

LIST



EP
Let's grow together

Serie **LITHIUM**

EPL 153.1

Transpallet Elettrico 1.5T



Nuovo sistema di rimozione della batteria al litio

Batteria al litio intelligente

Nuovo design della testa del timone

Superati i test di sicurezza ed affidabilità

CE
CE CERTIFICATE

CARATTERISTICHE



Estrazione della batteria al litio

PLUG&PLAY è il nuovo sistema di estrazione della batteria al litio di EPL153.1.

Batteria al litio intelligente

La serie EPL1531 è dotata di serie di una batteria al litio da 24V/20Ah e un caricabatteria esterno per far fronte alle esigenze di lavori su più turni.

Nuovo design della testa del timone

Il sollevamento è elettrico mentre l'abbassamento delle forche è manuale senza rischiare di danneggiare il carico da discese incontrollate, salvaguardando il consumo inutile di energia delle batterie.

Superati i test di sicurezza ed affidabilità

La serie EPL153.1 è formata da componenti affidabili e testati da più di 10 anni di lavoro sul campo.





EPL153.1

1.1	Costruttore			EP
1.2	Modello			EPL1531
1.3	Azionamento			Elettrico
1.4	Operatore			Uomo a terra
1.5	Portata nominale	Q	kg	1500
1.6	Baricentro	c	mm	600
1.8	Distanza del carico	x	mm	950 (880)
1.9	Interasse	y	mm	1190 (1120)

PESI

2.1	Peso di servizio (batteria inclusa)		kg	120
2.2	Peso sugli assi, a pieno carico lato operatore/lato carico		kg	480/1140
2.3	Peso sugli assi, a vuoto lato operatore/lato carico		kg	90/30

RUOTE E TELAIO

3.1	Tipo di ruota trazione/di carico			PU
3.2	Dimensione ruota trazione (diametro×larghezza)		mm	Ø210x70
3.3	Dimensione ruote di carico (diametro×larghezza)		mm	Ø80x60(Ø74x88)
3.4	Dimensione ruote pivottanti (diametro×larghezza)		mm	Ø210x70
3.5	Numero di ruote, trazione/pivottanti/carico (x=trazione)		mm	1x/4 (1x/2)
3.6	Larghezza carrello lato operatore	b10	mm	
3.7	Larghezza carrello lato carico	b11	mm	410/535

DIMENSIONI

4.4	Altezza sollevamento	h3	mm	115
4.9	Altezza timone in posizione di guida min./max.	h14	mm	750/1190
4.15	Altezza tutto abbassato	h13	mm	80
4.19	Lunghezza totale	l1	mm	1540
4.20	Lunghezza al dorso forche	l2	mm	400
4.21	Larghezza totale	b1/ b2	mm	560 (685)
4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	50/150/1150
4.25	Larghezza esterna forche	b5	mm	560 (685)
4.32	Altezza da terra al centro dell'interasse	m2	mm	30
4.34.1	Corridoio di stivaggio pallet 1000×1200 di traverso	Ast	mm	2145
4.34.2	Corridoio di stivaggio pallet 800×1200 per il lungo	Ast	mm	2050
4.35	Raggio di curvatura	Wa	mm	1330

PRESTAZIONI

5.1	Velocità di marcia, carico/ scarico		km/h	4.5/5
5.2	Velocità di sollevamento carico/scarico		m/s	0.017/0.020
5.3	Velocità di abbassamento carico/scarico		m/s	0.09/0.06
5.8	Max. pendenza superabile carico/scarico		%	6/16
5.10	Freno di stazionamento			Elettromagnetico

IMPIANTO - MOTORI

6.1	Motore trazione S2 60 min		kW	0.75
6.2	Motore sollevamento S3 15%		kW	0.5
6.3	Dimensione vano batteria		mm	200x100x35
6.4	Batteria		V/Ah	24/20
6.5	Peso batteria		kg	7

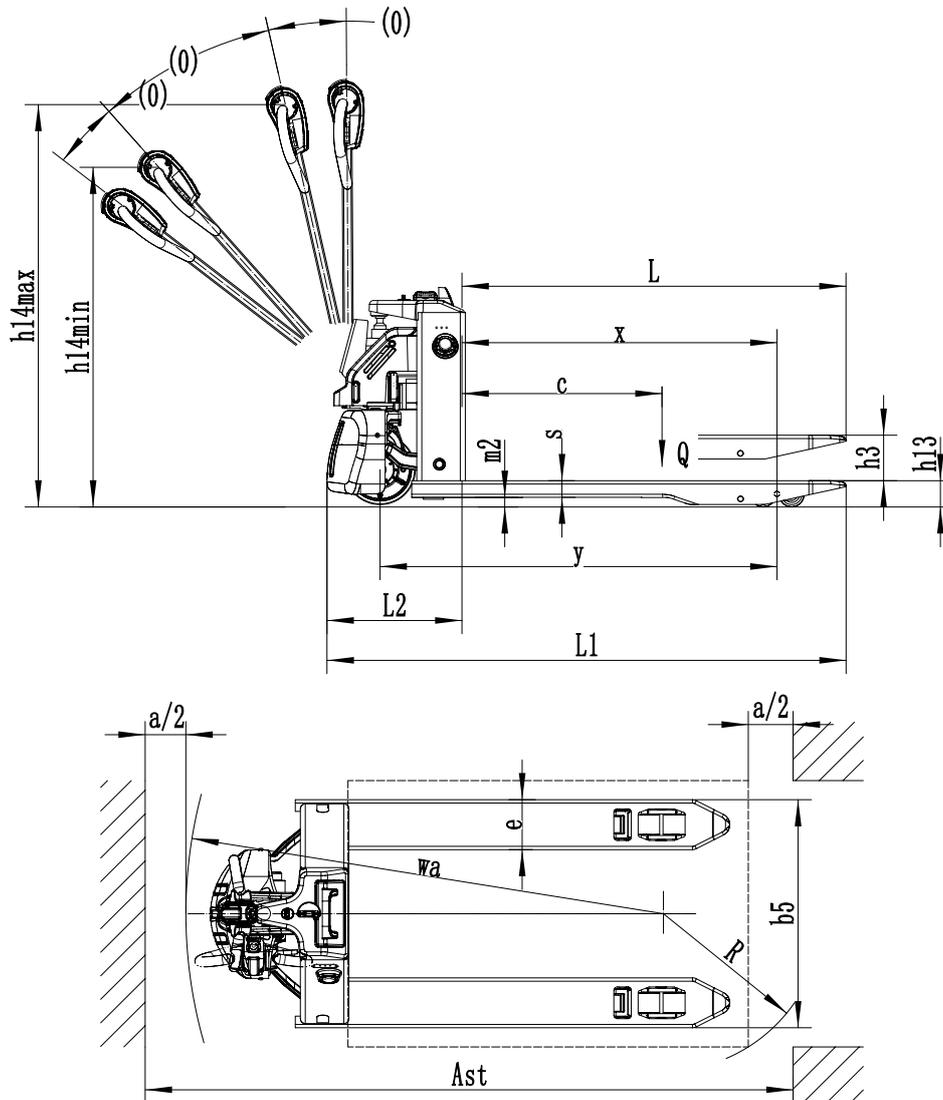
VARIE

8.1	Tipo di impianto			DC
10.5	Tipo di sterzo			Mechanical
10.7	Rumorosità all'orecchio dell'operatore		dB (A)	<74

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

Opzioni	EPL 153.1
1 Lunghezza forche	900/1000/1220/1350/1500
2 Larghezza forche	560/685
8 Rullo di carico doppio	●
9 Rullo di carico singolo	○
10 Ruota trazione	—
11 Ruote stabilizzatrici	—
15 Allestimento cella frigo	—
17 Indicatore di carica batteria con contaore	—
18 Indicatore di carica batteria senza contaore	○
19 Capacità batteria	24V/20Ah
20 Estrazione laterale della batteria	—
22 Autorabbocco batteria	—
25 Guida con timone verticale	●
31 Riduzione velocità in curva	—
32 Protezioni laterali	—
33 Altezza forche abbassate	—
34 Griglia reggicarico speciale	—

Note: ● standard ○ option — NA



Rivenditore Autorizzato: