

Carrello retrattile

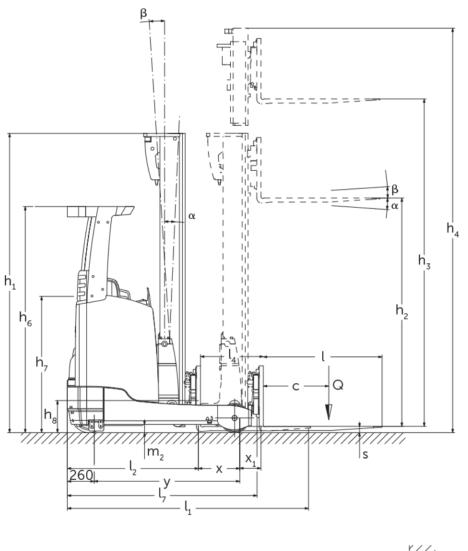
ETM/ETV 318-325

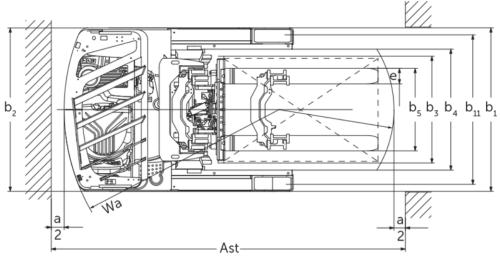
Altezza di sollevamento: 4250-14000 mm / Portata: 1800-2500 kg





ETM/ETV 318-325





ETM/ETV 318-325

ETV 318, ETV 320, ETM 325, ETV 325	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/ indietro	Inclinazione della piastra portaforche avanti/ indietro
	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6930 mm		2/5°
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7230 mm		2/5°
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7530 mm		2/5°
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8130 mm		2/5°
	7700 mm	3200 mm	2470 mm	8430 mm		2/5°
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8730 mm		2/5°
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9150 mm		2/5°
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9450 mm		2/5°
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9840 mm		2/5°
Inclinazione forche / Montante triplex DZ / trafilato a freddo	9620 mm	3840 mm	3110 mm	10350 mm		2/5°
	9950 mm	3950 mm	3220 mm	10680 mm		2/5°
	10220 mm	4100 mm	3370 mm	10950 mm		2/5°
	10520 mm	4200 mm	3470 mm	11250 mm		2/5°
	10700 mm	4260 mm	3530 mm	11430 mm		2/5°
	10880 mm	4320 mm	3590 mm	11610 mm		2/5°
	11120 mm	4400 mm	3670 mm	11850 mm		2/5°
	11510 mm	4530 mm	3800 mm	12240 mm		2/5°
ETV 318, ETV 320, ETV 325	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/ indietro	Inclinazione della piastra portaforche avanti/ indietro
	4250 mm	2050 mm	1320 mm	4980 mm	1/5°	
	4700 mm	2200 mm	1470 mm	5430 mm	1/5°	
	5000 mm	2300 mm	1570 mm	5730 mm	1/5°	
	5300 mm	2400 mm	1670 mm	6030 mm	1/5°	
	5600 mm	2500 mm	1770 mm	6330 mm	1/3°	
	5900 mm	2600 mm	1870 mm	6630 mm	0,5 / 2°	
Inclinazione montante / Montante triplex DZ / trafilato a freddo	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6930 mm	0,5 / 2°	
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7230 mm	0,5 / 2°	
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7530 mm	0,5 / 2°	
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7680 mm	0,5 / 1°	
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8130 mm	0,5 / 1°	
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8730 mm	0,5 / 1 °	
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9150 mm	0,5 / 1 °	
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9450 mm	0,5 / 1°	

	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9840 mm	0,5 / 1°	
ETV 320	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	13505 mm	5425 mm	4695 mm	n 14235 mm		2/5°
freddo	14000 mm	5590 mm	4860 mm	14730 mm		2/5°
ETV 320, ETV 325	Sollevamento (h3)	Altezza montante chiuso (h1)	Alzata libera (h2)	Altezza montante sfilato (h4)	Inclinazione montante avanti/ indietro	Inclinazione della piastra portaforche avanti/ indietro
	12020 mm	4700 mm	3970 mm	12750 mm		2/5°
Inclinazione forche / Montante triplex DZ / trafilato a	12530 mm	4870 mm	4140 mm	13260 mm		2/5°
freddo	12830 mm	4970 mm	4240 mm	13560 mm		2/5°
	13000 mm	5026 mm	4296 mm	13728 mm		2/5°

Tabella VDI

I	1.1	Contruttoro (cialo)				lungho	inrich			
Caratteristiche	1.2	Costruttore (sigla) Indicazioni modello del costruttore			ETV 318	Junghei	ETM 325	ETV 325		
	1.3	Trazione			LIV 316	Elettr		LIV 323		
	1.4	Uso				Sedile tras				
				Les	1000			00		
	1.5	Portata/carico	Q	kg	1800	2000		00		
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	С	mm	764	600		407		
	1.8	Distanza del carico	X	mm	364	412	321	487		
	1.8.1	Distanza del carico, montante avanzato		mm	205	4540	230			
	1.9	Interasse ruote	У	mm	1460	1518				
	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)		kg	3522	3650	3895	3700		
 	2.3	Carico sull'asse senza carico ant./post.		kg	2074 / 1448	2163 / 1487	2274 / 1621	2264 / 1436		
Pesi	2.4	Carico sull'asse con forche avanzate con carico ant./post.		kg	446 / 4876	558 / 5092	366 / 6029	602 / 5598		
ď	2.5	Carico sull'asse con forche arretrate con carico ant./post.		kg	1805 / 3517	1953 / 3397	2057 / 4338	2032 / 4168		
	3.1	Gommatura				Poliuretar	no (PU)	ı		
	3.2	Dimensione ruote anteriori			Ø 343	Ø 343 x 114 Ø 343 x 140				
<u>9</u> .	3.3	Dimensione ruote, posteriori			Ø 285 x 100	Ø 355 x 106	Ø 355	x 135		
/tel	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)				1x /	2			
Ruote/telaio	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b11	mm	1136	1155	1034	1184		
	4.1	Inclinazione montante avanti/indietro	a/ß	۰		1/5				
	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h1	mm		240	0			
	4.3	Alzata libera (h2)	h2	mm		167	0			
	4.4	Sollevamento (h3)	h3	mm		530	0			
i	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h4	mm		603	0			
İ	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h6	mm	2190					
1	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h7	mm	1057					
	4.10	Altezza razze	h8	mm	285		355			
	4.19	Lunghezza totale	l1	mm	2456	2466	2712	2546		
sse	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	12	mm	1306	1316	1562	1396		
di base	4.21.1	Larghezza totale	b1	mm	1270	1290	1198	1348		
oni o	4.21.2	Larghezza totale	b2	mm	127	70	1120	1270		
Dimensioni	4.22	Dimensioni forche	s/ e/l	mm	40 x 120 x 1150	5	0 x 140 x 1150)		
Ξ	4.23	Classe di aggancio piastra portaforche			2В					
1	4.24	Larghezza piastra portaforche	b3	mm	830					
İ	4.25	Scartamento esterno forche	b5	mm	335		356			
	4.25.1	Distanza esterna forche (min./max.)	b5	mm	335 / 730	356 / 750	356 / 580	356 / 750		
	4.26	Larghezza tra razze/superfici di carico	b4	mm	94	10	790	940		
	4.28	Avanzamento montante		mm	569	624	551	736		
	4.70	Luce libera da terra centro interasse ruote	m2	mm	80		95			
I	4.32	Lace abera da terra cerra o interasse racte								
		Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000×1200 trasversale)	Ast	mm	2737	2750	2971	2854		
		Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000×1200 trasversale)	Ast Ast	mm mm	2737 2790	2750 2794	2971 3031	2854 2883		

	4.37	Lunghezza compreso razze di supporto	L7	mm	1842	1920	20	75
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico (Efficiency drivePLUS)		km/h	11 / 11 14 / 14		- / - 14 / 14	
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,32 / 0,64 0,38 / 0,64		- / - 0,35 / 0,64	
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,55 / 0,55 0,55 / 0,55		- / - 0,55 / 0,55	
e pres	5.4	Velocità di avanzamento con/senza carico (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,18 / 0,18	0,2 / 0,2	- / - 0,2 / 0,2	
sulle	5.7	Pendenza con/senza carico (Efficiency drivePLUS)		%	7 / 11	7 / 11	- 7	/ 11
Dati	5.8	Max. pendenza con/senza carico (Efficiency drivePLUS)		%	9 / 13 9 / 13	10 / 15 10 / 15	- / - :	10 / 15
	5.9	Tempo di accelerazione con/senza carico (Efficiency drivePLUS)		S	5,4 / 5 5,2 / 4,7	5,6 / 5 5,3 / 4,7	- / - 5	,4 / 4,7
	5.10	Freno di servizio			elettrico			
ø	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min (Efficiency drivePLUS)		kW	6 8,5		- 8,5	
onic	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3 (Efficiency liftPLUS)		kW	13,3	13,3 15,5		.5,5
Motore elettrico/Parte elettronica	6.3	Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36			DIN 43	5531 C	DIN 43531 DIN 435	
rte	6.4	Tensione batteria/capacità nominale		V / Ah	48 /	620	48 / 775	48 / 620
у/Ра	6.5	Peso batteria		kg	100	05	1210	1005
rico	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN (Efficiency PLUS)		kWh/h	3,77 3,73	3,89 4,57	- 4,57	
elett	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796 (Efficiency PLUS)		kg/h	2,1 2	2,1 2,5	- 2,5	
ore 6	6.7	Resa di movimentazione (Efficiency PLUS)		t/h	60,85 73,39	67,48 76,51	- 95,14	
Moto	6.8	Efficienza nella movimentazione secondo VDI 2198 (Efficiency PLUS)		t/kWh	18,7 15,7	19,1 16,5	- 20,8	
	6.8.1	Consumo energetico con produttività max. (Efficiency PLUS)		kWh/h	3,25 4,66	3,54 4,64	- 4,57	
	8.1	Tipo di comando per la trazione			Mosfet/AC			
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)	68			

⁻ 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.

- Num. VDI 1.8: le dimensioni della batteria e il tipo di montante influiscono sulla distanza del carico x
- Num. VDI 2.1.1: le dimensioni della batteria e la versione del montante influiscono sul peso proprio e sui carichi sull'asse
- Num. VDI 2.3: le dimensioni della batteria e la versione del montante influiscono sul peso proprio e sui carichi sull'asse
- Num. VDI 2.4: le dimensioni della batteria e la versione del montante influiscono sul peso proprio e sui carichi sull'asse
- Num. VDI 2.5: le dimensioni della batteria e la versione del montante influiscono sul peso proprio e sui carichi sull'asse
- Num. VDI 4.1: la versione del montante determina i valori di inclinazione
- Num. VDI 4.10: l'altezza delle razze aumenta di 30 mm in caso di copertura
- Num. VDI 4.19: le dimensioni della batteria, il tipo di montante e la lunghezza forche influiscono sulla lunghezza totale l1
- Num. VDI 4.20: le dimensioni della batteria e il tipo di montante influiscono sulla lunghezza, incluso il dorso forche l2
- Num. VDI 4.28: le dimensioni della batteria e il tipo di montante influiscono sul dato l4
- Num. VDI 4.34.1: le dimensioni della batteria e il tipo di montante influiscono sulle larghezze corsie di lavoro
- Num. VDI 4.34.2: le dimensioni della batteria e il tipo di montante influiscono sulle larghezze corsie di lavoro
- Num. VDI 6.6.1: PLUS si riferisce al pacchetto prestazioni drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.6.2: PLUS si riferisce al pacchetto prestazioni drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.7: PLUS si riferisce al pacchetto prestazioni drive&liftPLUS
- Num. VDI 6.8.1: PLUS si riferisce al pacchetto prestazioni drive&liftPLUS

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

