



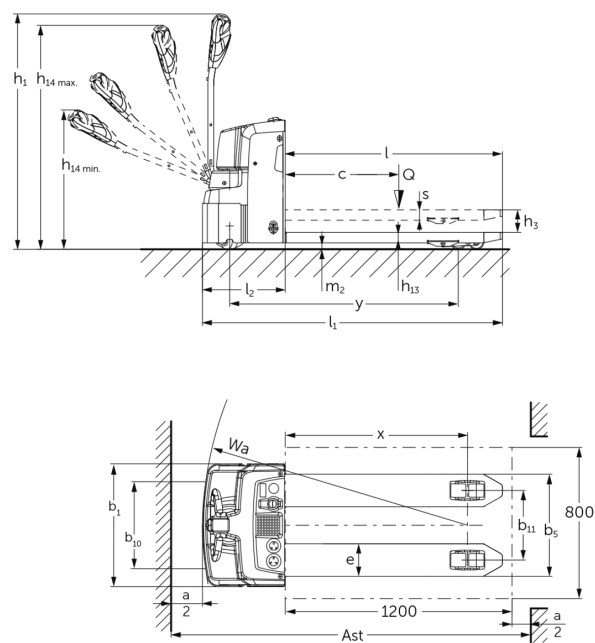
Electric pedestrian pallet truck

EJE M13 / M15

Lift height: 120 mm / Load capacity: 1300-1500 kg



EJE M13 / M15



VDI table

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich			
	1.2	Typzeichen des Herstellers			EJE M13 (540x1,150)	EJE M13 (550x1,150) with weighing function	EJE M15 (540x1,150)	EJE M15 (550x1,150) with weighing function
	1.3	Antrieb			electric			
	1.4	Bedienung			Pedestrian			
	1.5	Load capacity/load	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			
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg		219	224	219
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	Zusatzräder			2 x Ø80x40			
	3.5	Wheels, number front/back (x=driven)			1x+2/4			
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	460			
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	368			
Grundabmessungen	4.4	Lift (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	Fork dimensions	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	Width across forks	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. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	6 / 16
	5.10	Betriebsbremse		electric
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		no
	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 brushless direct current
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	64

- This data sheet according to VDI guideline 2198 only states the technical values of the standard truck. Different tyres, other masts, additional equipment etc. may result in different values.

With silentDRIVE option (not possible with weighing function):

- VDI no. 3.3: load wheel: Ø 85 x 32 mm.
- VDI no. 4.22: fork dimensions: e = 150 mm.
- VDI no. 4.25: width across forks: b5 = 520 mm
- VDI no. 5.2: lift speed laden / unladen: 0.034 / 0.04 m/s.
- VDI no. 5.3: lowering speed laden / unladen: 0.04 / 0.02 m/s.
- VDI no. 6.2: lift motor, performance with S3: 0.8 kW.
- VDI no. 10.7: sound pressure level as per EN12053, operator's ear: 60 dB(A).

The German production facilities in
Norderstedt, Moosburg and Landsberg
are certified as well as our Genuine Parts
Center in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich fork lift trucks meet
European safety requirements.



 **JUNGHEINRICH**