





SERIE P2.0HL GUIDA TECNICA



> P2.0HL

| | 1-1 | Controllers (alphanianiana) | 1 | | LIVE | TED |
|-----------------------|------------|--|---------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------|
| ΑΠ | 1-2 | Costruttore (abbreviazione) | | | HYSTER P2.0HL | |
| | 1-3 | Designazione tipo del costruttore | | | | |
| 띨 | | Motore: elettrico (batteria o corrente di rete), diesel, benzina, gas | | | Batteria | |
| 픙 | 1-4 | Tipo di operatore: manuale, operatore a terra, operatore in piedi, operatore seduto, commissionatore | 0 | | Operatore a terra 2.0 | |
| N N | 1-5 | Capacità/portata nominale | Q ₁ | t | | |
| ΙΨΖ | | Capacità, portata (sulle forche) | Q, | t | 0.7 | |
| INFORMAZIONI GENERALI | 10 | Capacità, portata (sul telaio) | Q ₁ | t | 2.0 | |
| 볼 | 1-6 | Distanza del baricentro del carico (1) | С | mm | 906 | |
| | 1-8 1-9 | Distanza del carico, dal centro dell'assale di trazione alla forca (1) | х | mm | 1380 | |
| | 2-1 | Interasse (1) | У | mm | 615 | |
| PESO | 2-1 | Peso di servizio (4) | | kg | 780 1835 | |
| 뿝 | 2-2 | Carico sull'assale, con carico anter/poster. | | kg | 440 | 175 |
| | 3-1 | Carico sull'assale, senza carico anter./poster. Gommatura: poliuretano, topthane, NDIIThane, anter./poster. | | kg | - | |
| | 3-2 | Dimensioni ruote anteriori | ø | mm x mm | Poliuretano / NDIIThane 230 x 75 | |
| | 3-3 | Dimensioni ruote anteriori | Ø | mm x mm | 250 x 75 85 x 74 | |
| RUOTE | 3-4 | Ruote addizionali (dimensioni) | ø | mm x mm | 100 x 40 | |
| <u> </u> | 3-5 | Ruote, numero ant./post. | , w | 111111 X 111111 | 1x+2 | 4 |
| | 3-6 | Battistrada anteriore | b ₁₀ | mm | 45 | |
| | 3-7 | Battistrada posteriore | b ₁₀ | mm | 37 | |
| | 4-4 | Sollevamento | h ₃ | mm | 56 | |
| | 4-6 | Sollevamento iniziale | h ₅ | mm | 130 | |
| | 4-9 | Altezza barra di traino in posizione di marcia min./max. (2) | h ₁₄ | mm | 735 | 1200 |
| | 4-15 | Altezza, abbassato | h ₁₃ | mm | 9 | |
| | 4-19 | Lunghezza totale | I. | mm | 1843 | |
| = | 4-20 | Lunghezza compreso spalla forche | | mm | 651 | |
| Sion | 4-21 | Larghezza totale | b _{1/} b ₂ | mm | 70 | 00 |
| DIMENSIONI | 4-22 | Dimensioni forche ISO 2331 | s/e/l | mm | 70 19 | 0 1190 |
| | 4-25 | Distanza fra bracci-forca | b ₅ | mm | 57 | 0 |
| | 4-32 | Distanza da terra al centro dell'interasse | m, | mm | 20 | |
| | 4-33 | Dimensione del carico b12 × l6 trasversale | b _{1/} xb ₂ | mm | 800 x 1200 | |
| | 4-34-1 | Larghezza corsia per pallet 1000 × 1200 trasversale | Ast | mm | 2368 | |
| | 4-34-2 | Larghezza corsia per pallet 800 × 1200 longitudinalmente | Ast | mm | 2256 | |
| | 4-35 | Raggio di sterzata (1) | W _a | mm | 15 | 60 |
| PRESTAZIONI | 5-1 | Velocità di marcia con/senza carico | | km/h | 6.0 | 6.0 |
| | 5-2 | Velocità di sollevamento con/senza carico (3) | | m/s | 0.09 | 0.10 |
| | 5-3 | Velocità di abbassamento con/senza carico (3) | | m/s | 0.17 | 0.15 |
| | 5-8 | Pendenza superabile max. con/senza carico | | % | 8.0 | 20.0 |
| | 5-10 | Freno di servizio | | | Elettromagnetico | |
| 8 | 6-1 | Motore di trazione, S2, 60 min | | kW | 1.2 | |
| E | 6-2 | Motore di sollevamento, S3, 15% | | kW | 1.4 | |
| H | 6-3 | Batteria a norma DIN 43531/35/36 A, B, C, n. | | | n | |
| ළ | 6-4 | Tensione batteria/capacità nominale K5 (2) | | V/Ah | 24 | 200 (5) |
| MOTORE ELETTRICO | 6-5 | Peso batteria (5) | | kg | 185 | |
| | 6-6 | Consumo energetico secondo ciclo VDI | | kWh/h | 0.44 | |
| | 8-1 | Tipo di unità di trazione | | | Unità di controllo CA | |
| | 10-7 | Livello di pressione sonora percepito dal sedile dell'operatore | | dB (A) | < 70 | |

NOTA:

Sulle specifiche tecniche influiscono le condizioni e del carrello e il tipo di equipaggiamento oltre alla natura e alle condizioni dell'area d'esercizio. Se queste specifiche sono essenziali, è opportuno discutere con il proprio Concessionario l'applicazione prevista per il carrello.

- (1) Con sollevamento iniziale 85mm
- Timone di guida in posizione verticale nella condizione di marcia lenta inserita
- (3) h3: Sollevamento
- Questi valori possono variare di +/- 5% (4)
- (5) Batteria disponibile 24V / 200Ah, 160kg

Le specifiche si basano su VDI 2198

NOTA:

Procedere con estrema cautela nel corso della movimentazione di carichi a grandi altezze. In caso di movimentazioni a grandi altezze, è importante che l'inclinazione del montante in qualsiasi direzione sia minima. Gli operatori devono essere addestrati e seguire le istruzioni contenute nel manuale dell'operatore.

Tutti i valori sono nominali e soggetti a tolleranze.

Per maggiori informazioni, contattare il costruttore.

I prodotti Hyster possono subire variazioni senza obbligo di preavviso.

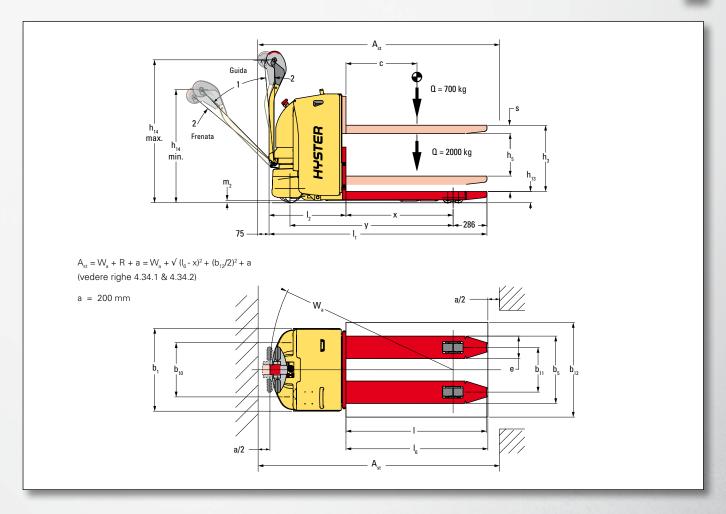
 $I\ carrelli\ illustrati\ possono\ essere\ allestiti\ con\ attrezzature\ opzionali.$ I valori possono variare a seconda delle configurazioni.



Sicurezza: Questo carrello è conforme ai requisiti UE.

DIMENSIONI DEL CARRELLO





AFFIDABILITÀ

- Il telaio è costituito da un vano batteria completamente chiuso e dal suo cofano in acciaio, e da forche di tipo saldato per una lunga durata.
- Il sistema CANbus permette di ridurre i tempi di fermo-macchina.
- Il design del modello P2.0HL è basato su quello della grande famiglia di transpallet Hyster, già collaudati in tutto il mondo nelle applicazioni più impegnative.

PRODUTTIVITÀ

- Il motore di trazione AC offre ottime prestazioni e un maggior numero di movimentazioni all'ora.
- Elevata portata di 2 000 kg sulle forche transpallet e di 700 kg sulle forche sollevabili.
- Solleva fino a 780 mm (inclusi il sollevamento iniziale e il sollevamento supplementare delle forche).
- Sollevamento supplementare delle forche per un preciso posizionamento del carico.
- Il telaio stretto e corto facilita la manovrabilità negli spazi ridotti.
- Quando il timone è in posizione verticale, con il pulsante della marcia lenta si può manovrare in modo ancora più preciso.

MANUTENZIONE FACILE

- Manutenzione ad intervalli di 12 mesi o di 1 000 ore.
- Il motore AC è praticamente esente da manutenzione.
- Facile accesso ai componenti chiave.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



ERGONOMIA

- Progettato appositamente per ridurre l'affaticamento della schiena dell'operatore durante le operazioni di prelievo o di riassortimento degli scaffali.
- Timone lungo ad attacco basso con minimo sforzo nella sterzata e facilità d'uso.
- Testa del timone ergonomica con comode impugnature, e comandi di direzione, accelerazione e sollevamento comodamente azionabili con un dito.
- Display multifunzionale (MDI) di facile lettura, contaore, indicatore carica batteria e pulsante d'emergenza.

BASSI COSTI OPERATIVI

- Progettato dando la priorità al comfort dell'operatore ed alla rapidità di manovra, mirando al miglioramento delle prestazioni.
- Una soluzione produttiva a basso costo per prelievi a basso livello o per il riassortimento degli scaffali.
- Progettato specificamente per soddisfare le esigenze delle aziende di vendita al dettaglio di piccole dimensioni, ad esempio negozi "Fai da te" e supermercati.
- Il caricabatteria a bordo opzionale, permette una facile ricarica da una qualsiasi presa elettrica, per potere mantenere il carrello pronto all'uso.

PARTNER SOLIDI E CARRELLI ROBUSTI.™

PER APPLICAZIONI INTENSIVE IN OGNI LIINGO

Come fornitore d'elezione di attrezzature per la movimentazione dei materiali per operazioni impegnative a livello internazionale, Hyster fornisce soluzioni a valore aggiunto e prodotti affidabili avvalendosi della più larga rete di distribuzione del settore.

Grazie all'impegno volto a ottenere la massima qualità e affidabilità e all'utilizzo di processi e sistemi di progettazione assodati, Hyster fornisce prodotti di altissima qualità. Inoltre, l'azienda ha investito in sistemi produttivi e processi all'avanguardia per garantire l'esclusiva qualità Hyster, costi di operativi ridottissimi, massimizzazione dei tempi di piena operatività, ergonomia perfetta per l'operatore e prestazioni impareggiabili.

La nostra rete di distributori in tutto il mondo fornisce un servizio di consulenza da parte di esperti e una pronta assistenza a livello locale. Insieme, forniamo un pacchetto completo di prodotti e soluzioni per aiutare a migliorare l'efficienza, ridurre i costi e ottimizzare il flusso dei materiali.



Muoviamo il presente, costruiamo il futuro.

Concessionaria esclusiva Hyster Provincia di Brescia e Cremona

info@hycaritalia.it | 030 5356803

Vendita

Assistenza

Noleggio

Ricambi originali



hycaritalia.com



HYSTER EUROPE

Centennial House, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Inghilterra. Tel: +44 (0) 1276 538500





infoeurope@hyster.com // /HysterEurope









HYSTER-YALE UK LIMITED operante come Hyster Europe. Sede legale: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Regno Unito. Registrata in Inghilterra e Galles. Numero di registrazione dell'impresa: 02636775.

©2019 HYSTER-YALE UK LIMITED, tutti i diritti riservati. HYSTER, 🚟 e STRONG PARTNERS. TOUGH TRUCKS, sono marchi di fabbrica di HYSTER-YALE Group, Inc. NDIIThane, RedThane e Dynaroll sono marchi di Wicke GmbH + Co. KG. Lexan è un marchio di Sabic Global Technologies B.V.

I prodotti Hyster possono subire variazioni senza obbligo di preavviso. I carrelli elevatori illustrati possono essere allestiti con attrezzature opzionali.