

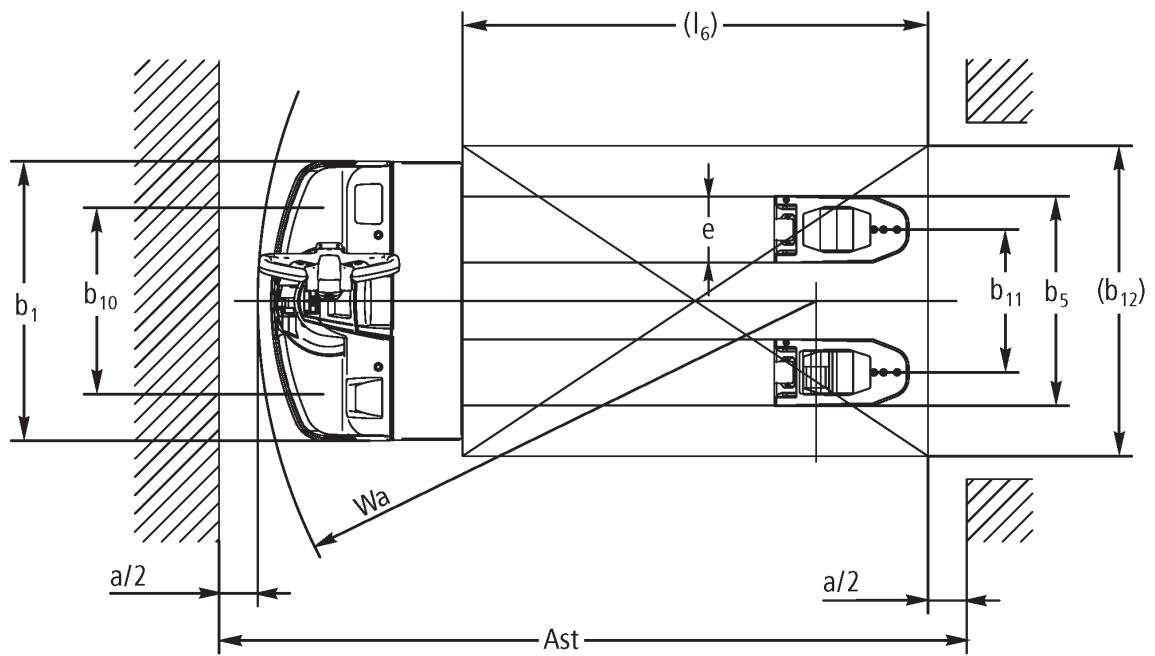
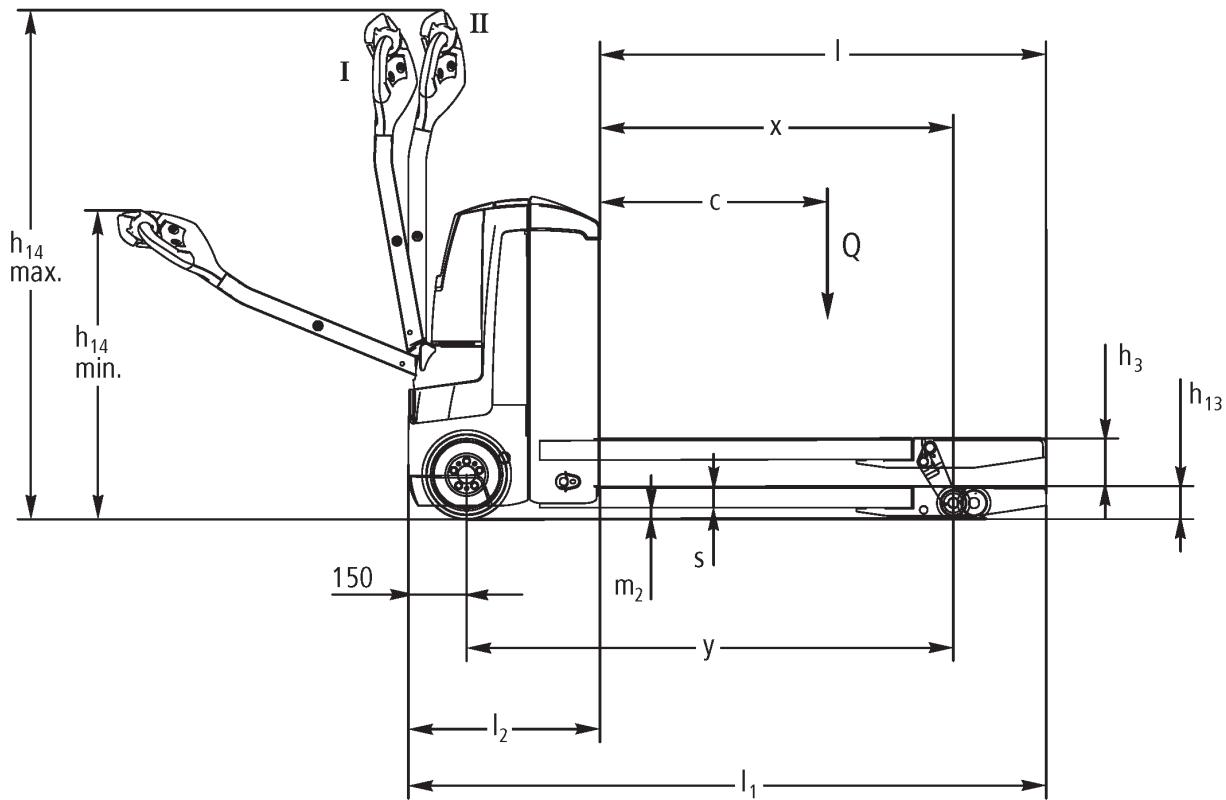


## **Elektro-Niederhubwagen** **EJE 114-120**

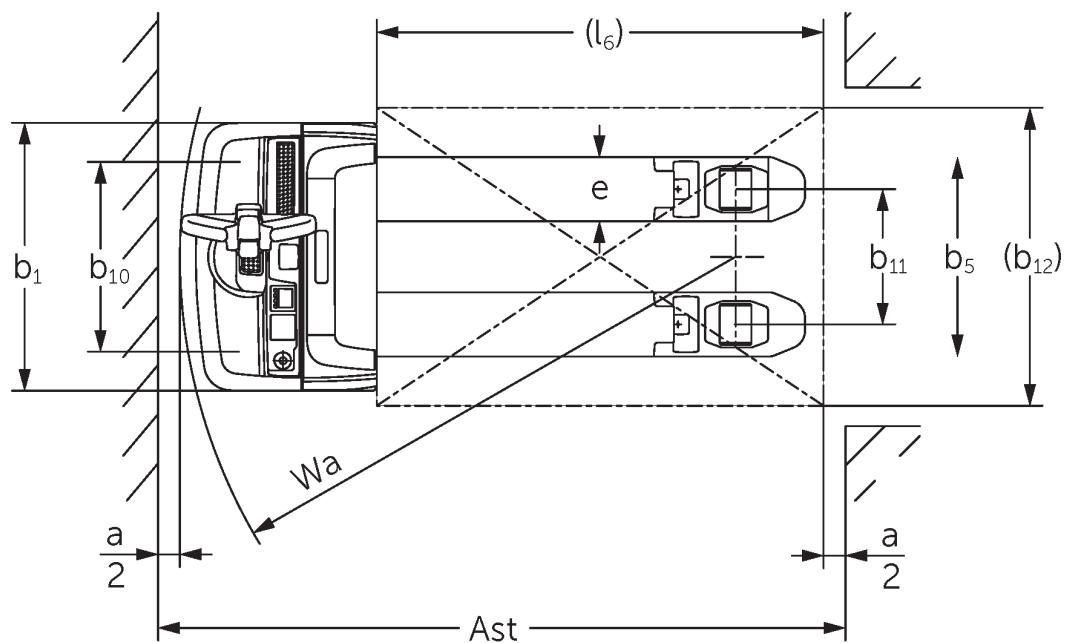
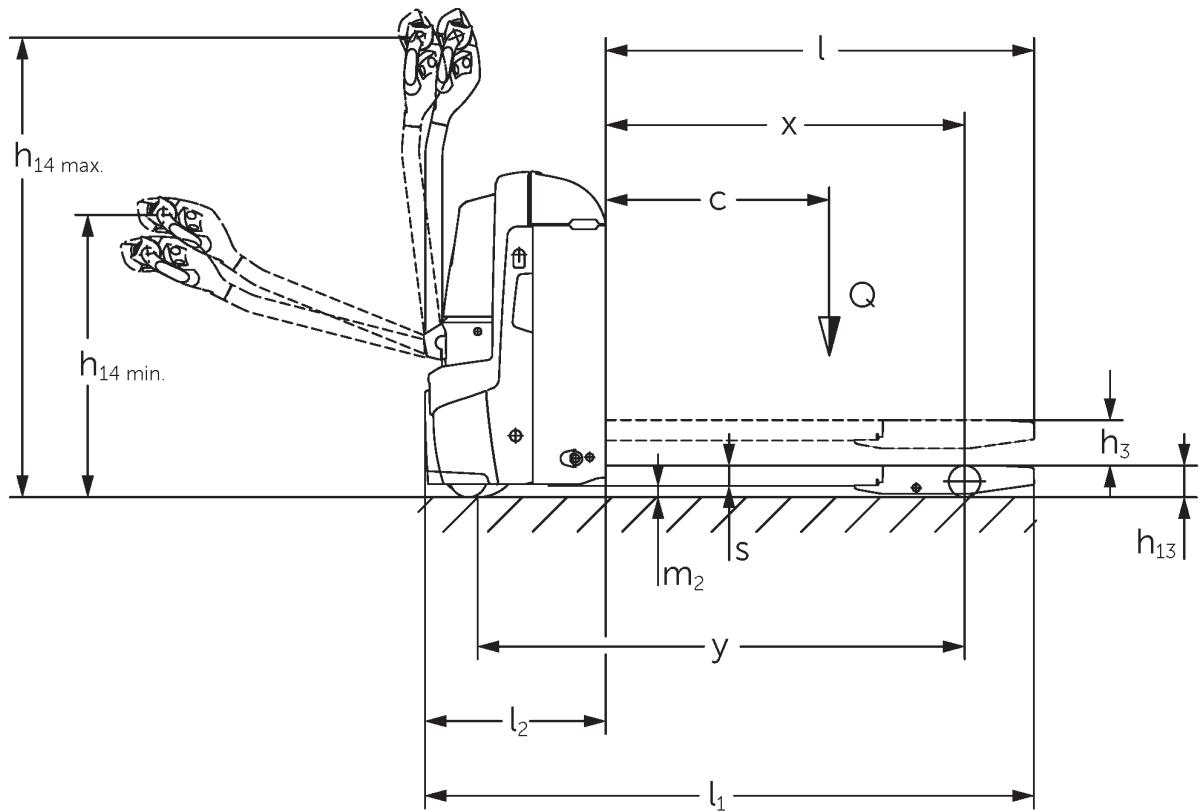
Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 1400-2000 kg

**JUNGHEINRICH**

# EJE 114-120



I = Fahrposition normal, II = Fahrposition Schleichfahrt



# VDI-Tabelle

		Jungheinrich							
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)							
	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				
	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	405	420			
Gewichte	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		Polyurethan (PU)					
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø 230 x 70					
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø 85 x 95 / 82 x 70 / 82 x 35		Ø 85 x 110 / 85 x 85 / 85 x 44			
	3.4	Zusaträder		Ø 100 x 40					
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1x +2/2 oder 4					
	3.6	Spurweite, vorn		b10 mm	500	510			
	3.7	Spurweite, hinten		b11 mm	363				
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)		h3 mm	122				
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.		h14 mm	750 / 1237				
	4.15	Höhe gesenkt		h13 mm	85				
	4.19	Gesamtlänge		l1 mm	1636				
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken		l2 mm	486				
	4.21.1	Gesamtbreite		b1 mm	720				
	4.22	Gabelzinkenmaße		s/ e/l mm	55 x 150 x 1150	55 x 172 x 1150			
	4.25	Gabelaußenabstand		b5 mm	513	535			
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand		m2 mm	30				
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)		Ast mm	2240				
Leistungsdaten	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)		Ast mm	2128				
	4.35	Wenderadius		Wa mm	1433				
	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	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h		0		
	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
Sonstiges	6.8.1	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h	0,49	0,66	0,62	0,7
	8.1	Art der Fahrsteuerung			AC		
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	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.

- VDI-Nr. 4.33: Lastteil gesenkt: + 50 mm
- VDI-Nr. 1.8: 1.9: 4.35: Lastteil gesenkt: + 56 mm
- VDI-Nr. 4.33.4: Lastteil gesenkt: + 68 mm
- VDI-Nr. 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.33.4: 4.35: mit seitlicher Batterieentnahme: M = S + 69 mm; L / M SBE = S + 141 mm; L SBE = S + 194 mm

## **Jungheinrich**

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG  
Friedrich-Ebert-Damm 129  
22047 Hamburg  
Telefon 0800 222 585858\*  
\*Deutschlandweit kostenlos  
[info@jungheinrich.de](mailto:info@jungheinrich.de)

Zertifiziert sind die deutschen  
Produktionswerke in Norderstedt,  
Moosburg und Landsberg sowie unser  
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.  
ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge  
entsprechen den europäischen  
Sicherheitsanforderungen.



The logo for Jungheinrich, featuring the company name in a bold, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'.