

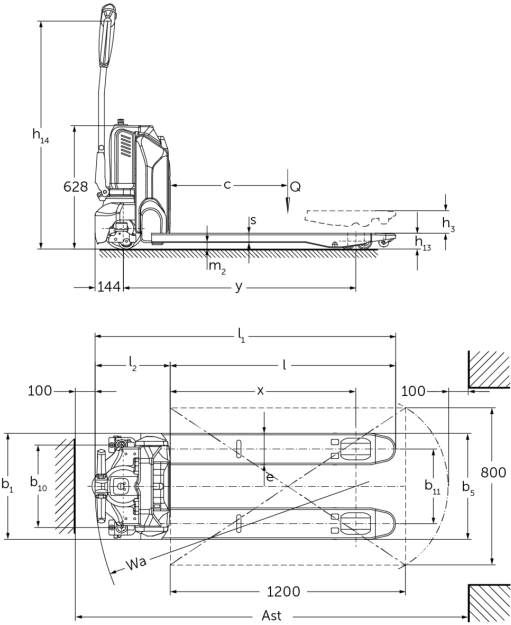


Electric pedestrian pallet truck

AME 16

Lift height: 115 mm / Load capacity: 1600 kg

AME 16



VDI table

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich		
	1.2	Typzeichen des Herstellers		AME 16 (540x1,000)	AME 16 (540x1,150)	AME 16 (685x1,150)
	1.3	Antrieb		electric		
	1.4	Bedienung		Pedestrian		
	1.5	Load capacity/load	Q kg	1600		
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	600		
	1.8	Lastabstand	x mm	801	951	
	1.9	Radstand	y mm	1039	1189	
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	145	149
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg	680 / 1065	682 / 1067	682 / 1071
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	111 / 34	115 / 34	119 / 34
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Polyurethane (PU)		
	3.2	Reifengröße, vorn		Ø210 x 70		
	3.3	Reifengröße, hinten		Ø80 x 70		
	3.4	Zusatzräder		Ø80 x 30		
	3.5	Wheels, number front/back (x=driven)		1x +2 / 4		
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	420		
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	380	525	
Grundabmessungen	4.4	Lift (h3)	h3 mm	115		
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14 mm	780 / 1160		
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	80		
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1386	1536	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	386		
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	540	685	
	4.22	Fork dimensions	s/ e/l mm	47 x 160 x 1000	47 x 160 x 1150	
	4.25	Width across forks	b5 mm	540	685	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	33		
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	1856	2006	
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1186	1336	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	4.8 / 5.2		
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.02 / 0.02		
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.04 / 0.03		
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	8 / 16		
	5.10	Betriebsbremse		electromagnetic		

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	0.75
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	0.8
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		no
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 20
	6.5	Batteriegewicht	kg	7.5
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0.25
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impulse/DC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	70
- 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.				

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**