



Elektrische zijdelingse palletwagen

ESE 120

Hefhoogte: 125 mm / Capaciteit: 2000 kg

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)		Jungheinrich
	1.2	Typeaanduiding fabrikant		ESE 120
	1.3	Aandrijving		Elektrisch
	1.4	Bediening		Stand
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600
	1.8	Lastafstand	x mm	964
	1.9	Wielbasis	y mm	1595
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	857
	2.2	Aslast met last voor/achter	kg	1840 / 1017
	2.3	Aslast onbelast voor/achter	kg	215 / 642
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 230 x 77
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 85x85
	3.4	Extra wielen		Ø 140 x 57
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		2 - 1x / 4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm	485
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm	370
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	125
	4.15	Gedaalde hoogte	h13 mm	90
	4.19	Totale lengte	l1 mm	2024
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	874
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	760
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	55 x 170 x 1150
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	540
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	30
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast mm	2274
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	1838
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast	km/u	10 / 12,5
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast	m/s	0,04 / 0,05
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast	m/s	0,07 / 0,05
	5.8	Max. helling met last/onbelast	%	6 / 12
	5.10	Rem		generatorisch

E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	2
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		B
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 375
	6.5	Accugewicht	kg	297
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus	kWh/u	0
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,35
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	0,2
Overig	8.1	Type rijregeling		AC
- 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.				

De waarden in de tabel gelden voor accuruimte L, vorklengte 1.150 mm, wielarmheffing geheven.

- VDI-nr. 1.8: lastdeel gedaald: x + 90 mm.
- VDI-nr. 1.9: lastdeel gedaald: y + 65 mm.
- VDI-nr. 4.20: accuruimte XL: l2 + 72 mm.
- VDI-nr. 4.34: diagonaal volgens VDI: gangpadbreedte + 188 mm.

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**