



## **Elektro-Deichselhubwagen** **EJE 222 / 225 / 230 / 235**

Hubhöhe: 122 mm / Tragfähigkeit: 2200-3500 kg

# EJE 222 / 225 / 230 / 235



# VDI-Tabelle

Stand: 09/2024

			Jungheinrich					
			EJE 222	EJE 225	EJE 230	EJE 235		
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)						
	1.2	Typzeichen des Herstellers						
	1.3	Antrieb	Elektro					
	1.4	Bedienung	Geh					
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	2200	2500	3000	3500
	1.6	Lastschwerpunkt Abstand	c	mm	600			
	1.8	Lastabstand	x	mm	908		909	
	1.9	Radstand	y	mm	1351		1352	
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg		535		565
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten	kg		879 / 1870	970 / 2072	1116 / 2449	1230 / 2833
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg		408 / 127		430 / 135	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			-		Polyurethan (PU)	
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 230 x 70			
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 85 x 110		Ø 85 x 85	
	3.4	Zusatzräder			Ø 100 x 40			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x +2 / 2		1x +2 / 4	
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	510			
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	363			
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		mm			
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2		mm			
	4.21.1	Gesamtbreite	b1		mm			
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/ l	mm	55 x 172 x 1150			
	4.25	Gabelaußenabstand	b5		mm			
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2		mm			
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast		mm			
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast		mm			
4.35	Wenderadius	Wa		mm				
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h		6 / 6		4 / 6	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s		0,05 / 0,07		0,04 / 0,07	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s		0,05 / 0,04		0,06 / 0,04	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%		8 / 20		6 / 20	
	5.10	Betriebsbremse			generatorisch			
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW		1,7			
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW		2,2			
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36			B			
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah		24 / 250			
	6.5	Batteriegewicht	kg		220			
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h		0			
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h		0,35	0,37	0,38	0,4
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h		0,2			
	6.7	Umschlagleistung	t/h		123	148	175	205
6.8.1	Energieverbrauch bei max. Umschlagleistung	kWh/h		0,77	0,82	0,98	1,14	

Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	70
<p>- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.</p>				

- 4.33: Lastteil gesenkt: + 50 mm
- 1.8: 1.9: 4.35: Lastteil gesenkt: + 56 mm
- 4.34: Lastteil gesenkt: + 25 mm
- 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: mit seitlicher Batterieentnahme: L / M SBE = M + 72 mm; L SBE = M + 125 mm
- 5.1: Bis zu einer Last von 3 t: max. Fahrgeschwindigkeit = 6 km/h.

**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)  
[www.jungheinrich.de](http://www.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 a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.