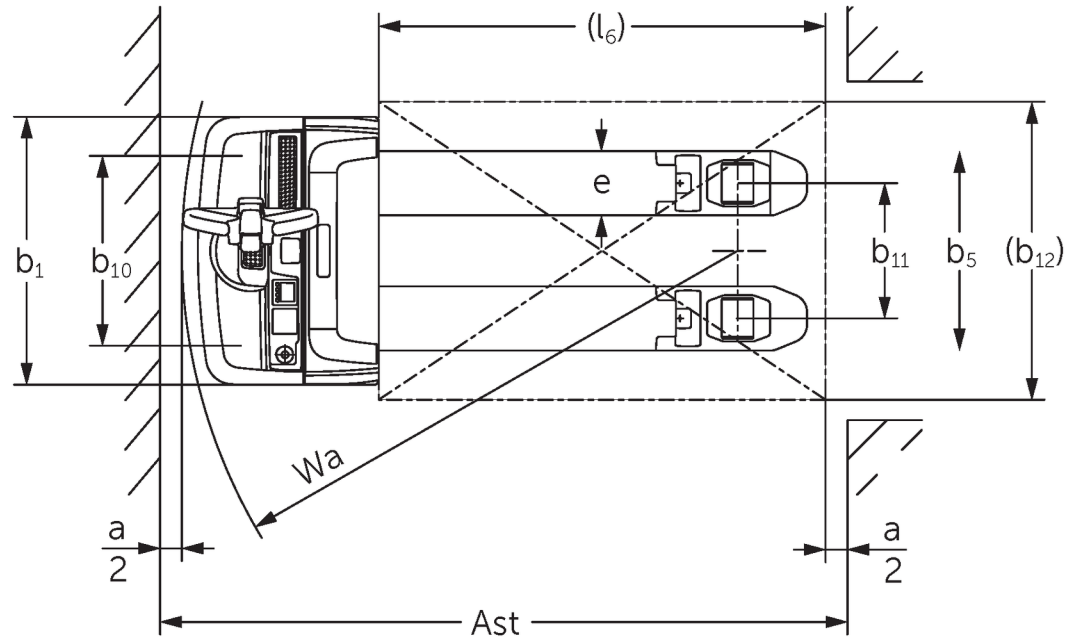
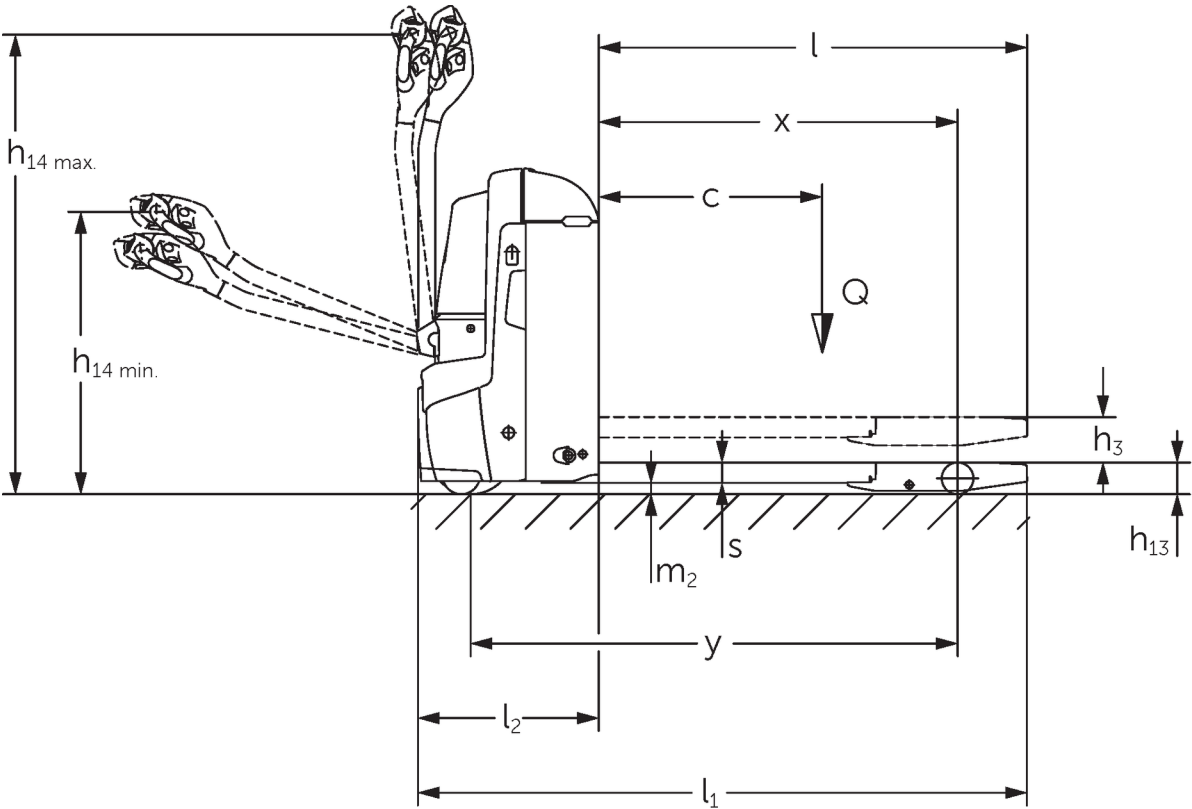




Elektro-Niederhubwagen **EJE 114-120**

Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 1400-2000 kg

EJE 114-120



Strichzeichnungen EJE

VDI-Tabelle

Stand: 09/2021

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich				
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EJE 114	EJE 116	EJE 118	EJE 120	
	1.3	Antrieb		Elektro				
	1.4	Bedienung		Geh				
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1400	1600	1800	2000
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600			
	1.8	Lastabstand	x	mm	908			
	1.9	Radstand	y	mm	1252			
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	405	420		
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	655 / 1150	695 / 1325	760 / 1460	785 / 1635
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	322 / 83	331 / 89		
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		PU/PU				-
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 230 x 70				
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 85 x 95 / 80 x 70 / 80 x 35		Ø 85 x 110 / 85 x 85 / 85 x 44		
	3.4	Zusatzräder		Ø 100 x 40				
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1x +2/2 oder 4				
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀	mm	500	510		
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm	363			
Grundabmessungen	4.4	Hub (h ₃)	h ₃	mm	122			
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.		mm	750 / 1237			
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃	mm	85			
	4.19	Gesamtlänge	l ₁	mm	1636			
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂	mm	486			
	4.21.1	Gesamtbreite	b ₁	mm	720			
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	mm	55 x 150 x 1150	55 x 172 x 1150		
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅	mm	513	535		
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm	30			
	4.34	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	2240			
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	2128			
	4.35	Wenderadius	W _a	mm	1433			
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	5 / 5	6 / 6		
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,03 / 0,03	0,04 / 0,04		
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,05 / 0,04			
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	8 / 20	10 / 20	9 / 20	8 / 20
	5.10	Betriebsbremse		generatorisch				
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	0,9	1,1		
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW	1,2			
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36			B			
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah	24 / 150			
	6.5	Batteriegewicht		kg	151			
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus		kWh/h	0,32	0,31	0,3	0,34
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796		kg/h	0,2			
	6.7	Umschlagleistung		t/h	67	93	104	117
	6.8.1	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung		kWh/h	0,49	0,66	0,62	0,7

Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	61
- 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**