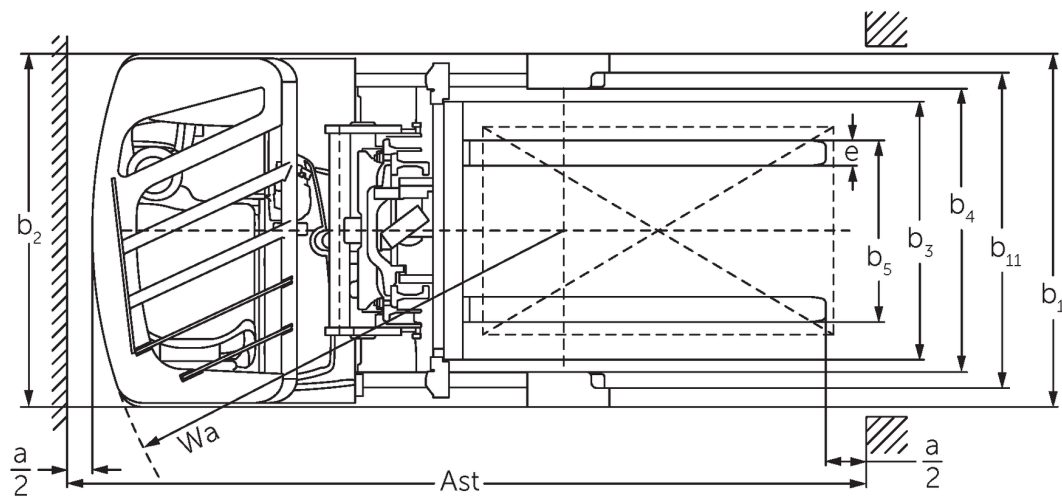
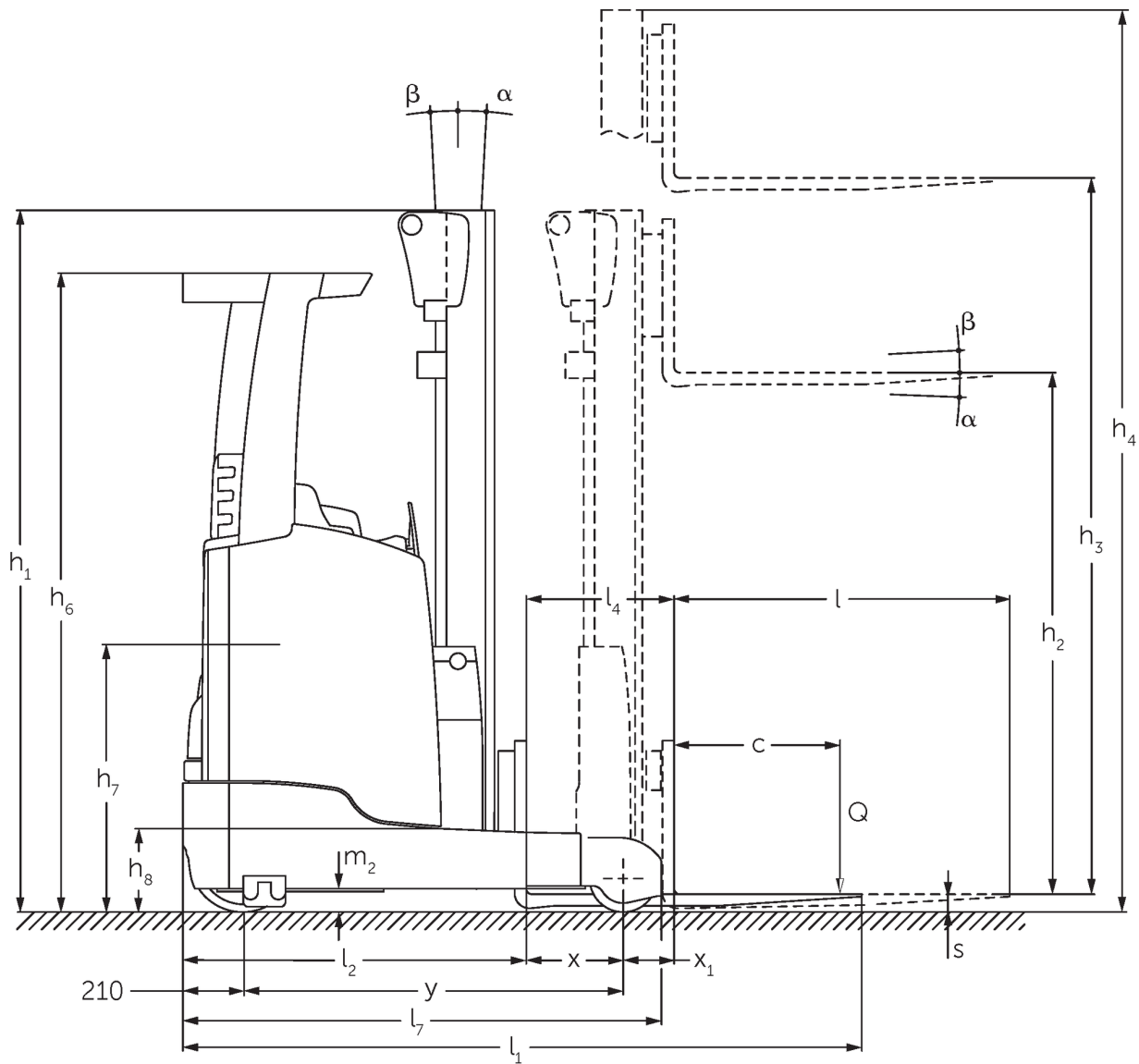




Stivuator electric cu catarg retractabil **ETV 110 / 112**

înălțime de ridicare: 4550-7100 mm / Capacitatea de încărcare: 1000-1200 kg

ETV 110 / 112



ETV 110 / 112

ETV 110 , ETV 112	AVC (h3)	Catarg înălțime retras (h1)	Ridicat gratuit (h2)	Catarg înălțime extins (h4)	Înclinați catargul înainte / înapoi
Mast prelate / Triple catarg DZ / Lamine la cald	4550 mm	2050 mm	1408 mm	5192 mm	1 / 3 °
	5000 mm	2200 mm	1558 mm	5642 mm	1 / 3 °
	5240 mm	2280 mm	1638 mm	5882 mm	1 / 3 °
	5300 mm	2300 mm	1658 mm	5942 mm	1 / 3 °
	5600 mm	2400 mm	1758 mm	6242 mm	1 / 3 °
	5900 mm	2500 mm	1858 mm	6542 mm	1 / 3 °
	6200 mm	2600 mm	1958 mm	6842 mm	1 / 3 °
	6500 mm	2700 mm	2058 mm	7142 mm	0,5 / 2 °
	6800 mm	2800 mm	2158 mm	7442 mm	0,5 / 2 °
	7100 mm	2900 mm	2258 mm	7742 mm	0,5 / 2 °

Tabel VDI

Stativ: 11/2021

Marca	1.1	Producător (nume scurt)	Jungheinrich				
	1.2	Simbolul tipului producătorului	ETV 110	ETV 112			
Marca	1.3	Conduce	Electric				
	1.4	Operație	Sit-on				
	1.5	Capacitate / încărcare	Q	kg	1000	1200	
	1.6	Centrul de greutate	c	mm	600		
	1.8	Distanța de sarcină	x	mm	339	424	
	1.8.1	Distanța de încărcare, catarg avansat		mm	170		
	1.9	Ampatament	y	mm	1300	1385	
	Greutăți	2.1.1	Greutate moartă (inclusiv baterie)		kg	2560	2580
		2.3	Sarcina axului fără sarcină față / spate		kg	1587 / 973	1587 / 993
2.4		Sarcina frontală cu sarcină pe punte cu sarcină față / spate		kg	634 / 2926	516 / 3264	
2.5		Furcă cu sarcină pe spate cu sarcină față / spate		kg	1282 / 2278	1361 / 2419	
Roți / Suspension	3.1	Anvelope	Poliuretan (PU)				
	3.2	Dimensiunea anvelopei, față	Ø 343 x 114				
	3.3	Dimensiunea anvelopei, spate	Ø 230 x 85				
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)	1x / 2				
	3.7	Ecartament, spate	b ₁₁	mm	993		
Dimensiuni de bază	4.2	Catarg înălțime retras (h1)	h ₁	mm	2300		
	4.3	Ridicat gratuit (h2)	h ₂	mm	1658		
	4.4	AVC (h3)	h ₃	mm	5300		
	4.5	Catarg înălțime extins (h4)	h ₄	mm	5942		
	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 rotilor de inaltime	h ₈	mm	265		
	4.19	Lungimea totală	l ₁	mm	2321		
	4.19.4	Lungimea inclusiv lungimea furcii	l ₁	mm	2324		
	4.20	Lungime inclusiv spate furculiță	l ₂	mm	1174		
	4.21.1	Lățimea totală	b ₁	mm	1120		
	4.21.2	Lățimea totală	b ₂	mm	1120		
	4.22	Dimensiuni de furcă	s/e/ l	mm	40 x 80 x 1150		
	4.23	Clasa de conectare la suportul furcii			2B		
	4.24	Lățime de transport Fork	b ₃	mm	800		
	4.25	Clearance-ul furcii	b ₅	mm	296		
	4.25.1	Clearance-ul furcii (min./max.)	b ₅	mm	296 / 677		
	4.26	Lățime între radarmen / zone de încărcare	b ₄	mm	900		
	4.28	Hrană		mm	509	594	
	4.32	Ampatament central la distanță	m ₂	mm	80		
4.34	Lățime de lucru (palet 1000 x 1200 transversal)	Ast	mm	2608	2627		
4.34.1	Lățime de lucru (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2664	2668		
4.35	Raza de cotitură	W _a	mm	1515	1595		
4.37	Lungimea peste brațe	L ₇	mm	1640	1725		
Date de performanță	5.1	Viteza de conducere cu / fără sarcină		km/h	11 / 11		
	5.2	Viteza de ridicare cu / fără sarcină		m/s	0,48 / 0,7	0,43 / 0,7	
	5.3	Scăderea vitezei cu / fără sarcină		m/s	0,5 / 0,5		
	5.4	Viteza de împingere cu / fără sarcină		m/s	0,2 / 0,2		
	5.7	Gradabilitate cu / fără sarcină		%	7 / 10		

	5.8	Capacitate maximă de urcare cu / fără sarcină	%	10 / 15	
	5.9	Timp de accelerare cu / fără încărcare	s	4,8 / 4,3	4,9 / 4,5
	5.10	Frânei de serviciu		Electric	
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, putere S2 60 min	kW	6	
	6.2	Motor de ridicare, putere la S3	kW	13,3	
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		DIN 43531 B	
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	48 / 280	
	6.5	Greutatea bateriei	kg	556	
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN	kWh/h	2,81	3,05
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN16796	kg/h	1,5	1,7
	6.7	Tranzitată	t/h	38,63	46,65
	6.8.1	Consumul de energie la max. tranzitată	kWh/h	2,89	3,06
Alte	8.1	Tipul controlului de conducere		AC Pulse / Mosfet	
	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.

- Nr. VDI 1.8: Dimensiunea bateriei 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 și lungimea furcii influențează lungimea totală l1
- Nr. VDI 4.20: Dimensiunea bateriei influențează lungimea, inclusiv spatele furcii l2
- Nr. VDI 4.28: Dimensiunea bateriei influențează avansul l4
- Nr. VDI 4.34.1: Dimensiunea bateriei influențează lățimea culoarului de lucru
- Nr. VDI 4.34.2: Dimensiunea bateriei influențează lățimea culoarului de lucru

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**