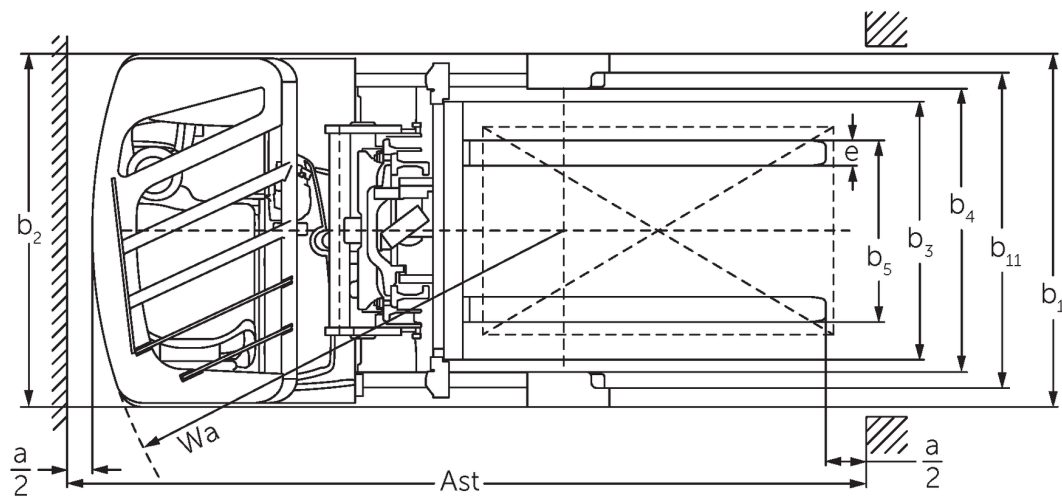
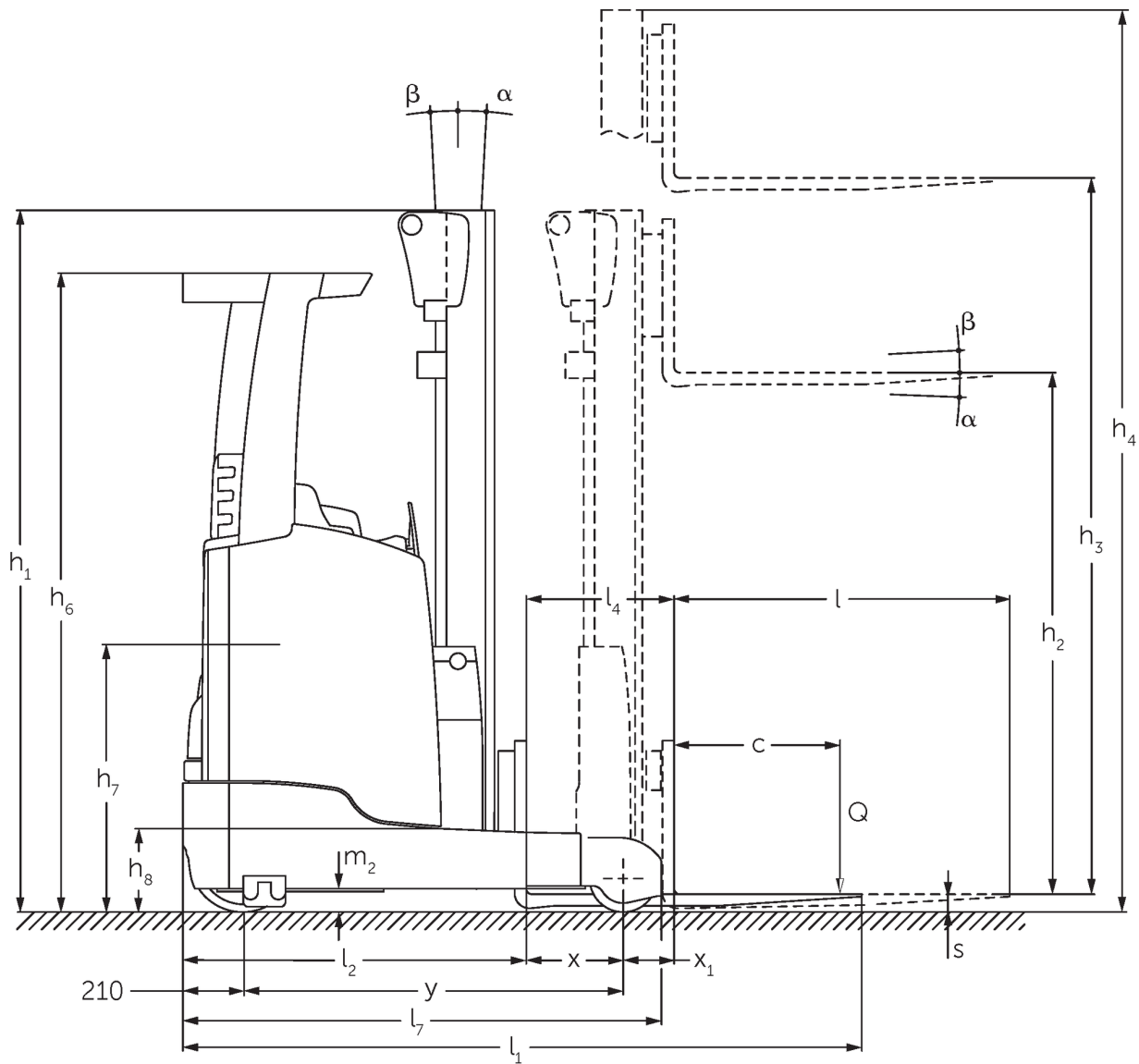




Elektrische reach-vorkheftruck **ETV 110 / 112**

Hefhoogte: 4550-7100 mm / Draagvermogen: 1000-1200 kg

ETV 110 / 112



ETV 110 / 112

ETV 110 , ETV 112	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)	Neiging mast voorover/achterover
Mastneiging / 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 °

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)		Jungheinrich	
	1.2	Typeaanduiding fabrikant		ETV 110	ETV 112
	1.3	Aandrijving		Elektro	
	1.4	Bediening		Quersitz	
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	1000	1200
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600	
	1.8	Lastafstand	x mm	339	424
	1.8.1	Lastafstand, uitgeschoven mast	mm	170	
	1.9	Wielbasis	y mm	1300	1385
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	2560	2580
	2.3	Aslast onbelast voor/achter	kg	1587 / 973	1587 / 993
	2.4	Aslast vorken voor met last voor/achter	kg	634 / 2926	516 / 3264
	2.5	Aslast vorken achter met last voor/achter	kg	1282 / 2278	1361 / 2419
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)	
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 343 x 114	
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 230 x 85	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		1x / 2	
	3.7	Spoorbreedte, achter	b ₁₁ mm	993	
Afmetingen	4.2	Ingeschoven masthoogte (h1)	h ₁ mm	2300	
	4.3	Vrije heffing (h2)	h ₂ mm	1658	
	4.4	Heffing (h3)	h ₃ mm	5300	
	4.5	Uitgeschoven masthoogte (h4)	h ₄ mm	5942	
	4.7	Hoogte beschermend dak (cabine)	h ₆ mm	2190	
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h ₇ mm	1057	
	4.10	Hoogte wielarmen	h ₈ mm	265	
	4.19	Totale lengte	l ₁ mm	2321	
	4.19.4	Lengte inclusief vorklengte	l ₁ mm	2324	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l ₂ mm	1174	
	4.21.1	Totale breedte	b ₁ mm	1120	
	4.21.2	Totale breedte	b ₂ mm	1120	
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	40 x 80 x 1150	
	4.23	Vorkenbord aansluitklasse		2B	
	4.24	Breedte vorkenbord	b ₃ mm	800	
	4.25	Maat over de vorken	b ₅ mm	296	
	4.25.1	Maat over de vorken (min./max.)	b ₅ mm	296 / 677	
	4.26	Maat tussen de wielarmen/laadruimte	b ₄ mm	900	
	4.28	Reachbaan	mm	509	594
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂ mm	80	
4.34	Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars)	Ast mm	2608	2627	
4.34.1	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast mm	2664	2668	
4.35	Draaicirkel	W _a mm	1515	1595	
4.37	Lengte over de wielarmen	L ₇ mm	1640	1725	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/h	11 / 11	
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,48 / 0,7	0,43 / 0,7
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,5 / 0,5	
	5.4	Reachsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,2 / 0,2	
	5.7	Hellingsgraad met/zonder belasting	%	7 / 10	

	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	10 / 15	
	5.9	Acceleratietijd met/zonder belasting (op 10 m)	s	4,8 / 4,3	4,9 / 4,5
	5.10	Rem		elektrisch	
E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	6	
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	13,3	
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		DIN 43531 B	
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	48 / 280	
	6.5	Accugewicht	kg	556	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/h	2,81	3,05
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	1,5	1,7
	6.7	Verwerkingscapaciteit	t/h	38,63	46,65
	6.8.1	Energieverbruik bij max. verwerkingscapaciteit	kWh/h	2,89	3,06
Overig	8.1	Type rijregeling		Impuls/ Mosfet AC	
	10.1	Werkdruk voor aanbouwapparaat	bar	150	
	10.2	Oliestroom voor aanbouwapparatuur	l/min	20	
	10.7	Geluidsdrukniveau volgens EN12053, stuurhuis	dB (A)	68	

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- VDI-nr. 1.8: de grootte van de batterij beïnvloedt de lastafstand x
- VDI-nr. 2.1.1: de grootte van de batterij en de mastuitvoering beïnvloeden het eigen gewicht en de asbelasting
- VDI-nr. 2.3: de grootte van de batterij en de mastuitvoering beïnvloeden het eigen gewicht en de asbelasting
- VDI-nr. 2.4: de grootte van de batterij en de mastuitvoering beïnvloeden het eigen gewicht en de asbelasting
- VDI-nr. 2.5: de grootte van de batterij en de mastuitvoering beïnvloeden het eigen gewicht en de asbelasting
- VDI-nr. 4.1: de mastuitvoering bepaalt de kantelwaarden
- VDI-nr. 4.10: de hoogte van de wielarmen neemt met 30 mm toe bij gebruik van een lastwielarmafdekking
- VDI-nr. 4.19: de grootte van de batterij en de vorklengte beïnvloeden de totale lengte l1
- VDI-nr. 4.20: de grootte van de batterij beïnvloedt de lengte inclusief vorkrug l2
- VDI-nr. 4.28: de grootte van de batterij beïnvloedt de reachafstand l4
- VDI-nr. 4.34.1: de grootte van de batterij beïnvloedt de gangpadbreedten
- VDI-nr. 4.34.2: de grootte van de batterij beïnvloedt de gangpadbreedten

Jungheinrich NV
Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)

Tél. 016 39 87 11

info@Jungheinrich.be
www.Jungheinrich.be

Gecertificeerd zijn de Jungheinrich
Fabrieken in Norderstedt, Moosburg en
Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.