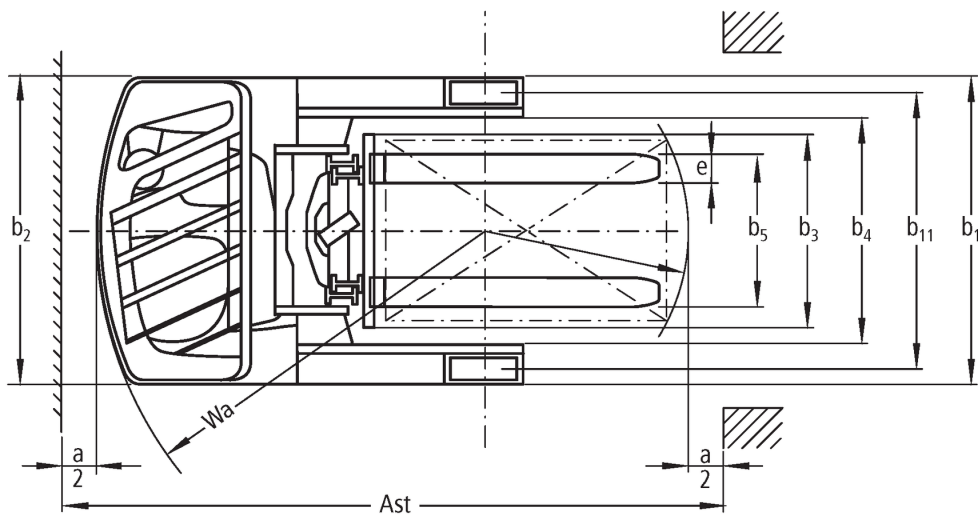
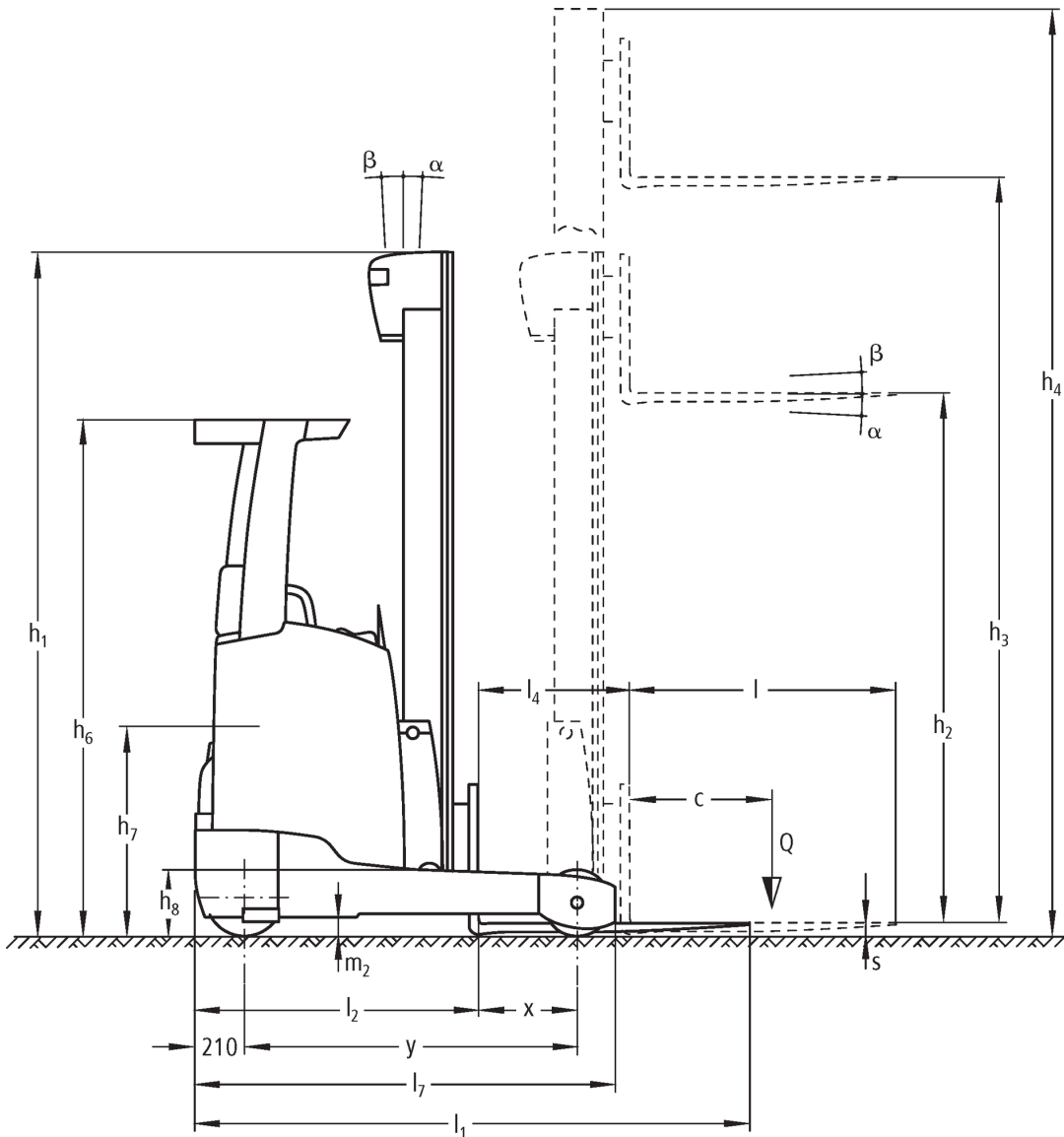




Stivuator electric cu catarg retractabil **ETM/ETV 318-325**

înălțime de ridicare: 4250-13000 mm / Capacitatea de încărcare: 1800-2500 kg

ETM/ETV 318-325



ETM/ETV 318-325

ETV 318, ETV 320, ETM 325, ETV 325	AVC (h3)	Catarg înălțime retras (h1)	Ridicat gratuit (h2)	Catarg înălțime extins (h4)	Înclinați catargul înainte / înapoi	Înclinați transportul furcii înainte / înapoi
Mast prelate / Triple catarg DZ / procesat la rece	4250 mm	2050 mm	1320 mm	4996 mm	1 / 5 °	
	4700 mm	2200 mm	1470 mm	5446 mm	1 / 5 °	
	5000 mm	2300 mm	1570 mm	5746 mm	1 / 5 °	
	5300 mm	2400 mm	1670 mm	6046 mm	1 / 5 °	
	5420 mm	2440 mm	1710 mm	6166 mm	1 / 3 °	
	5600 mm	2500 mm	1770 mm	6346 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2600 mm	1870 mm	6646 mm	0,5 / 2 °	
	6050 mm	2650 mm	1920 mm	6796 mm	0,5 / 2 °	
	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm	0,5 / 2 °	
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm	0,5 / 2 °	
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm	0,5 / 1 °	
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm	0,5 / 1 °	
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm	0,5 / 1 °	
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm	0,5 / 1 °	
9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm	0,5 / 1 °		
ETV 318, ETV 320, ETV 325	AVC (h3)	Catarg înălțime retras (h1)	Ridicat gratuit (h2)	Catarg înălțime extins (h4)	Înclinați catargul înainte / înapoi	Înclinați transportul furcii înainte / înapoi
Înclinarea furcii / Triple catarg DZ / procesat la rece	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm		2 / 5 °
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm		2 / 5 °
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3200 mm	2470 mm	8446 mm		2 / 5 °
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm		2 / 5 °
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm		2 / 5 °
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm		2 / 5 °
	9620 mm	3840 mm	3110 mm	10366 mm		2 / 5 °
	9950 mm	3950 mm	3220 mm	10696 mm		2 / 5 °
	10220 mm	4100 mm	3370 mm	10966 mm		2 / 5 °
	10520 mm	4200 mm	3470 mm	11266 mm		2 / 5 °
	10700 mm	4260 mm	3530 mm	11446 mm		2 / 5 °
	10880 mm	4320 mm	3590 mm	11626 mm		2 / 5 °
11120 mm	4400 mm	3670 mm	11866 mm		2 / 5 °	
11510 mm	4530 mm	3800 mm	12256 mm		2 / 5 °	
ETV 320, ETV 325	AVC (h3)	Catarg înălțime retras (h1)	Ridicat gratuit (h2)	Catarg înălțime extins (h4)	Înclinați catargul înainte / înapoi	Înclinați transportul furcii înainte / înapoi
Înclinarea furcii / Triple catarg DZ / procesat la rece	12020 mm	4700 mm	3970 mm	12766 mm		2 / 5 °
	12530 mm	4870 mm	4140 mm	13276 mm		2 / 5 °
	12830 mm	4970 mm	4240 mm	13576 mm		2 / 5 °
	13000 mm	5026 mm	4296 mm	13746 mm		2 / 5 °

Tabel VDI

Stativ: 09/2021

Marca	1.1	Producător (nume scurt)	Jungheinrich					
	1.2	Simbolul tipului producătorului	ETV 318	ETV 320	ETM 325	ETV 325		
Marca	1.3	Conduce	Electric					
	1.4	Operație	Sit-on					
	1.5	Capacitate / încărcare	Q kg	1800	2000	2500		
	1.6	Centrul de greutate	c mm	600				
	1.8	Distanța de sarcină	x mm	364	412	389	487	
	1.8.1	Distanța de încărcare, catarg avansat	mm	205				
	1.9	Ampatament	y mm	1460	1518	1673		
	Greutăți	2.1.1	Greutate moartă (inclusiv baterie)	kg	3522	3650	3895	3700
		2.3	Sarcina axului fără sarcină față / spate	kg	2074 / 1448	2163 / 1487	2274 / 1621	2264 / 1436
2.4		Sarcina frontală cu sarcină pe punte cu sarcină față / spate	kg	446 / 4876	558 / 5092	366 / 6029	602 / 5598	
2.5		Furcă cu sarcină pe spate cu sarcină față / spate	kg	1805 / 3517	1953 / 3397	2057 / 4338	2032 / 4168	
Roți / Suspension	3.1	Anvelope	PU					
	3.2	Dimensiunea anvelopei, față	Ø 343 x 114		Ø 343 x 140			
	3.3	Dimensiunea anvelopei, spate	Ø 285 x 100	Ø 355 x 106	Ø 355 x 135			
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)	1x / 2					
	3.7	Ecartament, spate	b ₁₁ mm	1136	1155	1034	1184	
Dimensiuni de bază	4.2	Catarg înălțime retras (h1)	h ₁ mm	2400				
	4.3	Ridicat gratuit (h2)	h ₂ mm	1670				
	4.4	AVC (h3)	h ₃ mm	5300				
	4.5	Catarg înălțime extins (h4)	h ₄ mm	6046				
	4.7	Înălțimea acoperișului de protecție (cabină)	h ₆ mm	2190				
	4.8	Înălțimea scaunului / înălțime în picioare	h ₇ mm	1057				
	4.10	Bratele roților de înaltime	h ₈ mm	285	355			
	4.19	Lungimea totală	l ₁ mm	2418	2459	2547		
	4.19.4	Lungimea inclusiv lungimea furcii	l ₁ mm	2456	2466	2644	2546	
	4.20	Lungime inclusiv spate furculiță	l ₂ mm	1306	1316	1494	1396	
	4.21.1	Lățimea totală	b ₁ mm	1270	1290	1198	1348	
	4.21.2	Lățimea totală	b ₂ mm	1270		1120	1270	
	4.22	Dimensiuni de furcă	s/ e/l mm	40 x 120 x 1150	50 x 140 x 1150			
	4.23	Clasa de conectare la suportul furcii		2B				
	4.24	Lățime de transport Fork	b ₃ mm	830				
	4.25	Clearance-ul furcii	b ₅ mm	335	356			
	4.25.1	Clearance-ul furcii (min./max.)	b ₅ mm	335 / 730	356 / 750	356 / 580	356 / 750	
	4.26	Lățime între radarmen / zone de încărcare	b ₄ mm	940		790	940	
	4.28	Hrană	mm	569	624	703	736	
	4.32	Ampatament central la distanță	m ₂ mm	80	95			
4.34	Lățime de lucru (palet 1000 x 1200 transversal)	Ast mm	2737	2750	2921	2854		
4.34.1	Lățime de lucru (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2790	2794	2969	2883		
4.35	Raza de cotitură	W _a mm	1663	1710	1865			
4.37	Lungimea peste brațe	L ₇ mm	1842	1920	2075			
Date de performanță	5.1	Viteza de conducere cu / fără sarcină (Efficiency drivePLUS)	km/h	11 / 11 14 / 14		0 / 0 14 / 14		
	5.2	Viteza de ridicare cu / fără sarcină (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,32 / 0,64 0,38 / 0,64		0 / 0 0,35 / 0,64		
	5.3	Scăderea vitezei cu / fără sarcină (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,55 / 0,55 0,55 / 0,55		0 / 0 0,55 / 0,55		
	5.4	Viteza de împingere cu / fără sarcină (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,18 / 0,18 0,2 / 0,2		0 / 0 0,2 / 0,2		

	5.7	Gradabilitate cu / fără sarcină (Efficiency drivePLUS)	%	7 / 11 7 / 11		0 / 0 7 / 11	
	5.8	Capacitate maximă de urcare cu / fără sarcină (Efficiency drivePLUS)	%	9 / 13 9 / 13	10 / 15 10 / 15	0 / 0 10 / 15	
	5.9	Timp de accelerare cu / fără încărcare (Efficiency drivePLUS)	s	5,4 / 5 5,2 / 4,7	5,6 / 5 5,3 / 4,7	0 / 0 5,4 / 4,7	
	5.10	Frânei de serviciu		Electric			
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, putere S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	6 8,5		0 8,5	
	6.2	Motor de ridicare, putere la S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	13,3 15,5		0 15,5	
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		DIN 43531 C		DIN 43531 B	DIN 43531 C
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	48 / 620		48 / 775	48 / 620
	6.5	Greutatea bateriei	kg	1005		1210	1005
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,77 3,73	3,89 4,57	0 4,57	
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	2,1 2	2,1 2,5	-	
	6.7	Tranzitată (Efficiency PLUS)	t/h	60,85 73,39	67,48 76,51	0 95,14	
	6.8.1	Consumul de energie la max. tranzitată (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,25 4,66	3,54 4,64	0 4,57	
Alte	8.1	Tipul controlului de conducere		Mosfet / AC			
	10.1	Presiune de lucru pentru fixare	bar	150			
	10.2	Fluxul de ulei pentru atașamente	l/min	20			
	10.7	Nivelul presiunii sonore conform EN12053, tubul conducătorului auto	dB (A)	68			

- In accordance with VDI Guideline 2198 this data sheet provides details of the standard truck only. Non-standard tyres, different masts, optional equipment, etc. may result in different values.

Efficiency: Valori pachete standard | PLUS: Valori pachete performante

- Nr. VDI 1.8: Dimensiunea bateriei și tipul de stâlp de ridicare influențează distanța față de sarcină x
- Nr. VDI 2.1.1: Dimensiunea bateriei și varianta de execuție a stâlpului de ridicare influențează greutatea proprie și sarcinile pe ax
- Nr. VDI 2.3: Dimensiunea bateriei și varianta de execuție a stâlpului de ridicare influențează greutatea proprie și sarcinile pe ax
- Nr. VDI 2.4: Dimensiunea bateriei și varianta de execuție a stâlpului de ridicare influențează greutatea proprie și sarcinile pe ax
- Nr. VDI 2.5: Dimensiunea bateriei și varianta de execuție a stâlpului de ridicare influențează greutatea proprie și sarcinile pe ax
- Nr. VDI 4.1: Varianta de execuție a stâlpului determină valorile înclinației
- Nr. VDI 4.10: Înălțimea brațelor de sprijin crește cu 30 mm datorită capacului brațelor roților de sarcină
- Nr. VDI 4.19: Dimensiunea bateriei, lungimea stâlpului de ridicare și lungimea furcii influențează lungimea totală l1
- Nr. VDI 4.20: Dimensiunea bateriei și tipul de stâlp de ridicare influențează lungimea, inclusiv spatele furcii l2
- Nr. VDI 4.28: Dimensiunea bateriei și tipul de stâlp de ridicare influențează avansul l4
- Nr. VDI 4.34.1: Dimensiunea bateriei și tipul de stâlp de ridicare influențează lățimea culoarului de lucru
- Nr. VDI 4.34.2: Dimensiunea bateriei și tipul de stâlp de ridicare influențează lățimea culoarului de lucru
- Nr. VDI 6.6.1: PLUS se referă la pachetul de performanță drive&liftPLUS
- Nr. VDI 6.6.2: PLUS se referă la pachetul de performanță drive&liftPLUS
- Nr. VDI 6.7: PLUS se referă la pachetul de performanță drive&liftPLUS
- Nr. VDI 6.8.1: PLUS se referă la pachetul de performanță drive&liftPLUS

Jungheinrich România S.R.L.
Șoseaua București-Ploiești, Km. 57, Nr. 876
107059 Tătărani, Com. Bărcănești, Jud. Prahova
România

office@jungheinrich.ro
www.jungheinrich.ro

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**