

Carrello elettrico per pallet a doppia piattaforma

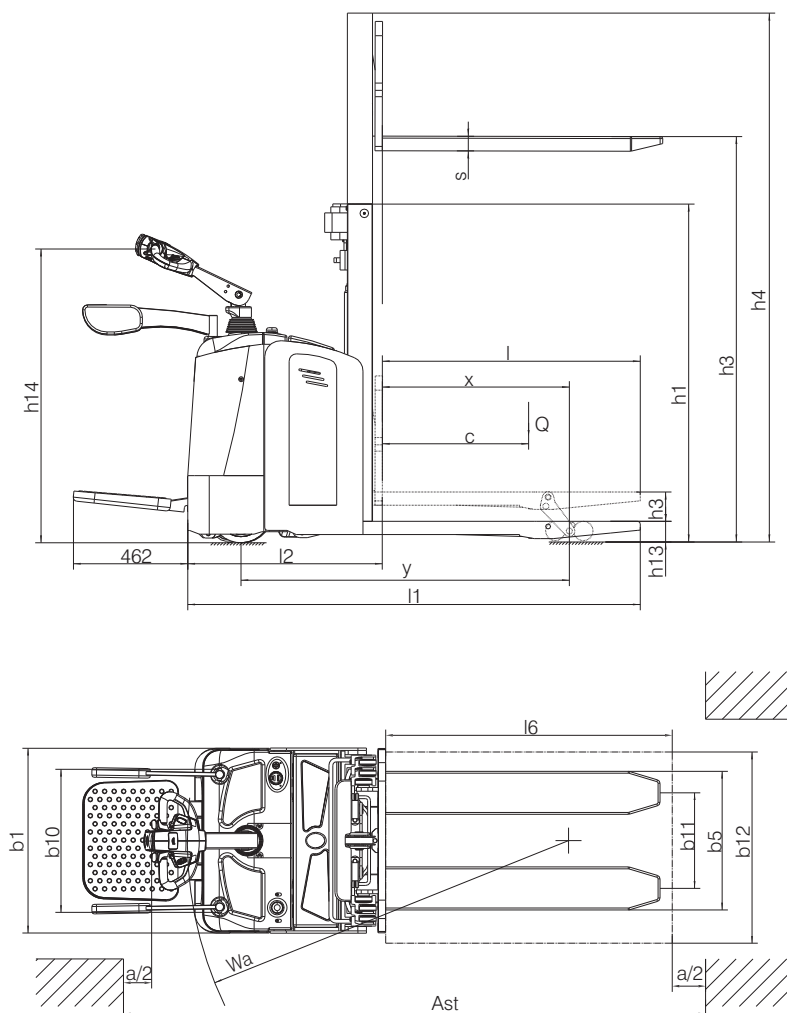
# 20EDPR



■ L'immagine potrebbe comprendere delle apparecchiature opzionali.

# Carrello elettrico per pallet a doppia piattaforma

## Dimensioni



## Opzione

- Specifiche per celle frigorifere -18°C
- Accensione senza chiave (tastierino)
- Trolley batteria
- Lunghezza della forca (mm): 800; 900; 1000; 1220
- Altezza di sollevamento 1600 mm (triplo sollevamento senza montante)
- Altezza di sollevamento 2000 mm (triplo sollevamento senza montante)
- Singola ruota di carico PU

## Specifiche (in base a VDI 2198)

Caratteristiche				
1.1	Produttore (abbreviazione)			Hyundai
1.2	Modello			20EDPR
1.3	Tipo di trasmissione			elettrico
1.4	Tipo di operatore			pedonale/in piedi
1.5	Capacità di carico/carico nominale	Q	kg	2000
1.6	Distanza dal centro di carico	c	mm	600
1.8	Distanza di carico	x	mm	767
1.9	Interasse	y	mm	1348
Peso				
2.1	Peso di servizio (con batteria)		kg	1130
2.2	Caricamento assale, anteriore/posteriore, carico		kg	1090 / 2040
2.3	Caricamento assale, anteriore/posteriore, scarico		kg	840 / 290
Ruote/Telaio				
3.1	Pneumatici: gomma piena, super-elastico, pneumatico, poliuretano			poliuretano
3.2	Dimensione pneumatici, anteriori			Φ 250 × 70
3.3	Dimensione pneumatici, posteriori			Φ 80 × 70
3.4	Ruote aggiuntive (Dimensioni)			Φ 127 × 57
3.5	Numero ruote, anteriore/posteriore (x = ruote condotte)			1x +2/4
3.6	Battistrada, anteriore	b10	mm	490
3.7	Battistrada, posteriore	b11	mm	400 / 470
Dimensioni				
4.2	Altezza montante, abbassato	h1	mm	1082 / 1212 / 1382
4.4	Altezza di sollevamento	h5	mm	1600 / 2000 / 2500
4.5	Altezza max. montante, esteso	h3	mm	2118 / 2508 / 3018
4.7	Altezza di sollevamento per gamba	h4	mm	120
4.9	Altezza min./max. della leva di comando, in posizione di marcia	h14	mm	1150 / 1430
4.15	Altezza, abbassato	h13	mm	90
4.19	Lunghezza di ingombro	l1	mm	1898 / 1948
4.20	Lunghezza al lato frontale della forca	l2	mm	798
4.21	Larghezza di ingombro della macchina	b1	mm	775
4.22	Dimensioni della forca	s/e/l	mm	54 × 180 × 1150
4.25	Larghezza di ingombro della forca	b5	mm	580 / 650
4.32	Distanza da terra dell'interasse	m2	mm	28
4.33	Larghezza trasversale della corsia, con pallet 1.000 x 1.200 mm	Ast	mm	2098 / 2148
4.34	Larghezza longitudinale della corsia, con pallet 1.000 x 1.200 mm	Ast	mm	2198
4.35	Raggio di sterzata	Wa	mm	1600
Dati delle prestazioni				
5.1	Velocità di marcia, carico/scarico		km/h	9 / 9.1
5.2	Velocità di sollevamento, carico/scarico		m/s	0.03 / 0.04
5.3	Velocità di abbassamento, carico/scarico		m/s	0.05 / 0.045
5.7	Pendenza superabile, carico/scarico		%	6 / 12
5.8	Pendenza massima superabile, carico/scarico			8 / 20
5.10	Freno di marcia			freno elettromagnetico
Motore				
6.1	Potenza motore di trazione		kW	1.5
6.2	Potenza motore di sollevamento		kW	2.2
6.4	Tensione batteria/capacità nominale		V/Ah	24 / 240
6.5	Peso batteria		kg	235

## Configurazioni standard

### 20EDPR

- Capacità di sollevamento : 1x 2000 kg (2x 1000 kg)
- Motore di trazione CA : 1.5 kW
- Motore di sollevamento 2.2 kW
- Controller Curtis
- Ruota motrice : 250 x 70mm
- Doppia ruota di carico in poliuretano (dimensioni: 80 x 70 mm)
- Altezza di sollevamento 2500 mm (triplo sollevamento senza montante)
- Contatore, indicatore di carica della batteria (BDI) e dispositivo di arresto del sollevamento
- Dimensioni forca (larghezza per lunghezza): 570 x 1150 mm
- Testa della barra con comandi proporzionali grandi
- Rimozione laterale della batteria
- EPS (servosterzo elettrico)
- Velocità massima di marcia : 9 km/h
- Piattaforma di guida
- Griglia di protezione del carico

## Vantaggi

### SICUREZZA E PRODUTTIVITÀ

- La tecnologia CA offre prestazioni elevate e con una manutenzione minima (niente spazzole al carbone)
- Sistema di freni rigenerativi intelligente: maggiori prestazioni complessive del veicolo.
- Rimozione laterale della batteria, per l'utilizzo su più turni
- Interruttore per modalità tartaruga, per una manovrabilità più sicura con la barra in posizione verticale
- Controllo velocità di marcia proporzionale
- Anti-rollback sulle pendenze
- Servosterzo elettrico (EPS), riduzione della fatica
- Riduzione automatica della velocità in base all'angolo di sterzata
- Piattaforma sospesa per una guida più confortevole
- Precisione nell'uso grazie all'idraulica proporzionale

### DESIGN DELLA STRUTTURA

- La struttura chiusa del motore è resistente alla polvere e all'acqua (IP 44)
- Le ruote orientabili a molla migliorano la stabilità laterale su pavimentazioni irregolari, ottimizzando le prestazioni e la durata del veicolo.
- Tipo di forca saldata.

### MANUTENZIONE

- La tecnologia CANbus riduce la complessità dei cablaggi.
- Tutti i fulcri sono dotati di raccordi ingrassati e boccole smontabili, per ridurre l'usura dei componenti.
- Accesso semplificato a tutti i componenti mediante la semplice rimozione del coperchio anteriore monoblocco.



**HYUNDAI | FORKLIFT**

Chi amata gratuita

**840503522**