
- Senza manutenzione: non è necessario aggiungere acqua.

Compatto e resistente

Struttura solida, nessuna rottura

Telaio realizzato con materiali solidi, senza piegature né deformazioni. Braccio oscillante, asta di spinta, telaio ruote e supporto rinforzati. Nessuna parte in plastica, minori rischi di danneggiamento.

Il più compatto a parità di portata.

Adatto per ambienti di lavoro di piccole dimensioni come officine compatte, camion o furgoni, sponde idrauliche o ascensori. EPT15H ha il raggio di sterzata più ridotto tra i prodotti simili.

Forche monoblocco, senza giunzioni.

Le forche sono progettate in modo esclusivo per movimentare facilmente pallet europei, americani e in plastica. Forche solide, senza deformazioni, molto più resistenti rispetto ad altri prodotti della stessa categoria.

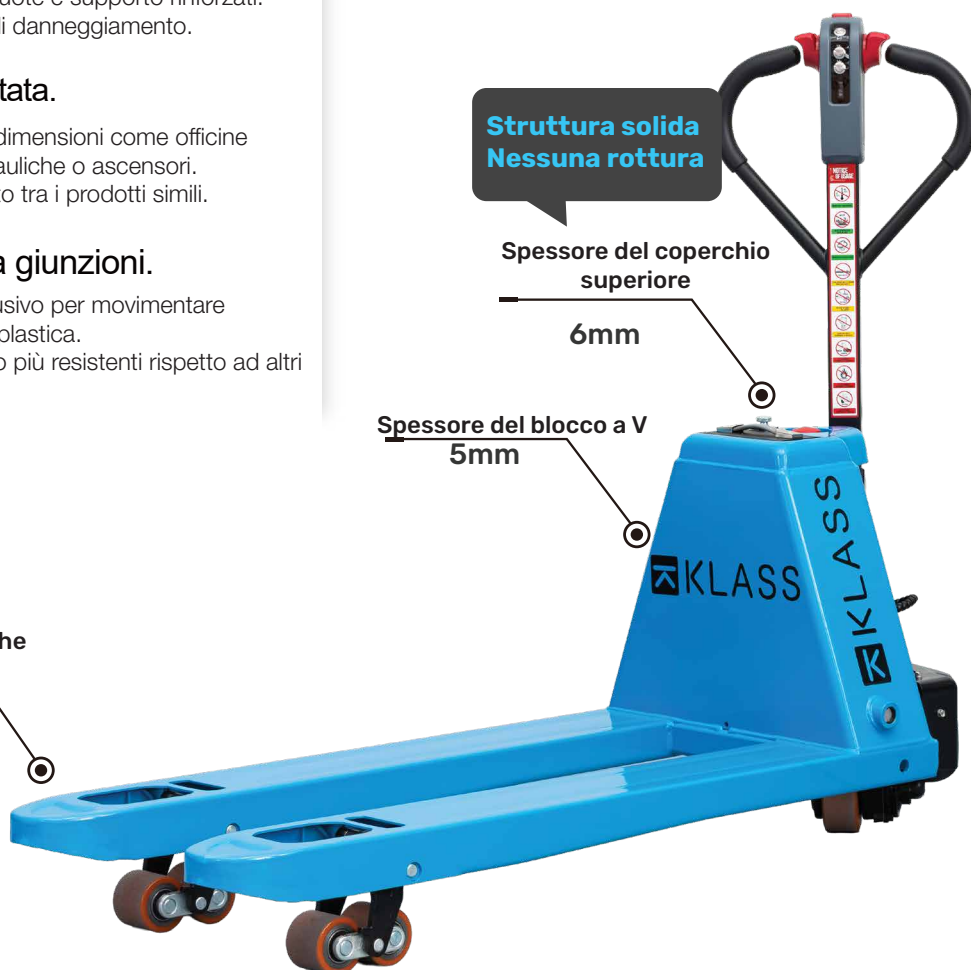


Spessore delle forche
4mm

Spessore del blocco a V
5mm

Struttura solida
Nessuna rottura

Spessore del coperchio superiore
6mm



Controllo intelligente

Quando si movimentano carichi pesanti in spazi ristretti, manovrabilità e controllabilità sono fondamentali per garantire sicurezza, produttività e comfort.

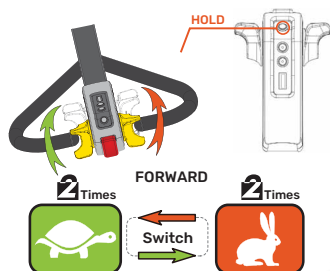
Il concetto fondamentale dei prodotti KLASS è rendere il tuo lavoro più semplice. Grazie al timone progettato ergonomicamente, EPT15/20H è facile da utilizzare, riduce l'affaticamento e migliora l'efficienza operativa. Rispetto ad altri marchi, gli utenti preferiscono utilizzare la serie KLASS EPT.



Preferito dall'operatore

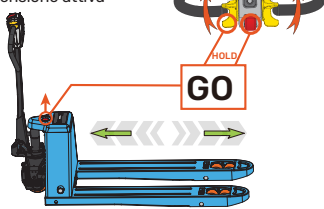
Velocità tartaruga 01

Clacson premuto e avanti 2 volte



Guida in posizione verticale 02

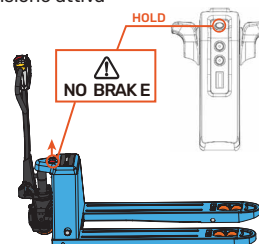
Pulsante retromarcia e avanti
Acceleratore mantenuto premuto
Accensione attiva



Modalità ingegneria 03

(Rilascio freno)

Clacson mantenuto premuto
Accensione attiva



⚠ In modalità di guida in posizione verticale, il veicolo si muoverà quando il timone viene azionato in qualsiasi posizione. Evitare utilizzi impropri.

⚠ La modalità di rilascio freno è riservata esclusivamente alle emergenze; non è consentita per veicoli in condizioni operative normali.

Funzionamento confortevole

Facile da utilizzare.

Impugnatura ergonomica, comoda nell'uso.

Tecnologia all'avanguardia

La tecnologia CanBus è applicata a questo transpallet elettrico entry-level.

Velocità rapida e lenta

Per adattarsi ai diversi livelli di esperienza dell'operatore e ai vari ambienti di lavoro.

Modalità di guida in posizione verticale

Comoda per operare in furgoni, su sponde idrauliche o all'interno di ascensori.

Modalità ingegneria

In caso di guasto, l'unità può essere spostata manualmente.



-  **Avviso di ricarica**
-  **Contaore**
-  **Trazione elettrica**
-  **Sollevamento e abbassamento elettrico**
-  **Display codici di errore**
-  **Pulsante di arresto di emergenza**
-  **Clacson**

Design anti-arretramento su pendenza
Facile parcheggio in pendenza,
prevenendo l'arretramento accidentale
della macchina.

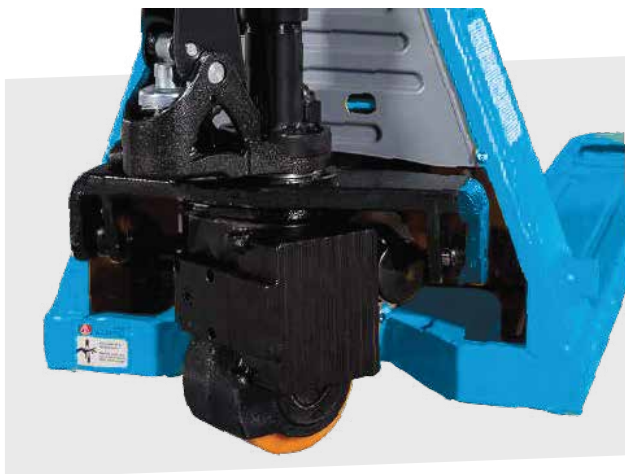
Facile manutenzione

La serie EPT utilizza il sistema diagnostico integrato di KLASS, il display dei codici di errore e il mini-programma di assistenza originale KLASS per facilitare una rapida risoluzione dei problemi.

Sostituzione dei componenti semplice

Il design esclusivo rende semplici le operazioni di smontaggio e montaggio, riducendo i tempi di fermo macchina e i costi operativi.

- 1 minuto
Sostituzione della ruota di trazione
- 1 minuto
Sostituzione del timone
- 2 minuti
Rimozione del controller
- 3 minuti
Rimozione del motore



Display codici di errore

Identifica rapidamente il guasto durante il funzionamento.



Sito di assistenza specializzato & mini-programma

Gli utenti possono identificare il guasto grazie ai video di trouble-shooting online. Nessun limite di tempo, nessun limite di luogo. Accesso rapido alle soluzioni più professionali per ogni possibile problema del carrello.



Assistenza post-vendita professionale

Supporto specialistico a portata di telefono.

Pronto a gestire diversi lavori

Grazie al suo design unico, la serie EPT è potente e maneggevole, adatta a un'ampia gamma di condizioni operative.



Magazzini / Centri logistici



Sponda idraulica del camion



Supermercato

I transpallet rappresentano un investimento necessario. Scegliere la macchina sbagliata può comportare una riduzione della produttività, elevati costi di fermo macchina, operatori insoddisfatti e, in generale, maggiori costi di gestione.

Scegliere la serie EPT significa ottenere valore a lungo termine.

Serie KLASS EPT

● Potente ● Resistente ● Bassi costi di utilizzo ● Alto ritorno sull'investimento

Specifiche

Specifica	Indicatore	EPT15H	EPT20H
Trazione	–	Elettrica	Elettrica
Tipo operatore	–	Pedonale	Pedonale
Portata nominale	Q (kg)	1500	2000
Baricentro del carico	C (mm)	600	600
Altezza forche abbassate	h13 (mm)	82 ± 2	82 ± 2
Interasse	y (mm)	1197/1267	1197/1267
Ruote	–	PU	PU
Dimensioni ruota anteriore	(mm)	140×55	140×55
Dimensioni ruota posteriore	(mm)	80×93 (Singola) / 80×70 (Tandem)	80×93 (Singola) / 80×70 (Tandem)
Numero ruote ant./post. (x = ruota motrice)	–	1x+2/4	1x+2/4
Sollevamento	h3 (mm)	115	115
Altezza timone min./max.	h14 (mm)	740/1220	740/1220
Lunghezza totale	L1 (mm)	1552/1622	1552/1622
Lunghezza forche	L (mm)	1150/1220	1150/1220
Larghezza totale	b1 (mm)	550/685	550/685
Dimensioni forche	(mm)	58/160/1150(1220)	58/160/1150(1220)
Distanza tra le forche	b5 (mm)	550/685	550/685
Altezza libera da terra	m2 (mm)	22/137(24/139)	22/137(24/139)
Corsia pallet 1000×1200 trasversale	Ast (mm)	2155/2226	2155/2226
Corsia pallet 800×1200 longitudinale	Ast (mm)	2024/2064	2024/2064
Raggio di sterzata	Wa (mm)	1353/1426	1353/1426
Velocità traslazione carico/vuoto	(km/h)	4.0/4.5	4.0/4.5
Velocità sollevamento carico/vuoto	(mm/s)	18/23	18/23
Velocità abbassamento carico/vuoto	(mm/s)	56/46	56/46
Pendenza superabile carico/vuoto	(%)	6%/20%	6%/20%
Motore di trazione	(kW)	DC 0.75 Brushless	DC 1.0 Brushless
Motore di sollevamento	(kW)	DC 0.8	DC 0.8
Tensione batteria / Capacità nominale	(V/Ah)	48V/10Ah (48V/15Ah)	48V/10Ah (48V/15Ah)
Freno di traslazione	–	Rigenerativo	Rigenerativo
Freno	–	Elettromagnetico	Elettromagnetico
Livello sonoro all'orecchio operatore (EN12053)	(dB)	< 70	< 70
Peso di servizio con batteria	(kg)	116.5/123	119/125.5

Dimensioni

