



# Elektro-Deichselhubwagen **AME 16**

Hubhöhe: 115 mm / Tragfähigkeit: 1600 kg

# AME 16



# VDI-Tabelle

Stand: 04/2024

		Jungheinrich				
		AME 16 (540x1000)	AME 16 (540x1150)	AME 16 (685x1150)		
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)				
	1.2	Typzeichen des Herstellers				
	1.3	Antrieb	Elektro			
	1.4	Bedienung	Geh			
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg		
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm		
	1.8	Lastabstand	x	801	951	
	1.9	Radstand	y	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	Polyurethan (PU)			
	3.2	Reifengröße, vorn	Ø210 x 70			
	3.3	Reifengröße, hinten	Ø80 x 70			
	3.4	Zusatzräder	Ø80 x 30			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)	1x +2 / 4			
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm		
	3.7	Spurweite, hinten	b11	380	525	
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3	mm		
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm		
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm		
	4.19	Gesamtlänge	l1	1386	1536	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm		
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	540	685	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	47 x 160 x 1000	47 x 160 x 1150	
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	540	685	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm		
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	1856	2006	
4.35	Wenderadius	Wa	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	elektromagnetisch			
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	nein			
	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	Impuls/DC			
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	70		

- 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 sowie unser  
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge  
entsprechen den europäischen  
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.