

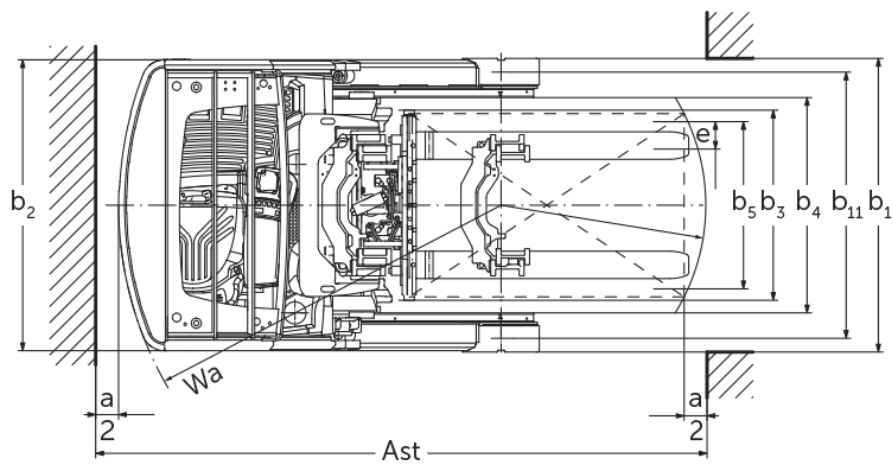
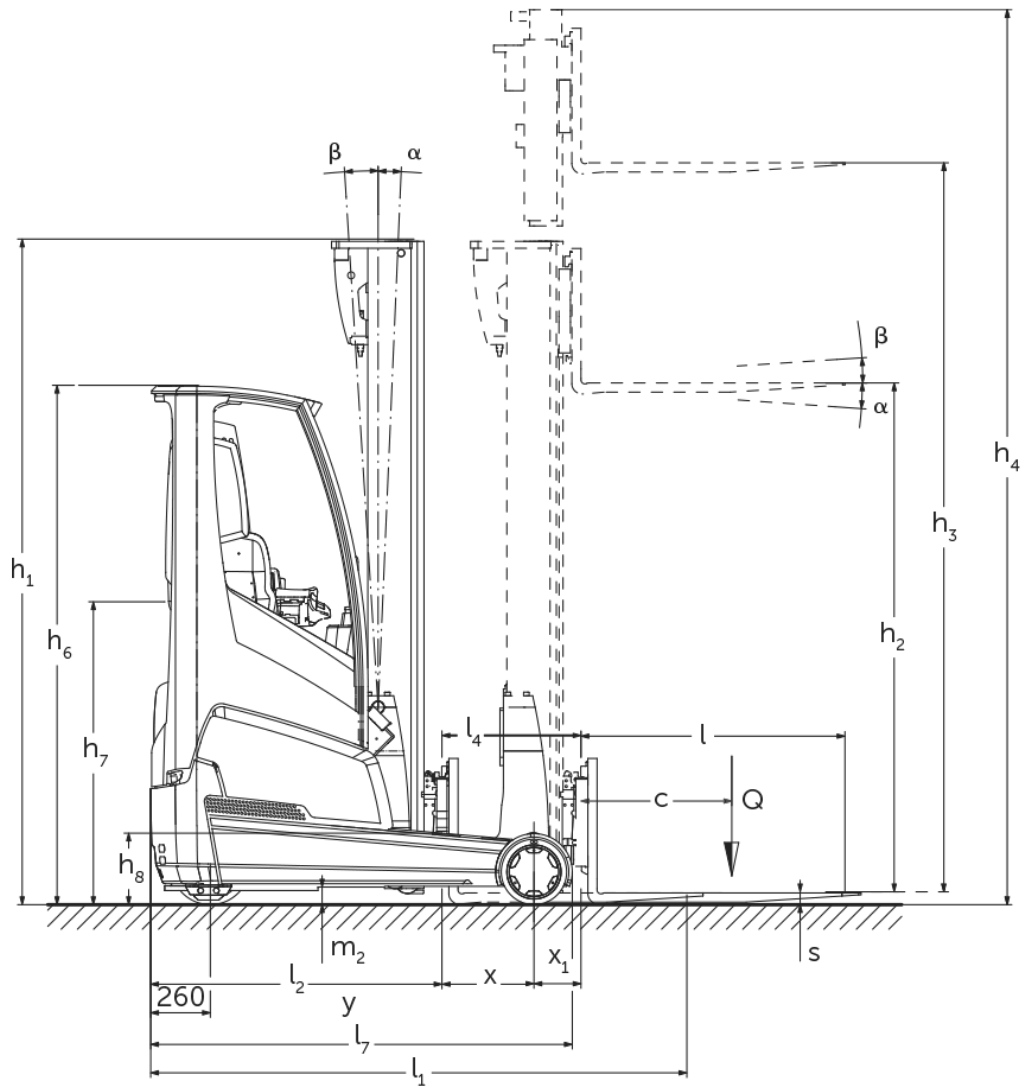


Carrello retrattile

ETV 216i

Altezza di sollevamento: 4550-10700 mm / Portata: 1600 kg

ETV 216i



ETV 216i

ETV 216i	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/indietro	Inclinazione della piastra portaforche avanti/indietro
Inclinazione forche / Montante triplex DZ / trafilato a freddo	5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm		2 / 5 °
	5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm		2 / 5 °
	5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm		2 / 5 °
	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm		2 / 5 °
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm		2 / 5 °
	7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm		2 / 5 °
	8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm		2 / 5 °
	8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm		2 / 5 °
	8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm		2 / 5 °
	9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm		2 / 5 °
	9410 mm	3670 mm	3016 mm	10064 mm		2 / 5 °
	9920 mm	3840 mm	3186 mm	10574 mm		2 / 5 °
10250 mm	3950 mm	3296 mm	10904 mm		2 / 5 °	
10520 mm	4040 mm	3386 mm	11174 mm		2 / 5 °	
10700 mm	4100 mm	3446 mm	11354 mm		2 / 5 °	
Inclinazione montante / Montante triplex DZ / Profili laminati a caldo	4550 mm	2050 mm	1396 mm	5204 mm	1 / 3 °	
	5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm	1 / 3 °	
	5240 mm	2280 mm	1626 mm	5894 mm	1 / 3 °	
	5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm	1 / 3 °	
	5450 mm	2350 mm	1696 mm	6104 mm	1 / 3 °	
	5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm	1 / 3 °	
	5720 mm	2440 mm	1786 mm	6374 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm	1 / 3 °	
	6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm	1 / 3 °	
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2 °	
7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1 °		
7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm	0,5 / 1 °		
Inclinazione montante / Montante triplex DZ / trafilato a freddo	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	0,5 / 2 °	
	7310 mm	2970 mm	2316 mm	7964 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3000 mm	2346 mm	8054 mm	0,5 / 1 °	
	7700 mm	3100 mm	2446 mm	8354 mm	0,5 / 1 °	
	8000 mm	3200 mm	2546 mm	8654 mm	0,5 / 1 °	
	8300 mm	3300 mm	2646 mm	8954 mm	0,5 / 1 °	
8420 mm	3340 mm	2686 mm	9074 mm	0,5 / 1 °		

	8720 mm	3440 mm	2786 mm	9374 mm	0,5 / 1 °
	9020 mm	3540 mm	2886 mm	9674 mm	0,5 / 1 °
Montante triplex DZ / trafilato a freddo	6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm	2 / 5 °

Tabella VDI

Edizione: 09/2024

Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)		Jungheinrich
	1.2	Indicazioni modello del costruttore		ETV 216i
	1.3	Trazione		Elettrico
	1.4	Uso		Sedile trasversale
	1.5	Portata/carico	Q kg	1600
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c mm	600
	1.8	Distanza del carico	x mm	401
	1.8.1	Distanza del carico, montante avanzato	mm	215
	1.9	Interasse ruote	y mm	1410
Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)	kg	3438
	2.3	Carico sull'asse senza carico ant./post.	kg	2292 / 1146
	2.4	Carico sull'asse con forche avanzate con carico ant./post.	kg	902 / 4132
	2.5	Carico sull'asse con forche arretrate con carico ant./post.	kg	2024 / 3014
Ruote/telaio	3.1	Gommatura		Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensione ruote anteriori		Ø 343 x 114
	3.3	Dimensione ruote, posteriori		Ø 285 x 100
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)		1x / 2
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b11 mm	1168
Dimensioni di base	4.1	Inclinazione montante avanti/indietro	a/β °	1 / 3
	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h1 mm	2300
	4.3	Alzata libera (h2)	h2 mm	1646
	4.4	Sollevamento (h3)	h3 mm	5300
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h4 mm	5954
	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h6 mm	2263
	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h7 mm	1079
	4.10	Altezza razze	h8 mm	309
	4.19	Lunghezza totale	l1 mm	2419
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l2 mm	1269
	4.21.1	Larghezza totale	b1 mm	1282
	4.21.2	Larghezza totale	b2 mm	1270
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l mm	40 x 120 x 1150
	4.23	Classe di aggancio piastra portaforche		2B
	4.24	Larghezza piastra portaforche	b3 mm	830
	4.25	Scartamento esterno forche	b5 mm	335
	4.25.1	Distanza esterna forche (min./max.)	b5 mm	335 / 705
	4.26	Larghezza tra razze/superfici di carico	b4 mm	940
	4.28	Avanzamento montante	mm	616
	4.32	Luce libera da terra centro interasse ruote	m2 mm	80
	4.34.1	Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale)	Ast mm	2713
	4.34.2	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Ast mm	2759
	4.35	Raggio di curvatura	Wa mm	1665
4.37	Lunghezza compreso razze di supporto	L7 mm	1837	
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico (Efficiency drivePLUS)	km/h	11 / 11 14 / 14
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,35 / 0,7 0,59 / 0,81
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,56 / 0,56 0,56 / 0,56
	5.4	Velocità di avanzamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,18 / 0,18 0,24 / 0,24
	5.7	Pendenza con/senza carico (Efficiency drivePLUS)	%	8 / 12 8 / 12
	5.8	Max. pendenza con/senza carico (Efficiency drivePLUS)	%	10 / 15 10 / 15

	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico (Efficiency drivePLUS)	s	5,1 / 4,9 4,7 / 4,3
	5.10	Freno di servizio		elettrico
Motore elettrico/Parte elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	6 8,5
	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	13,3 15,5
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	51,2 / 390
	6.6	Consumo energia secondo ciclo VDI	kWh/h	3,3
	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,19 3,34
	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	1,7 1,8
	6.7	Resa di movimentazione (Efficiency PLUS)	t/h	59,68 71,2
	6.8.1	Consumo energetico con produttività max. (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,09 4,18
Varie	10.1	Pressione d'esercizio per attrezzatura	bar	150
	10.2	Flusso dell'olio per gli attacchi	l/min	20
	10.7	Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore	dB (A)	70

- 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.

Efficiency: valori del pacchetto Standard | PLUS: valori del pacchetto Performance

- Num. VDI 1.8: il tipo di montante influisce sulla distanza del carico x
- Num. VDI 2.1.1: le dimensioni della batteria e la tipologia del montante influiscono sul peso specifico e sul carico sull'asse
- Num. VDI 2.3: le dimensioni della batteria e la tipologia del montante influiscono sul peso specifico e sul carico sull'asse
- Num. VDI 2.4: le dimensioni della batteria e la tipologia del montante influiscono sul peso specifico e sul carico sull'asse
- Num. VDI 2.5: le dimensioni della batteria e la tipologia del montante influiscono sul peso specifico e sul carico sull'asse
- Num. VDI 4.1: la tipologia del montante determina il valore di inclinazione
- Num. VDI 4.19: il tipo di montante e la lunghezza forche influiscono sulla lunghezza totale l1
- Num. VDI 4.20: il tipo di montante influisce sulla lunghezza incluso dorso forche l2
- Num. VDI 4.28: il tipo di montante influisce sull'avanzamento l4
- Num. VDI 4.34.1: il tipo di montante influisce sulle larghezze della corsia di lavoro
- Num. VDI 4.34.2: il tipo di montante influisce sulle larghezze della corsia di lavoro
- Num. VDI 6.6.1: PLUS si riferisce al pacchetto drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.6.2: PLUS si riferisce al pacchetto drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.7: PLUS si riferisce al pacchetto drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.8.1: PLUS si riferisce al pacchetto drive&liftPLUS

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 Italiana S.r.l.

Friedrich-Ebert-Damm 129 22047 Hamburg Telefon 0800 222 585858* *Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red arrow pointing upwards and to the right, positioned to the left of the brand name 'JUNGHEINRICH' which is written in a bold, black, sans-serif font.