



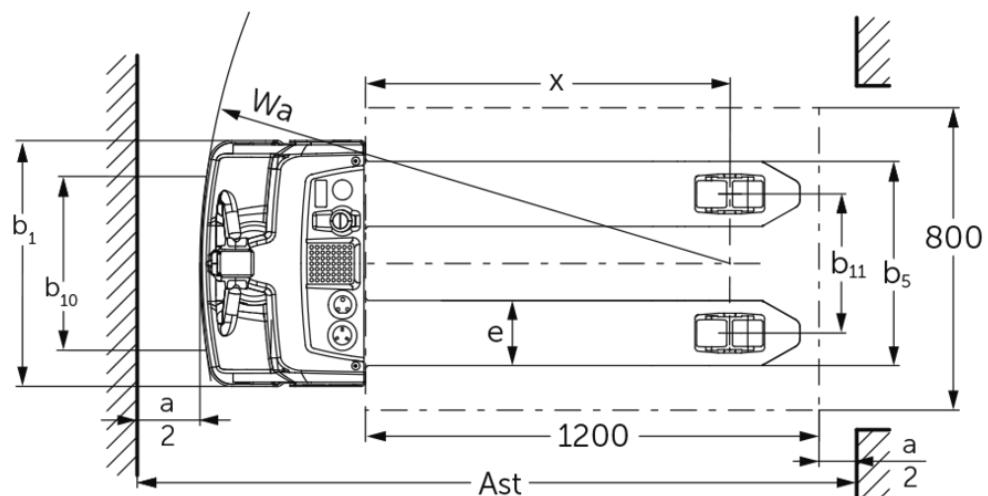
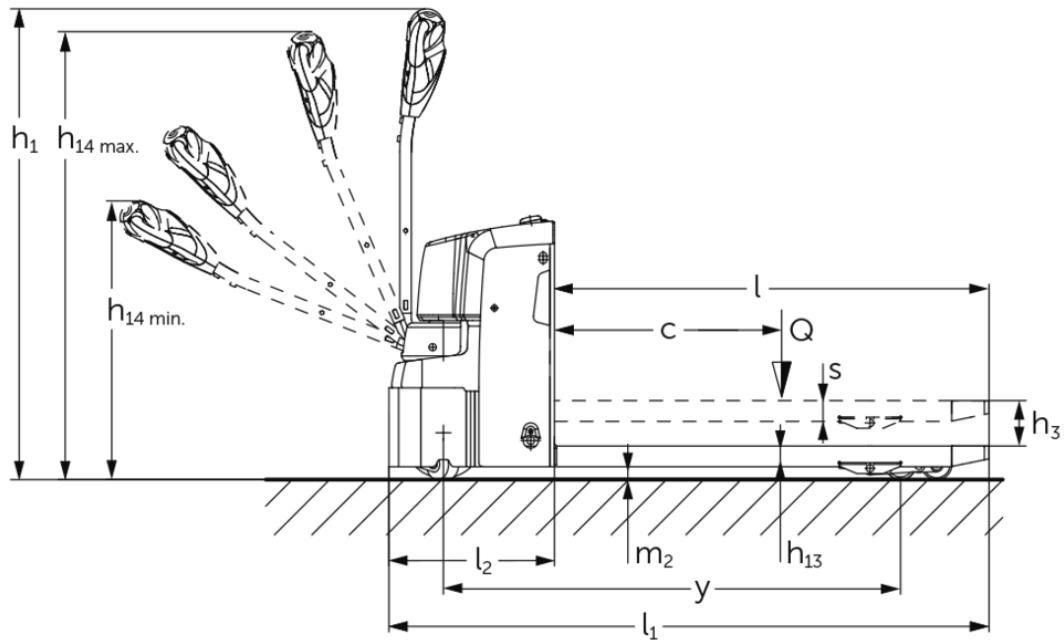
## **Elektro-Deichselhubwagen** **EJE M13 / M15**

Hubhöhe: 120 mm / Tragfähigkeit: 1300-1500 kg

**Li-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

## EJE M13 / M15



# VDI-Tabelle

		Jungheinrich					
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		EJE M13 (540x1150)	EJE M13 (550x1150) mit Wiegefunktion	EJE M15 (540x1150)	EJE M15 (550x1150) mit Wiegefunktion
	1.2	Typzeichen des Herstellers				Elektro	
	1.3	Antrieb				Geh	
	1.4	Bedienung					
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	1300		1500	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600			
	1.8	Lastabstand	x mm	914	894	914	894
	1.9	Radstand	y mm	1212			
	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	219	224	219	224
Gewichte	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	703 / 816	735 / 809	700 / 1019	730 / 1014
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	166 / 53	176 / 68	166 / 53	176 / 68
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		TPU/PU			
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø210x70			
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø80x70			
	3.4	Zusatzzräder		2 x Ø80x40			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1x+2/4			
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	460			
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	368			
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3 mm	120			
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14 mm	740 / 1190			
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	85	90	85	90
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1585	1605	1585	1605
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	435	455	435	455
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	650			
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l mm	55 x 172 x 1150	60 x 182 x 1150	55 x 172 x 1150	60 x 182 x 1150
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	540	550	540	550
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	35			
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast mm	1643	1663	1643	1663
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1843	1863	1843	1863
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1357			
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	5 / 5			
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,05 / 0,06			
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,04 / 0,02			
	5.8	Max. Steigungsfähigkeit mit/ohne Last	%	6 / 16			
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch			

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	1
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	1,2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		nein
	6.4	Batteriespannung/ Nennkapazität	V / Ah	24 / 50
	6.5	Batteriegewicht	kg	15
	6.6	Energieverbrauch nach VDI- Zyklus	kWh/h	0,32
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN- Zyklus	kWh/h	0,16
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	0,1
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		BLDC bürstenloser Gleichstrom
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	64

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Bei Option silentDRIVE (nicht bei Wiegefunktion möglich):

- VDI-Nr. 3.3: Lastrad: Ø85 x 32 mm.
- VDI-Nr. 4.22: Gabelabmessungen: e = 150 mm.
- VDI-Nr. 4.25: Gabelaußenabstand: b5 = 520 mm.
- VDI-Nr. 5.2: Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last: 0,034 / 0,04 m/s.
- VDI-Nr. 5.3: Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last: 0,04 / 0,02 m/s.
- VDI-Nr. 6.2: Hubmotor, Leistung bei S3: 0,8 kW.
- VDI-Nr. 10.7: Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr: 60 dB (A).

**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.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features the word "JUNGHEINRICH" in a bold, black, sans-serif font. To the left of the text is a stylized red arrow icon that points upwards and to the right, integrated into the letter "J".