

HX10E 1150x680

LA STABILITÀ DEL SOLLEVAMENTO



HX10 E

Il pantografo elettrico HX10E consente un sollevamento facile e leggero fino a un'altezza di 800 mm grazie all'affidabile motore elettrico e alla potente batteria. Una volta sollevato, diventa una pratica **piattaforma di lavoro**, adatta per luoghi come le officine meccaniche.

Questo transpallet è anche in grado di svolgere la funzione di supporto di materiale lungo le linee di assemblaggio e produzione.

La batteria può essere facilmente e comodamente ricaricata con il **caricabatteria integrato** e monitorata con l'**indicatore di stato della batteria** fornito di serie.



ERGONOMIA

La macchina è altamente consigliata per migliorare le condizioni ergonomiche delle postazioni di lavoro e la qualità delle attività lavorative dell'operatore, sia a breve che a lungo termine.

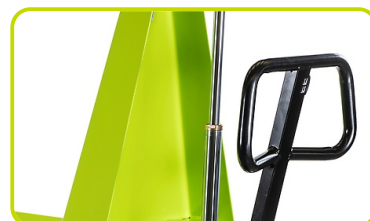
Vano batteria

La forma del vano batteria offre **molto spazio per i piedi** e garantisce libertà e naturalezza di movimento: l'operatore non deve destreggiarsi per evitare di urtare la macchina e può muoversi facilmente e comodamente intorno ad essa.



Timone di comando

Lo speciale timone **3D dalla forma ergonomica** superiore, rispetto ad un timone convenzionale, permette all'operatore di avere una buona posizione durante la spinta dei carichi con la massima efficienza senza fatica. Questo grazie a due ampie zone laterali di presa appositamente studiate per avere una corretta posizione durante il funzionamento del carrello.



SICUREZZA ED EFFICIENZA

Il **pulsante di emergenza** che funge da stacca batteria (isolatore) è uno dei dispositivi che rendono il lavoro più sicuro ed efficiente.

Il **finecorsa del telaio** è realizzato in modo da proteggere da sovrappressioni al circuito idraulico.

La base del vano batteria è appositamente progettata per **prevenire lesioni ai piedi** e per lasciare più spazio di movimento all'operatore.



FACILE MANUTENZIONE

Il vano batterie è facilmente removibile ed inseribile dall'alto.

Tutti i componenti soggetti a sostituzione sono ben visibili e comodamente accessibili.

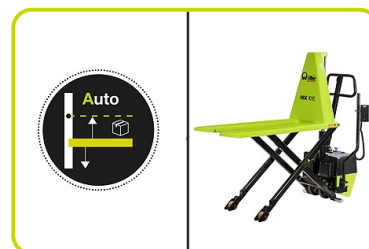


SISTEMA AUTO LEVELLING

Per una postazione di lavoro ancora più ergonomica, la macchina può essere dotata del sistema opzionale Auto Level, in grado di regolare l'altezza delle forche e mantenere costante l'altezza di lavoro desiderata.

Disponibile anche come retrofit, esso include:

- Segnale ottico e acustico attivato ad ogni movimento della forca
- Microinterruttore attivo sia in salita per evitare inutili assorbimenti di energia che in discesa per proteggere l'operatore
- Sollevamento forche preciso e puntuale con il VBS addizionale



SISTEMA PESATURA

La macchina può inoltre essere equipaggiata con una bilancia integrata, precisa e intuitiva, che consente il trasporto e la pesatura di merci con una sola apparecchiatura, per l'impiego in tutte le operazioni di pesatura interna.

NOTA: È possibile combinare il sistema AUTO LEVELLING con quello di PESATURA per una maggiore efficienza, sicurezza ed ergonomia.



CONFIGURAZIONE

STANDARD

- Ruote in gomma e rulli in poliuretano
- Batteria avviamento 12V 60Ah
- Caricabatterie integrato con presa frontale IEC
- Indicatore stato della batteria

OPTIONAL

- BATTERIA GEL - 12V 50Ah particolarmente adatta per applicazioni deep cycle, più sicura (senza fuoriuscita di acido) e senza manutenzione (non necessita di rabbocco)



Descrizione

| | | |
|---|------|-----------------|
| 1.1 Costruttore | | LIFTER |
| 1.3 Tipo di Propulsione | | Manuale |
| 1.4 Sistema di guida | | Accompagnamento |
| 1.5 Portata | Q kg | 1000 |
| 1.6 Baricentro | c mm | 600 |
| 1.8 Distanza asse ruote di carico da base forca | x mm | 993 |
| 1.9 Passo | y mm | 1231 |

Pesi

| | | |
|---|----|-----|
| 2.1 Massa in servizio con batteria | kg | 151 |
| 2.2 Carico asse posteriore (pieno carico) | kg | 709 |
| 2.2 Carico asse anteriore (pieno carico) | kg | 442 |
| 2.3 Carico asse anteriore (senza carico) | kg | 123 |
| 2.3 Carico asse posteriore (senza carico) | kg | 28 |

Telaio/Ruote

| | | |
|--|--------|---------|
| 3.1 Gommatura, anteriore | | GOMMA |
| 3.1 Gommatura posteriore | | POLY.I. |
| 3.2 Dimensione ruote anteriori - Larghezza | mm | 50 |
| 3.2 Dimensione ruote anteriori - Diametro | mm | 200 |
| 3.3 Dimensione ruote posteriori - Diametro | mm | 80 |
| 3.3 Dimensione ruote posteriori - Larghezza | mm | 50 |
| 3.5 Dimensioni ruote posteriori - Q.tà (x=motrice) | nr | 2 |
| 3.6 Carreggiata anteriore | b10 mm | 155 |
| 3.7 Carreggiata posteriore | b11 mm | 587 |

Dimensioni

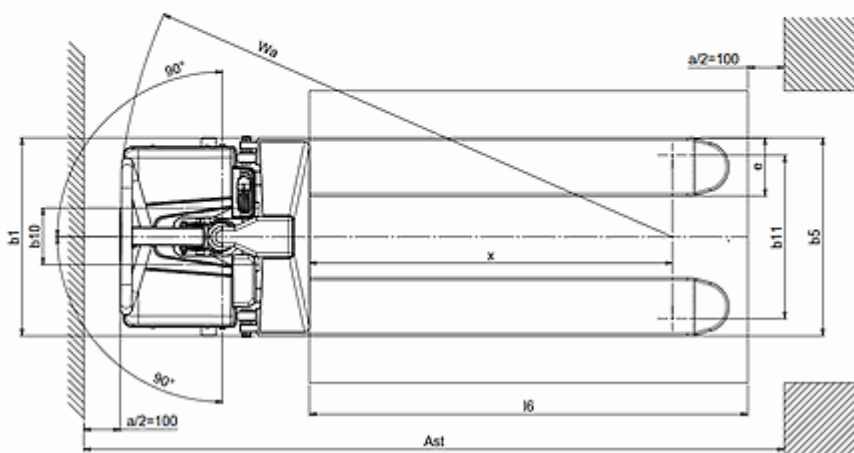
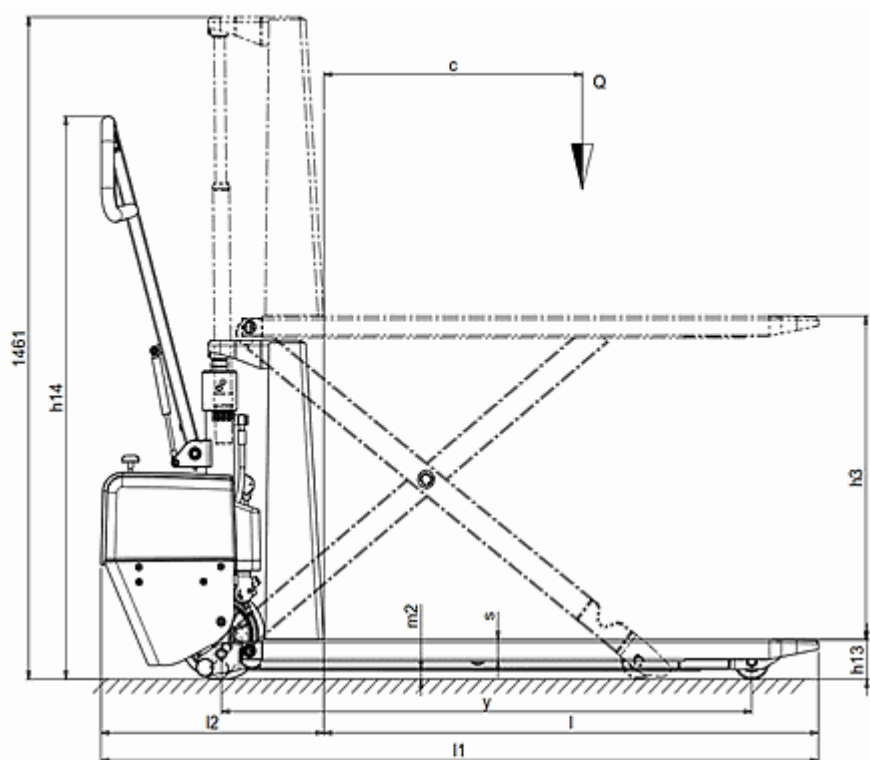
| | | |
|---|--------------|------|
| 4.4 Altezza di sollevamento | h3 mm | 715 |
| 4.9 Altezza del timone in posizione di guida max | h14 mm | 1244 |
| 4.9 Altezza del timone in posizione di guida min | h14 mm | 887 |
| 4.15 Altezza forche abbassate | h13 mm | 85 |
| 4.19 Lunghezza totale | l1 mm | 1665 |
| 4.20 Lunghezza unità motrice | l2 mm | 515 |
| 4.21 Larghezza totale | b1/ mm b2 | 680 |
| 4.22 Dimensioni forche - Spessore | s mm | 48 |
| 4.22 Dimensioni forche - Larghezza | e mm | 160 |
| 4.22 Lunghezza forche | l mm | 1150 |
| 4.25 Larghezza forche | b5 mm | 680 |
| 4.32 Luce libera a metà passo | m2 mm | 21 |
| 4.34 Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 longitudinalmente | Ast mm | 2170 |
| 4.35 Raggio di volta | Wa mm | 1520 |

Prestazioni

| | | |
|---|-----|------|
| 5.2 Velocità di sollevamento con carico | m/s | 0.08 |
| 5.2 Velocità di sollevamento senza carico | m/s | 0.13 |
| 5.3 Velocità di discesa con carico | m/s | 0.13 |
| 5.3 Velocità di discesa senza carico | m/s | 0.06 |

Motori elettrici

| | | |
|-------------------------------------|------|------------|
| 6.2 Potenza motore di sollevamento | kW | 1.6 |
| Batteria | Tipo | AUTOMOTIVE |
| 6.4 Tensione batteria | V | 12 |
| 6.4 Capacità nominale batteria, Min | Ah | 60 |
| 6.4 Capacità nominale batteria, Max | Ah | 60 |
| 6.5 Massa batteria min | kg | 14 |
| 6.5 Massa batteria max | kg | 14 |



Informazioni e dati allineati al momento del download.
Stampato il 06/11/2025 (ID 15056)

©2025 | PR Industrial S.r.l. – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc. | All rights reserved | L'immagine mostrata potrebbe non riflettere la configurazione effettiva. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

