



Elektrische transpallet met stapplatform

ESE 120

Hefhoogte: 125 mm / Draagvermogen: 2000 kg

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Jungheinrich
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		ESE 120
	1.3	Aandrijving		Elektrisch
	1.4	Bediening		Staan
	1.5	Draagvermogen/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 (inclusief batterij)	kg	857
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan	kg	1840 / 1017
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	kg	215 / 642
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 230 x 77
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 85x85
	3.4	Extra wielen		Ø 140 x 57
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		2 - 1x / 4
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	485
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	370
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	125
	4.15	Hoogte gedaald	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	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	2274
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	1838
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	10 / 12,5
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,04 / 0,05
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,07 / 0,05
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	6 / 12
	5.10	Bedrijfsrem		regeneratief
E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	2
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36		B
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	24 / 375
	6.5	Batterijgewicht	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 EN ISO 23308	kg/h0	0,2

Overig	8.1	Besturingstype		AC
- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.				

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

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte: $x + 90$ mm.
- VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte: $y + 65$ mm.
- VDI-nr. 4.20: batterijcompartiment XL: $l_2 + 72$ mm.
- VDI-nr. 4.34: diagonaal volgens VDI: gangbreedte + 188 mm.

Jungheinrich SA
Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711
info@jungheinrich.be
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**