



Elektrische stapelaar met wielarmheffing

EJD 120i

Hefhoogte: 1500-2100 mm / Draagvermogen: 2000 kg



EJD 120i



EJD 120i

EJD 120i	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)
Enkelvoudige hefmast E	1500 mm	1921 mm	1468 mm	1953 mm
	1660 mm	2081 mm	1628 mm	2113 mm
Tweevoudige mast ZT	1660 mm	1306 mm	100 mm	2115 mm
	2010 mm	1481 mm	100 mm	2465 mm
	2100 mm	1526 mm	100 mm	2555 mm

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)			Jungheinrich
	1.2	Typeaanduiding fabrikant			EJD 120i
	1.3	Aandrijving			Elektrisch
	1.4	Bediening			Meeloop
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	2000
	1.5.1	Nominaal draagvermogen / belasting op Masthub	Q	kg	1000
	1.5.2	Nominaal draagvermogen / belasting bij Radarmhub	Q	kg	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600
	1.8	Lastafstand	x	mm	953
	1.9	Wielbasis	y	mm	1452
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)		kg	716
	2.2	Aslast met last voor/achter		kg	988 / 1728
	2.3	Aslast onbelast voor/achter		kg	505 / 211
Wielen/chassis	3.1	Banden			Polyurethaan (PU)
	3.2	Bandenmaat, voor			Ø 230 x 65
	3.3	Bandenmaat, achter			Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75
	3.4	Extra wielen			Ø 100 x 40
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			1x +2/2 oder 4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	520
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	350
Afmetingen	4.2	Ingeschoven masthoogte (h1)	h1	mm	1265
	4.3	Vrije heffing (h2)	h2	mm	90
	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	1660
	4.5	Uitgeschoven masthoogte (h4)	h4	mm	2116
	4.6	Initiële heffing	h5	mm	120
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14	mm	820 / 1237
	4.15	Gedaalde hoogte	h13	mm	93
	4.19	Totale lengte	l1	mm	1834
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	644
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	726
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	68 x 187 x 1190
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	535
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	23
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2293
	4.34.8	Gangpadbreedte (pallet 800 x 1.200 dwars)	Ast	mm	2425
4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1623	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast		km/u	6 / 6
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast		m/s	0,14 / 0,25
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast		m/s	0,31 / 0,25
	5.7	Nominale helling met last/onbelast		%	8 / 15
	5.8	Max. helling met last/onbelast		%	8 / 15
	5.10	Rem			

E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	1,1
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	2,2
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		nee
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	25,6 / 100
	6.5	Accugewicht	kg	35
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,42
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h0	0,2
	6.7	Omslag	t/h	92
	6.8	Omzettefficiëntie volgens VDI 2198	t/kWh	120
Overig	8.1	Type rijregeling		AC
	10.7	Geluidsniveau volgens EN12053	dB (A)	61
<p>- 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.</p>				

De waarden in de tabel gelden voor accuimte XS, hefmast ZT1660, wielarmheffing geheven.

- VDI-nr. 1.5: in duolift: mastheffing max. 1 t / totale last max. 2 t. Toegestaan tot een hefhoogte $h_{13} + h_3$ van 1.800 mm. De grotere last moet op de wielarmen (onder) worden getransporteerd.
- VDI-nr. 1.8: bij gedaalde wielarmen: $x + 56$ mm.
- VDI-nr. 1.9: Bij gedaalde wielarmen: $y + 56$ mm; bij accuimte S: $y + 30$ mm.
- VDI-nr. 4.19: bij accuimte S: $l_1 + 30$ mm.
- VDI-nr. 4.20: bij accuimte S: $l_2 + 30$ mm.
- VDI-nr. 4.34.1: bij gedaalde wielarmen: gangpadbreedte + 54 mm; bij accuimte S: gangpadbreedte + 30 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: bij gedaalde wielarmen: gangpadbreedte + 29 mm; bij accuimte S: gangpadbreedte + 30 mm.
- VDI-nr. 4.35: bij gedaalde wielarmen: $W_a + 56$ mm; bij accuimte S: $W_a + 30$ mm.
- VDI-nr. 5.2: hefsnelheid met last / onbelast voor wielarmheffing: 0,05 / 0,05 km/u.
- VDI-nr. 5.3: daalsnelheid met last / onbelast voor wielarmheffing: 0,03 / 0,05 km/u.
- VDI-nr. 6.2: kengetal bij S3 = 5% inschakelduur.

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**