



## Carrello elettrico a tre ruote

**EFG BB 216k**

Altezza di sollevamento: 3000-6500 mm / Portata: 1600 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EFG BB 216k





# EFG BB 216k

EFG BB 216k	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/indietro
Montante duplex ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2500 mm	150 mm	4555 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2800 mm	150 mm	5055 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
Montante duplex ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2455 mm	1820 mm	4555 mm	7 / 5 °
Montante triplex DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °

## Tabella VDI

Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)			Jungheinrich
	1.2	Indicazioni modello del costruttore			EFG BB 216k
	1.3	Trazione			Elettrico
	1.4	Uso			Sedile
	1.5	Portata/carico	Q	kg	1600
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c	mm	500
	1.8	Distanza del carico	x	mm	352
	1.9	Interasse ruote	y	mm	1357
	Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)		kg
2.2		Carico sull'asse con carico ant./post.		kg	4102 / 544
2.3		Carico sull'asse senza carico ant./post.		kg	1473 / 1571
Ruote/telaio	3.1	Gommatura			Superelastica (SE)
	3.2	Dimensione ruote anteriori			18 x 7 - 8
	3.3	Dimensione ruote, posteriori			140 / 55 - 9
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)			2x / 2
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b10	mm	904
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b11	mm	211
	Dimensioni di base	4.1	Inclinazione montante avanti/indietro	a/B	°
4.2		Altezza montante chiuso (h1)	h1	mm	2000
4.2.1		Altezza totale	h15	mm	2080
4.3		Alzata libera (h2)	h2	mm	150
4.4		Sollevamento (h3)	h3	mm	3000
4.5		Altezza montante sfilato (h4)	h4	mm	3555
4.7		Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h6	mm	2080
4.8		Altezza sedile operatore/altezza pedana	h7	mm	1030
4.12		Altezza gancio di traino	h10	mm	560
4.12.1		2. Altezza gancio di traino		mm	0
4.19		Lunghezza totale	l1	mm	2899
4.20		Lunghezza incluso dorso forche	l2	mm	1899
4.21.1		Larghezza totale	b1	mm	1060
4.22		Dimensioni forche	s/e/l	mm	40 x 100 x 1000
4.23		Classe di aggancio piastra portaforche			2A
4.24		Larghezza piastra portaforche	b3	mm	980
4.31		Luce libera da terra con carico sotto il montante	m1	mm	97
4.32		Luce libera da terra centro interasse ruote	m2	mm	88
4.34.1		Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)	Ast	mm	3224
4.34.2		Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Ast	mm	3348
4.35		Raggio di curvatura	Wa	mm	1545
4.36		Il più piccolo raggio di sterzata	b13	mm	0

Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	15 / 15
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico	m/s	0,43 / 0,53
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico	m/s	0,51 / 0,55
	5.5	Forza di traino con/senza carico	N	1300 / 1500
	5.6	Max. forza di trazione con/senza carico	N	9000 / 9400
	5.7	Pendenza con/senza carico	%	6,5 / 14
	5.8	Max. pendenza con/senza carico	%	13,5 / 16
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico	s	5,5 / 5
	5.10	Freno di servizio		meccanico/idraulico
	Motore elettrico/elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW
6.1.1		2. Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW	3,7
6.2		motore di sollevamento, prestazione S3	kW	10
6.3		Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36		DIN 43531 A
6.4		Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	48 / 500
6.5		Peso batteria	kg	708
6.6.1		Consumo energia secondo ciclo EN	kWh/h	4,25
6.6.2		Equivalente CO2 secondo EN ISO 23308	kg/h0	2,3
6.7		Resa di movimentazione	t/h	113
6.8.1	Consumo energetico con produttività max.	kWh/h	5,13	
Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		Impulsi/AC
	10.1	Pressione d'esercizio per attrezzatura	bar	230
	10.2	Flusso dell'olio per gli attacchi	l/min	24
	10.7	Livello di pressione sonora secondo EN12053	dB (A)	75
	10.8	Gancio di traino di tipologia DIN		Perno

- 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.

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335  
info@jungheinrich.it  
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**