



## Stoccatore elettrico a timone **EJC 212b-220b**

Altezza di sollevamento: 2500-6000 mm / Portata: 1200-2000 kg

# EJC 212b-220b



**EJC 212b-220b**

# Tabella VDI

Edizione: 07/2024

		Jungheinrich					
		EJC 212b	EJC 214b	EJC 216b	EJC 220b		
Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)					
	1.2	Indicazioni modello del costruttore					
	1.3	Trazione	Elettrico				
	1.4	Uso	A terra				
	1.5	Portata/carico	Q kg	1200	1400	1600	2000
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c mm	600			
	1.8	Distanza del carico	x mm	703	668		
	1.9	Interasse ruote	y mm	1347	1409		
	Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)	kg	1065	1146	
2.2		Carico sull'asse con carico ant./post.	kg	800 / 1465	822 / 1724	828 / 1918	860 / 2320
2.3		Carico sull'asse senza carico ant./post.	kg	730 / 335	753 / 393		770 / 410
Ruote/telaio	3.1	Gommatura	Poliuretano (PU)				
	3.2	Dimensione ruote anteriori	Ø 230 x 70				
	3.3	Dimensione ruote, posteriori	Ø 85 x 75				
	3.4	Ruote supplementari	Ø 140 x 57				
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)	1x + 1 / 4				
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b10 mm	507			
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b11 mm	1000			
Dimensioni di base	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h1 mm	1950			2100
	4.3	Alzata libera (h2)	h2 mm	100			
	4.4	Sollevamento (h3)	h3 mm	2900	2800		2840
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h4 mm	3470	3370		3495
	4.9	Altezza maniglia timone in posizione di guida min. / max.	h14 mm	850 / 1305			
	4.19	Lunghezza totale	l1 mm	1963	2060		
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l2 mm	813	910		
	4.21.1	Larghezza totale	b1 mm	1100			
	4.22	Dimensioni forche	s/ e/l mm	40 x 100 x 1150			40 x 120 x 1150
	4.24	Larghezza piastra portaforche	b3 mm	800			
	4.32	Luce libera da terra centro interasse ruote	m2 mm	50			40
	4.34.1	Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)	Ast mm	2240	2302		
	4.34.2	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Ast mm	2290	2352		
4.35	Raggio di curvatura	Wa mm	1558	1620			
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	6 / 6			
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35
	5.8	Max. pendenza con/senza carico	%	8 / 16	7 / 16		5 / 16
Motore elettrico/Parte elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW	1,6			
	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3	kW	3			
	6.3	Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36	no				
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	24 / 300	24 / 375		
	6.5	Peso batteria	kg	250	288		
	6.6	Consumo energia secondo ciclo VDI	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0
	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08
	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796	kg/h	0,4		0,5	0,6

Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		AC
	10.7	Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore	dB (A)	63
<p>- Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.</p>				

I valori nella tabella sono validi per il vano batteria M ad estrazione verticale della batteria (EJC 212b)/L ad estrazione verticale della batteria (EJC 214b/216b/220b), montante ZT2800/2840/2900 mm, lunghezza forche 1.150 mm, larghezza di transito 1.000 mm.

- Num. VDI 1.8 per EJC 212b/214b/216b: con montante DZ: x - 3 mm.
- Num. VDI 1.8 per EJC 220b: con montante DZ: x - 32 mm.
- Num. VDI 1.9 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: y - 72 mm.
- Num. VDI 3.7: in base alla larghezza di transito impostata: 1.000 mm/1.170 mm/1.370 mm.
- Num. VDI 4.19 per EJC 212b/214b/216b: con montante DZ: l1 + 3 mm.
- Num. VDI 4.19 per EJC 220b: con montante DZ: l1 + 32 mm.
- Num. VDI 4.19 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: l1- 72 mm.
- Num. VDI 4.20 per EJC 212b/214b/216b: con montante DZ: l2 + 3 mm.
- Num. VDI 4.20 per EJC 220b: con montante DZ: l2 + 32 mm.
- Num. VDI 4.20 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: l2- 72 mm.
- Num. VDI 4.21: in base alla larghezza di transito impostata: 1.100 mm/1.270 mm/1.470 mm.
- Num. VDI 04:24: opzione: disponibile da 975 mm.
- Num. VDI 4.34.1: diagonale secondo VDI: larghezza corsia di lavoro + 203 mm/+ 203 mm/+ 259 mm (dipendentemente dalla larghezza della carreggiata).
- Num. VDI 4.34.1 per EJC 212b/214b/216b: con montante DZ: larghezza corsia di lavoro + 3 mm.
- Num. VDI 4.34.1 per EJC 220b: con montante DZ: larghezza corsia di lavoro + 32 mm.
- Num. VDI 4.34.1 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: larghezza corsia di lavoro - 72 mm.
- Num. VDI 4.34.2: diagonale secondo VDI: larghezza corsia di lavoro + 133 mm/+ 133 mm/+ 209 mm (dipendentemente dalla larghezza della carreggiata).
- Num. VDI 4.34.2 per EJC 212b/214b/216b: con montante DZ: larghezza corsia di lavoro + 3 mm.
- Num. VDI 4.34.2 per EJC 220b: con montante DZ: larghezza corsia di lavoro + 32 mm.
- Num. VDI 4.34.2 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: larghezza corsia di lavoro - 72 mm.
- Num. VDI 4.35 per EJC 214b/216b/220b: con vano batteria M agli ioni di litio: Wa - 72 mm.
- Num. VDI 5.3: con montante ZZ o DZ: la velocità di abbassamento nel sollevamento libero non raggiunge i valori indicati.

**Jungheinrich Italiana S.r.l.**

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335

[info@jungheinrich.it](mailto:info@jungheinrich.it)  
[www.jungheinrich.it](http://www.jungheinrich.it)

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,  
nonché il nostro centro ricambi di  
Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001  
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich  
sono conformi ai requisiti europei di  
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**