



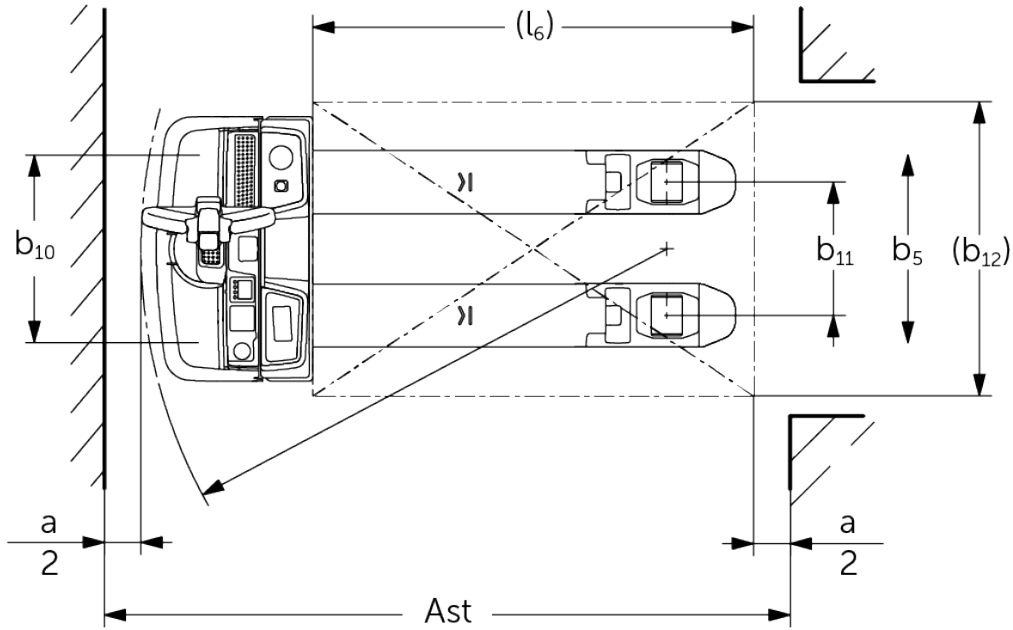
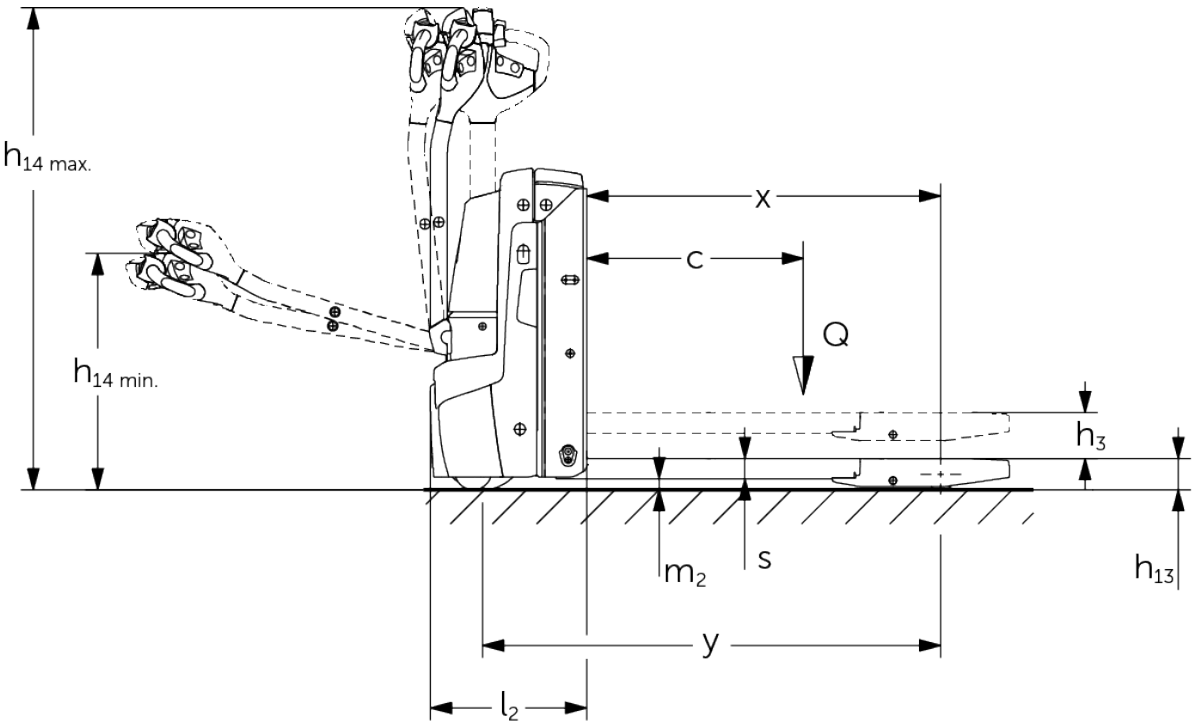
Elektrische palletwagen

EJE 114i-120i

Hefhoogte: 122 mm / Capaciteit: 1400-2000 kg



EJE 114i-120i



VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)			Jungheinrich			
	1.2	Typeaanduiding fabrikant			EJE 114i	EJE 116i	EJE 118i	EJE 120i
	1.3	Aandrijving			Elektrisch			
	1.4	Bediening			Meeloop			
	1.5	Capaciteit/last	Q	kg	1400	1600	1800	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600			
	1.8	Lastafstand	x	mm	897			
	1.9	Wielbasis	y	mm	1180			
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)		kg	311	315		
	2.2	Aslast met last voor/achter		kg	685 / 1026	757 / 1158	772 / 1343	776 / 1539
	2.3	Aslast onbelast voor/achter		kg	244 / 67	246 / 69		
Wielen/chassis	3.1	Banden			Polyurethaan (PU)			
	3.2	Bandenmaat, voor			Ø 230 x 70			
	3.3	Bandenmaat, achter			Ø 85 x 95	Ø 85 x 110		
	3.4	Extra wielen			Ø 100 x 40			
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			1x + 2 / 2			
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	510			
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	363			
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	122			
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14	mm	690 / 1235			
	4.15	Gedaalde hoogte	h13	mm	85			
	4.19	Totale lengte	l1	mm	1575			
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	425			
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	720			
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/ l	mm	55 x 150 x 1150	55 x 172 x 1150		
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	513	535		
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	30			
	4.34.1	Werkbreedte (pallet 1000 × 1200 dwars)	Ast	mm	2173			
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2066			
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1364			
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast		km/u	5 / 5	6 / 6		
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast		m/s	0,03 / 0,03	0,05 / 0,06		
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast		m/s	0,05 / 0,02	0,06 / 0,05		
	5.8	Max. helling met last/onbelast		%	8 / 20	10 / 20		
	5.10	Rem			generatorisch			

E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	0,9	1,1		
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	1,2			
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		nee			
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	25,6 / 50			
	6.5	Accugewicht	kg	23,8			
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,3	0,31	0,33	0,35
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	0,2			
	6.7	Omslag	t/h	59	101	117	129
Overig	8.1	Type rijregeling		AC			
	10.7	Geluidsniveau volgens EN12053	dB (A)	61	58		

- 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 opgegeven waarden hebben betrekking op de accuruimte XS met accu van 50 Ah en geheven lastdeel.

- VDI-nr. 1.8: lastdeel gedaald: $x + 67$ mm.
- VDI-nr. 1.9: bij accuruimte S: $y + 50$ mm; lastdeel gedaald: $y + 67$ mm.
- VDI-nr. 3.3: geldt voor enkelvoudig lastwiel; EJE 114i: bij tandem: $\emptyset 82 \times 70$; bij drievoudig: $\emptyset 82 \times 35$; EJE 116i - 120i: bij tandem: $\emptyset 82 \times 85$; bij drievoudig: $\emptyset 82 \times 42$.
- VDI-nr. 4.15: bij tandemwielen en drievoudige wielen is $h_{13} = 83$ mm.
- VDI-nr. 4.19: bij accuruimte S: $l_1 + 50$ mm.
- VDI-nr. 4.20: bij accuruimte S: $l_2 + 50$ mm.
- VDI-nr. 4.34.1: bij accuruimte S: gangpadbreedte + 50 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: bij accuruimte S: gangpadbreedte + 50 mm.
- VDI-nr. 4.35: bij accuruimte S: $W_a + 50$ mm; lastdeel gedaald: $W_a + 67$ mm.
- VDI-nr. 6.2: hefmotor, vermogen bij 4,5% ED.

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**