



Elektrische driewielheftruck

EFG BA 113/115

Hefhoogte: 3000-6500 mm / Draagvermogen: 1300-1500 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

EFG BA 113/115





EFG BA 113/115

EFG BA 113, EFG BA 115	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)	Neiging vorkenbord voorover/achterover
Drievoudige mast DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °
Tweevoudige mast ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
Tweevoudige mast ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °

VDI-tabel

				Jungheinrich			
				EFG BA 113	EFG BA 115		
Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)					
	1.2	Typeaanduiding fabrikant					
	1.3	Aandrijving		Elektrisch			
	1.4	Bediening		Stoel			
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	1300	1500	
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	500		
	1.8	Lastafstand	x	mm	387	392	
	1.9	Wielbasis	y	mm	1156	1249	
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)		kg	3045	3221	
	2.2	Aslast met last voor/achter		kg	3753 / 592	3974 / 747	
	2.3	Aslast onbelast voor/achter		kg	1422 / 1623	1482 / 1739	
Wielen/chassis	3.1	Banden		SuperElastik (SE)			
	3.2	Bandenmaat, voor		18x6-12/1/8			
	3.3	Bandenmaat, achter		140/55-9			
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		2x / 2			
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	838		
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	211		
	Afmetingen	4.1	Neiging mast voorover/achterover		a/β	°	
4.2		Ingeschoven masthoogte (h1)		h1	mm		2000
4.2.1		Totale hoogte		h15	mm		2080
4.3		Vrije heffing (h2)		h2	mm		150
4.4		Heffing (h3)		h3	mm		3000
4.5		Uitgeschoven masthoogte (h4)		h4	mm		3555
4.7		Hoogte beschermend dak (cabine)		h6	mm		2080
4.8		Zithoogte / stahoogte		h7	mm		1030
4.12		Koppelingshoogte		h10	mm		560
4.19		Totale lengte		l1	mm	2732	2830
4.20		Lengte inclusief vorkrug		l2	mm	1732	1830
4.21.1		Totale breedte		b1	mm		990
4.22		Vorkafmetingen		s/e/l	mm	35 x 100 x 1000	40 x 100 x 1000
4.23		Vorkenbord aansluitklasse		2A			
4.24		Breedte vorkenbord		b3	mm		950
4.31		Bodemvrijheid met last onder hefmast		m1	mm		97
4.32		Bodemvrijheid midden wielbasis		m2	mm		88
4.34.1		Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars)		Ast	mm	3056	3154
4.34.2		Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)		Ast	mm	3182	3279
4.35		Draaicirkel		Wa	mm		1345
4.36	Kleinste draaipuntafstand		b13	mm		0	

Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast	km/u	12,5 / 12,5	
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast	m/s	0,25 / 0,53	0,24 / 0,53
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast	m/s	0,55 / 0,54	
	5.5	Trekkracht met last/onbelast	N	716 / 757	886 / 767
	5.6	Max. trekkracht met last/onbelast	N	8752 / 8480	8675 / 9149
	5.7	Nominale helling met last/onbelast	%	8 / 12	8 / 11
	5.8	Max. helling met last/onbelast	%	15 / 20	14 / 19
	5.9	Acceleratietijd met last/onbelast	s	7,1 / 6,1	7,1 / 6,5
	5.10	Rem		mechanisch/hydraulisch	
	E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	3,7
6.1.1		2. Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	3,7	
6.2		Hefmotor, vermogen bij S3	kW	10	
6.3		Accu volgens DIN 43531/35/36		DIN 43531 A	
6.4		Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	48 / 375	48 / 500
6.5		Accugewicht	kg	560	708
6.6.1		Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	3,33	3,64
6.6.2		CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h0	1,8	1,9
6.7		Omslag	t/h	86	97
6.8.1		Energieverbruik bij max. omslag	kWh/u	3,38	3,92
Overig	8.1	Type rijregeling		Impuls/AC	
	10.1	Werkdruk voor aanbouwapparaat	bar	230	
	10.2	Oliestroom voor aanbouwapparatuur	l/min	17	
	10.7	Geluidsniveau volgens EN12053	dB (A)	72	
	10.8	Trekhaak, type / type DIN		Pen	

- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

De Duitse fabrieken in Norderstedt,
Moosburg en Landsberg zijn gecertificeerd,
evenals ons onderdelenmagazijn in
Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**