

Serie **WA**

LIST



Serie **WA**

EPT20-20WA / EPT25WA

Transpallet Elettrico 2.0-2.5t

**EP**  
*Let's grow together*

Timone lungo per rendere le operazioni più facili e più convenienti.  
Raggio di curvatura ridotto per prestazioni eccellenti nei corridoi di lavoro.  
La scelta ideale per applicazioni intense.

**CE**  
CE CERTIFICATE

## CARATTERISTICHE

### Prestazioni

- L'innovativo sistema in AC offre potenza, controllo accurato e prestazioni eccellenti.
- Il riduttore ad alta resistenza posto in verticale garantisce una maggior vita lavorativa.
- L'unità idraulica affidabile e poco rumorosa grazie all'elevata qualità del cilindro e delle tubazioni.
- Il connettore AMP e il cablaggio di qualità riducono il malfunzionamento dei componenti.
- La robustezza delle forche in un unico pezzo, il telaio di tipo inscatolato e le connessioni regolabili allungano la vita del telaio sottostante.

### Sicurezza

- Il design curvo della parte frontale dello chassis evitare di andare a sbattere quando si sollevano le forche.
- Il design curvo della parte inferiore del telaio assicura la necessaria altezza da terra ed eventuali infortuni ai piedi degli operatori.
- Il pulsante di emergenza interrompe l'alimentazione per evitare incidenti quando il carrello è fuori controllo.
- Frenatura automatica anti-roll back che impedisce alla macchina di scendere dalle rampe.
- L'opzione LBR evita le cadute del carico dalle forche.
- Il timone lungo è maggiormente resistente agli urti.

### Operazioni

- Con il nuovo design ergonomico della testa del timone, tutti i pulsanti possono essere raggiunti comodamente e velocemente.
- Grazie al timone lungo si riduce la forza necessaria per sterzare, facilitando così le operazioni.
- Con il design speciale delle forche è adatto ad inforcare tutti i tipi di pallet più popolari.
- Il timone che ruota più di 180° e le dimensioni compatte della macchina assicurano raggi di curvatura contenuti e un'eccellente manovrabilità.
- Funzione di creep speed: quando il timone è prossimo alla sua posizione verticale la velocità si riduce automaticamente permettendo di muoversi delicatamente negli spazi più ristretti.
- Interruttore per la guida con timone verticale in opzione.

### Manutenzione

- Motore di trazione AC, esente da manutenzione.
- Il contatore e l'indicatore della batteria ricordano all'operatore quando caricare la batteria.
- Il cofano posteriore può essere rimosso facilmente svitando solo due bulloni; Accesso a tutti i componenti chiave per ispezione, manutenzione e sostituzione.
- Il motore in verticale consente un controllo e un'assistenza molto più veloce.
- Il sistema di controllo consente una facile ricerca guasti.
- Blocco forche quando la batteria è scarica, per proteggere le batterie.



## EPT20-20WA / EPT25WA

1.1	Costruttore		EP	EP	
1.2	Modello		EPT20-20WA	EPT25WA	
1.3	Alimentazione		Elettrica	Elettrica	
1.4	Tipo operatore		a piedi	a piedi	
1.5	Portata nominale	Q	kg	2000	2500
1.6	Baricentro del carico	c	mm	600	600
1.8	Sbalzo anteriore	x	mm	916/982 937/1003	916/982 937/1003
1.9	Interasse	y	mm	1418 1488	1418 1488

### PESI

2.1	Peso di servizio (Inclusa la batteria)		kg	535	565
2.2	Peso sugli assi a pieno carico, lato guida/lato carico		kg	955/1580	1070/1995
2.3	Peso sugli assi a vuoto, lato guida/lato carico		kg	430/105	445/120

### RUOTE, CHASSIS

3.1	Tipo di ruote ruota trazione/ruote di carico			PU/ PU	PU/ PU
3.2	Dimensioni ruote, ruota trazione		mm	Φ 230x75	Φ 230x75
3.3	Dimensioni ruote, ruote di carico		mm	Φ 85x70 / Φ 83x115	Φ 85x70 / Φ 83x115
3.4	Dimensioni ruote, stabilizzatrici		mm	Φ 85x48	Φ 85x48
3.5	Ruote, n trazione, stabilizzatrici/di carico (x=trazione)		mm	1x + 2/4 1x + 2/2	1x + 2/4 1x + 2/2
3.6	Larghezza carrello, lato guida	b10	mm	498	498
3.7	Larghezza carrello, lato carico	b11	mm	370/430/515	370/430/515

### DIMENSIONI

4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	120	120
4.9	Altezza timone in posizione di guida min./max.	h14	mm	715/1200	715/1200
4.15	Altezza forche da terra	h13	mm	85	85
4.19	Lunghezza totale	l1	mm	1748/1818	1748/1818
4.20	Lunghezza al dorso forche	l2	mm	598	598
4.21	Larghezza totale	b1	mm	710	710
4.22	Dimensioni forche	s/ e/ l	mm	55x170x1150 / 55x170x1150	55x170x1150 / 55x170x1150
4.25	Larghezza esterno forche	b5	mm	540/600/685	540/600/685
4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m2	mm	30	30
4.34.1	Corridoio di stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast	mm	1815	1815
4.34.2	Corridoio di stivaggio 800 x 1200 per il lungo	Ast	mm	2015	2015
4.35	Raggio di curvatura	Wa	mm	1595	1595

### PRESTAZIONI

5.1	Velocità, pieno carico/ a vuoto		km/ h	5/5.5	5/5.5
5.2	Velocità di sollevamento, pieno carico/ a vuoto		m/ s	0.051/0.060	0.051/0.060
5.3	Velocità di discesa, pieno/ a vuoto		m/ s	0.032/0.039	0.032/0.039
5.8	Max pendenza superabile, pieno/ a vuoto		%	8/16	6/16
5.10	Freno di servizio			Electromagnetico	Electromagnetico

### MOTORI ELETTRICI

6.1	Motore trazione rating S2 60 min		kW	1.1	1.1
6.2	Motore sollevamento S3 15%		kW	0.84	0.84
6.3	Dimensioni max batteria		mm	680x205x600	680x205x600
6.4	Batteria voltaggio/capacità nominale K5		V/Ah	24/210	24/240
6.5	Peso batteria		kg	190	220

### DATI AGGIUNTIVI

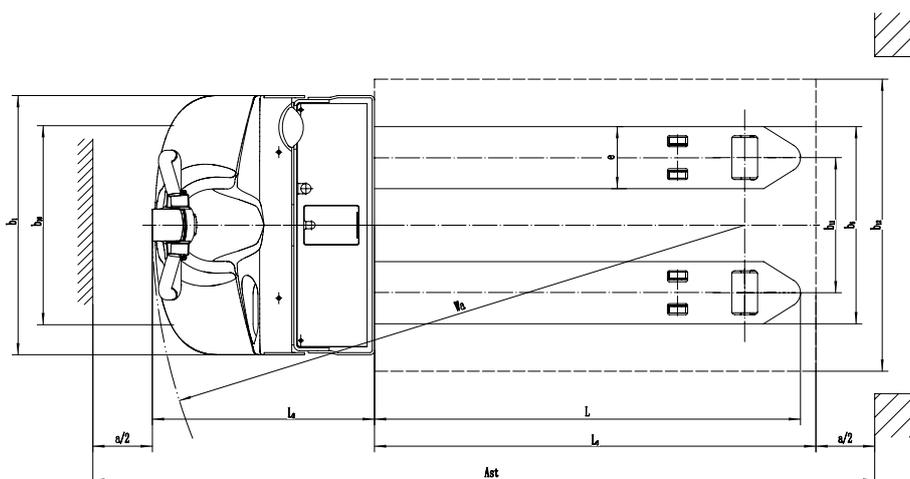
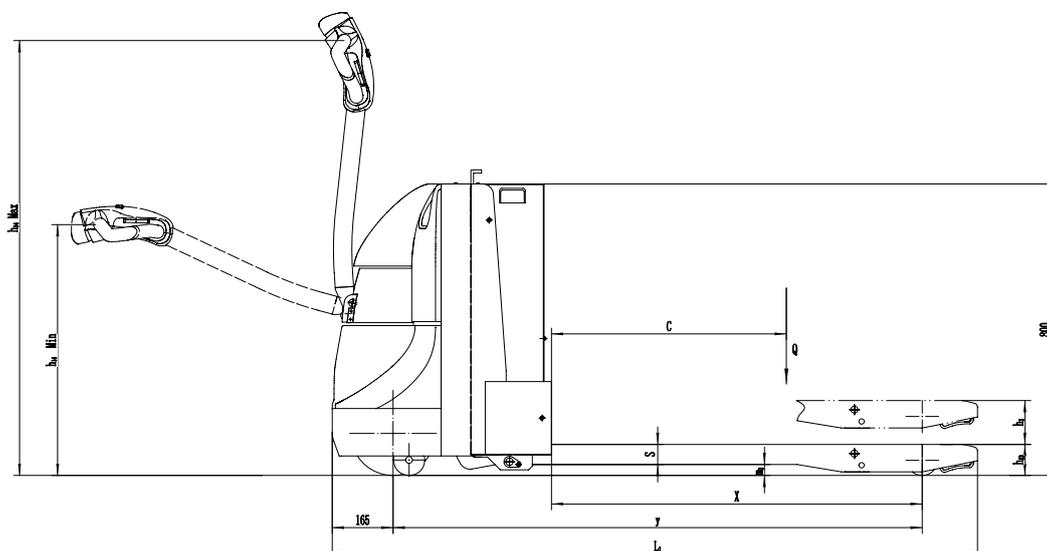
8.1	Tipo di drive unit			AC	AC
10.5	Tipo di sterzo			Meccanico	Meccanico
10.7	Rumorosità all'orecchio dell'operatore		dB (A)	74	74

1. I valori nella tabella sono per i modelli standard. Contattateci per ulteriori informazioni.
2. I valori indicati possono cambiare senza comunicazione.



Opzioni	EPT20-20WA	EPT25-WA
Lunghezza forche	850/1000/1300/1450/1600/ 1800/2000/2400mm	850/1000/1300/1450/1600/ 1800/2000/2400mm
Larghezza forche	460/790/840mm	460/790/840mm
Altezza forche abbassate	-	-
Ruota trazione	PU	PU
Capacità batteria Piombo	165Ah/240Ah	165Ah/240Ah
Capacità batteria Lithio max	210Ah	210Ah
Cella frigo	◦	◦
Indicatore caricabatteria con contaore	◦	◦
Autorabbocco	◦	◦
Guida con timone verticale	◦	◦
Mezza velocità in curva	◦	◦
Guida con timone verticale	◦	◦
Griglia reggicarico	1220mm/1520mm	1220mm/1520mm

Note: ● standard ◦ option — NA



Rivenditore Autorizzato: