CPD 05/10/15 W

Carrello Elevatore con Forche a Sbalzo

STRUTTURA

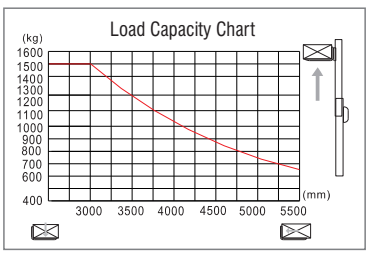
• Struttura a manico lungo, rende lo sterzo leggero e flessibile.
• All'esterno del montante si trovano due cilindri di sollevamento.
• Montante in acciaio speciale importato dalla Germania.
• Ruota motrice verticale, elevata efficienza di guida e facilità di installazione e manutenzione..
• Struttura compatta e bassa gravità.

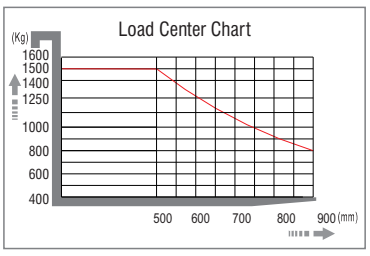
SICURO ED EFFICIENTE

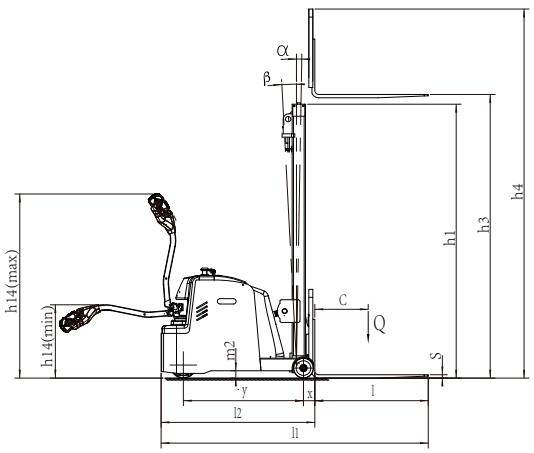
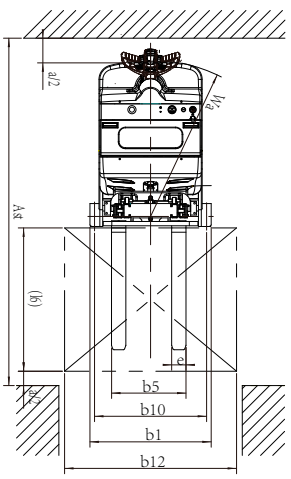
● Motore di trazione AC a frequenza variabile: struttura compatta, buone prestazioni, frenata rigenerativa e facile da mantenere.
● Le forche con sistema di inclinazione facilitano il carico e l'impilamento.
● La batteria ad alta capacità garantisce robustezza e durata.
● Adotta la misurazione BDI per prolungare la durata della batteria.
● Il sistema frenante che combina freno magnetico e
pausa rigenerativa, prolunga notevolmente la vita utile della piastra di attrito.
● Con interruttore di arresto di emergenza e pulsante di blocco elettrico. Le leve di comando multivalvola sono ergonomiche per il funzionamento.
● La valvola di regolazione può regolare la velocità di discesa albero.

MANUTENZIONE FACILE

● Copribatteria magnetico, facile da installare mantenere.
● Sistema di controllo AC, bassa rumorosità e minore manutenzione.





CPD 05/10/15 W

SPECIFICHE					
Produttore			LUGLI		
Modello			**CPD05W**	**CPD10W**	**CPD15W**
Portata		Q(Kg)	550	1000	1500
Baricentro		c (mm)	400	400	500
Alimentazione			Elettrico		
Operatore			In accompagnamento		
Distanza di carico, centro dell'asse motore alla forcella		x	90	90	130
Passo		y	900	1150	1380
DIMENSIONI					
Altezza (montante abbassato)	h1	mm	2087/1802/2052	2087/1802/2052	1735/1985/2235/1895/2085
Altezza (montante esteso)	h4	mm	2240/3140/3640	2240/3140/3640	3500/4000/4500/5000/5500
Alzata libera	h2	mm	1400/0/0	1400/0/0	0/0/0/1400/1500
Max. altezza di sollevamento	h3	mm	1600/2500/3000	1600/2500/3000	2500/3000/3500/4000/4500
Inclinazione montante/porta forche avanti/indietro	a/b	°	1/3	1/3	3/6
Altezza timone in posizione di guida min./max.			670/1300	670/1300	730/1360
Lunghezza complessiva	l1	mm	2002	2356	2650
Lunghezza senza forche	l2	mm	1152	1406	1700
Larghezza complessiva	b1	mm	846	846	990
Dimensione forche ISO 2331	s/e/l	mm	32/100/850	32/100/950	35/100/950(1070)
Raggio di sterzata	Wa	mm	1170	1334	1570
Larghezza corsia di impilamento ad angolo retto per pallet 1000x1200 trasversalmente	Ast	mm	2610	2770	2950
Larghezza corsia di impilamento ad angolo retto per pallet 800x1200 in lunghezza	Ast	mm	2750	2880	3070
PESO					
Caricamento dell'asse (carico ant/post.)		Kg	380/495	430/750	460/3120
Caricamento dell'asse (scarico ant/post.)		Kg	1175/250	1856/324	1080/1000
RUOTA E PNEUMATICO					
Tipo di gomme (ant/post)			Poliuretano		
Battistrada anteriore	b10	mm	782	782	890
Battistrada posteriore	b11	mm	0	0	0
Numero ruote ant/post (x=ruote motrici)			1x+2	1x+2	1X+2
Dimensioni pneumatici (anteriore)	Ø		150x64	150x64	250x70
Dimensioni pneumatici (posteriore)	Ø		195x70	195x70	200x100
PRESTAZIONI					
Pendenza massima superabile (carico/scarico)		%	6/10	5/10	6/10
Velocità di transito (carico/scarico)		Km/h	4.1/4.5	3.8/4.2	5.8/6.0
Velocità di sollevamento (carico/scarico)		m/s	0.17/0.25	0.11/0.15	0-0.12/0-0.19
Velocità di abbassamento (carico/scarico)		m/s	0.14/0.14	0.08/0.09	0-0.45
Freno di servizio			Elettromagnetico		
MOTORE e BATTERIA					
Alimentazione motore di azionamento (S2-60min)		kW	0.65 (DC)	0.65 (DC)	1.2 (AC)
Alimentazione motore di sollevamento (S3-15%)		kW	2.2 (DC)	2.2 (DC)	4.5 (DC)
Voltaggio batteria/Capacità nominale		V/Ah	24/105	24/125	24/280
Peso batteria		Kg	60.8	60.8	280-320
Livello di rumorosità		dB(A)	65	65	65