



### STRUTTURA

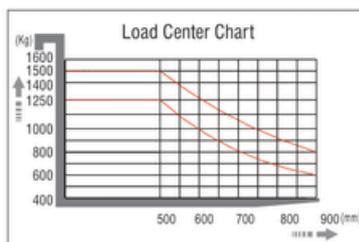
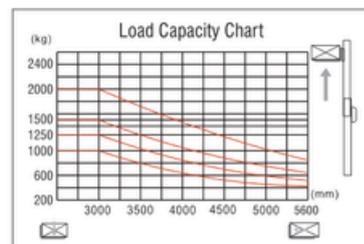
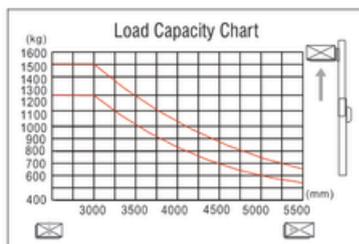
- Due cilindri di sollevamento posizionati sui lati esterni dell'albero.
- Albero in acciaio speciale importato dalla Germania.
- Ruota motrice verticale, efficienza di guida, facile installazione e manutenzione.
- Struttura compatta e bassa gravità.

### SICUREZZA ED EFFICIENZA

- Motore di trazione a conversione di frequenza CA: struttura compatta, buone prestazioni, frenata rigenerativa e facile manutenzione.
- Forche del sistema di inclinazione facili per il carico e l'impilamento.
- La batteria ad alta capacità garantisce una potenza forte e duratura.
- Misuratore con BDI, prolungando il tempo di utilizzo della batteria.
- Il sistema frenante combina freno magnetico e freno rigenerativo, prolungando notevolmente la durata di utilizzo della piastra di attrito.
- Con interruttore di arresto di emergenza e pulsante di blocco elettrico e leve di controllo multivalvola, ergonomiche per il funzionamento.
- La valvola di regolazione regolabile può regolare la velocità di abbassamento degli alberi.

### FACILE MANUTENZIONE

- Coperchio della batteria con aspirazione magnetica, facile da installare e mantenere.
- Sistema di controllo AC, basso rumore, minore manutenzione.



**SPECIFICHE**

Produttore		<b>ITALIFT</b>		
Modello		<b>CQD12R</b>	<b>CQD15R</b>	<b>CQD20R</b>
Portata	Q(Kg)	1250	1500	2000
Baricentro	c (mm)	500	500	500
Alimentazione		Elettrico		
Operatore		in piedi		
Distanza di carico, centro dell'asse motore alla forcella	x	430	520	550
Passo	y	1380	1480	1600

**DIMENSIONI**

Altezza (montante abbassato)	h1	mm	1880/2118/2400/1953/2128	1880/2118/2400/1953/2128	1888/2118/2400/1953/2128
Altezza (montante esteso)	h4	mm	3500/4000/4500/5000/5500	3500/4000/4500/5000/5500	3500/4000/4500/5000/5500
Alzata libera	h2	mm	0/0/0/1280/1480	0/0/0/1280/1480	0/0/0/1280/1480
Max. altezza di sollevamento	h3	mm	2500/3000/3500/4000/4500	2500/3000/3500/4000/4500	2500/3000/3500/4000/4500
Inclinazione montante/porta forche avanti/indietro	a/b	°	3/6	3/6	3/6
Altezza timone in posizione di guida min./max.	h14	mm	1160/1460	1160/1460	1160/1460
Lunghezza complessiva	l1	mm	2150/2270/2350	2250/2370/2450	2276/2360/2440
Lunghezza senza forche	l2	mm	1200	1240	1290
Larghezza complessiva	b1/b2	mm	990	990	1060
Dimensione forche ISO 2331	s/e/l	mm	35/100/1150	35/100/1150	40/100/1150
Scartamento forche	b5	mm	200-680	200-680	200-680
Distanza da terra, carico, sotto il montante	m1	mm	55	55	55
Raggio di sterzata	Wa	mm	1650	1750	1870
Larghezza corsia di impilamento ad angolo retto per pallet 1000x1200 trasversalmente	Ast	mm	2600	2700	2800
Larghezza corsia di impilamento ad angolo retto per pallet 800x1200 in lunghezza	Ast	mm	2650	2750	2830

**PESO**

Peso di servizio		Kg	1800	2140	2300
Caricamento dell'asse, forche retratte (carico ant/post.)		Kg	1080/2020	1290/2350	1620/680
Caricamento dell'asse (scarico ant/post.)		Kg	1200/600	1360/760	1660/2640

**RUOTA E PNEUMATICO**

Typo di gomme (ant/post)			Poliuretano		
Battistrada anteriore	b10	mm	612	612	-
Battistrada posteriore	b11	mm	908	908	945
Numero ruote ant/post (x=ruote motrici)			1x+2/2	1x+2/2	1x/2
Dimensioni pneumatici (anteriore)	Ø		250x70	250x70	250x80
Dimensioni pneumatici (posteriore)	Ø		210x85	210x85	210x115
Dimensioni ruote aggiuntive	Ø		150x60	150x60	-

**PRESTAZIONI**

Pendenza massima superabile (carico/scarico)	%		6/10	6/10	10/15
Velocità di transito (carico/scarico)	Km/h		6.8/7.0	6.8/7.0	7.0/7.2
Velocità di sollevamento (carico/scarico)	m/s		0-0.13/0-0.2	0-0.13/0-0.2	0.11/0.2
Velocità di abbassamento (carico/scarico)	m/s		0-0.45	0-0.45	0-0.23/0-0.2
Freno di servizio			Elettromagnetico		

**MOTORE e BATTERIA**

Alimentazione motore di azionamento (S2-60min)	kW		1.2 (AC)	1.2 (AC)	2.2 (AC)
Alimentazione motore di sollevamento (S3-15%)	kW		4.5	4.5	4.5
Voltaggio batteria/Capacità nominale	V/Ah		24/270	24/270	24/360
Peso batteria	Kg		260-320	260-320	280-330
Livello di rumorosità	dB(A)		65	65	65

