



## **Elektrische palletwagen** **EJE 222 / 225 / 230 / 235**

Hefhoogte: 122 mm / Capaciteit: 2200-3500 kg

# EJE 222 / 225 / 230 / 235



# VDI-tabel

Stand: 05/2024

			Jungheinrich						
			EJE 222	EJE 225	EJE 230	EJE 235			
Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)							
	1.2	Typeaanduiding fabrikant							
	1.3	Aandrijving	Elektrisch						
	1.4	Bediening	Meeloop						
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	2200	2500	3000	3500		
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600					
	1.8	Lastafstand	x mm	908		909			
	1.9	Wielbasis	y mm	1351		1352			
	Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg		535		565	
2.2		Aslast met last voor/achter	kg		879 / 1870	970 / 2072	1116 / 2449	1230 / 2833	
2.3		Aslast onbelast voor/achter	kg		408 / 127		430 / 135		
Wielen/chassis	3.1	Banden			Polyurethaan (PU)				
	3.2	Bandenmaat, voor			Ø 230 x 70				
	3.3	Bandenmaat, achter			Ø 85 x 110		Ø 85 x 85		
	3.4	Extra wielen			Ø 100 x 40				
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			1x +2 / 2		1x +2 / 4		
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm			510			
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm			363			
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm		122				
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14 mm		750 / 1237				
	4.15	Gedaalde hoogte	h13 mm		85				
	4.19	Totale lengte	l1 mm		1737				
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm		587				
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm		724				
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/ l mm			55 x 172 x 1150			
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm		535				
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm		30				
	4.34.1	Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars)	Ast mm		2338				
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast mm		2227				
4.35	Draaicirkel	Wa mm		1532					
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast	km/u		6 / 6			4 / 6	
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast	m/s		0,05 / 0,07		0,04 / 0,07		
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast	m/s		0,05 / 0,04		0,06 / 0,04		
	5.8	Max. helling met last/onbelast	%		8 / 20		6 / 20	5 / 20	
	5.10	Rem			generatorisch				
E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW		1,7				
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW		2,2				
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36			B				
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah		24 / 250				
	6.5	Accugewicht	kg		220				
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus	kWh/u		0				
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u		0,35	0,37	0,38	0,4	
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h		0,2				
	6.7	Omslag	t/h		123	148	175	205	
6.8.1	Energieverbruik bij max. omslag	kWh/u		0,77	0,82	0,98	1,14		

Overig	8.1	Type rijregeling		AC
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurhuis	dB (A)	70
<p>- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.</p>				

- 4.33: lastdeel gedaald: + 50 mm
- 1.8: 1.9: 4.35: lastdeel gedaald: + 56 mm
- 4.34: lastdeel gedaald: + 25 mm
- 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: met zijdelingse accuwissel: L / M SBE = M + 72 mm; L SBE = M + 125 mm
- 5.1: tot een last van 3 t: max. rijnsnelheid = 6 km/u.

De Duitse fabrieken in Norderstedt,  
Moosburg en Landsberg zijn  
gecertificeerd, evenals ons  
onderdelenmagazijn in Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften. 

**JUNGHEINRICH**