

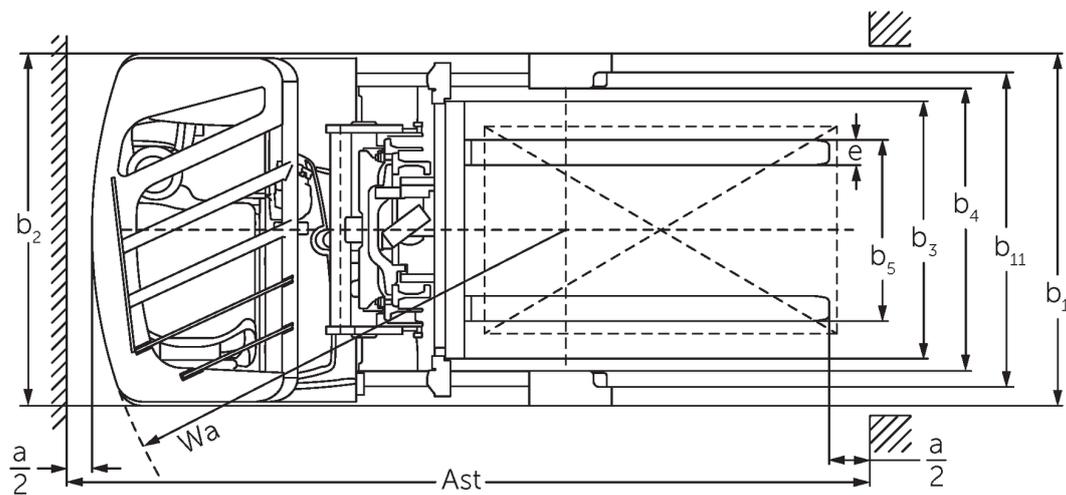
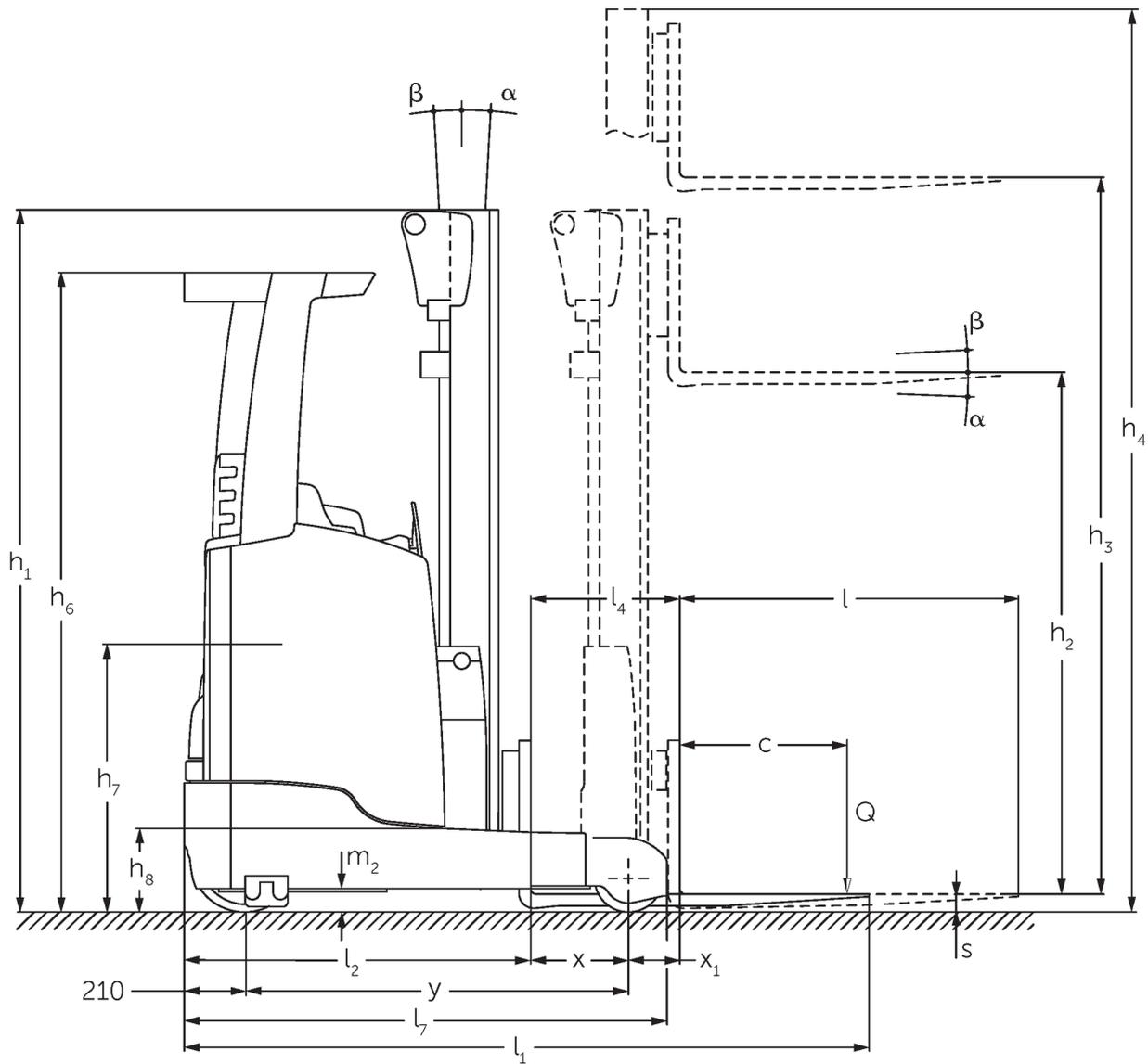


Elektro-Schubmaststapler

ETV 110 / 112

Hubhöhe: 4550-7100 mm / Tragfähigkeit: 1000-1200 kg

ETV 110 / 112



ETV 110 / 112

ETV 110 , ETV 112	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	Neigung Hubgerüst vor/zurück
Mastneigung / Dreifach-Hubgerüst DZ / warmgewalzt	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 °

VDI-Tabelle

Stand: 03/2021

					Jungheinrich	
					ETV 110	ETV 112
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)				
	1.2	Typzeichen des Herstellers				
	1.3	Antrieb			Elektro	
	1.4	Bedienung			Quersitz	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1000	1200
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600	
	1.8	Lastabstand	x	mm	339	424
	1.8.1	Lastabstand, Mast vorgeschoben		mm	170	
	1.9	Radstand	y	mm	1300	1385
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	2560	2580
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1587 / 973	1587 / 993
	2.4	Achslast Gabel vor mit Last vorn/hinten		kg	634 / 2926	516 / 3264
	2.5	Achslast Gabel zurück mit Last vorn/hinten		kg	1282 / 2278	1361 / 2419
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			PU	
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 343 x 114	
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 230 x 85	
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x / 2	
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm	993	
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h ₁	mm	2300	
	4.3	Freihub (h2)	h ₂	mm	1658	
	4.4	Hub (h3)	h ₃	mm	5300	
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h ₄	mm	5942	
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆	mm	2190	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h ₇	mm	1057	
	4.10	Höhe Radarme	h ₈	mm	265	
	4.19	Gesamtlänge	l ₁	mm	2321	
	4.19.4	Länge einschließlich Gabellänge	l ₁	mm	2321	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂	mm	1174	
	4.21.1	Gesamtbreite	b ₁	mm	1120	
	4.21.2	Gesamtbreite	b ₂	mm	1120	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	x	40 x 80 x 1150	
	4.23	Gabelträger Anschlussklasse			2B	
	4.24	Gabelträgerbreite	b ₃	mm	800	
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅	mm	296	
	4.26	Breite zwischen Radarmen/Ladeflächen	b ₄	mm	900	
	4.28	Vorschub		mm	509	594
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm	80	
	4.34	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	2608	2627
4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	2664	2668	
4.35	Wenderadius	W _a	mm	1515	1595	
4.37	Länge über die Radarme	L ₇	mm	1640	1725	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	11 / 11	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,48 / 0,7	0,43 / 0,7
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,5 / 0,5	
	5.4	Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,2 / 0,2	
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	7 / 10	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	10 / 15	
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last		s	5,1 / 4,8	

	5.10	Betriebsbremse		elektrisch	
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	6	
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		DIN 43531 B	
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 280	
	6.5	Batteriegewicht	kg	556	
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	2,81	3,05
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	1,5	1,7
	6.7	Umschlagleistung	t/h	38,63	46,65
	6.8.1	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h	2,89	3,06
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/ Mosfet AC	
	10.1	Arbeitsdruck für Anbaugerät	bar	150	
	10.2	Ölstrom für Anbaugeräte	l/min	20	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	68	
- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.					

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**