

Elektrische transpallet met zitplaats

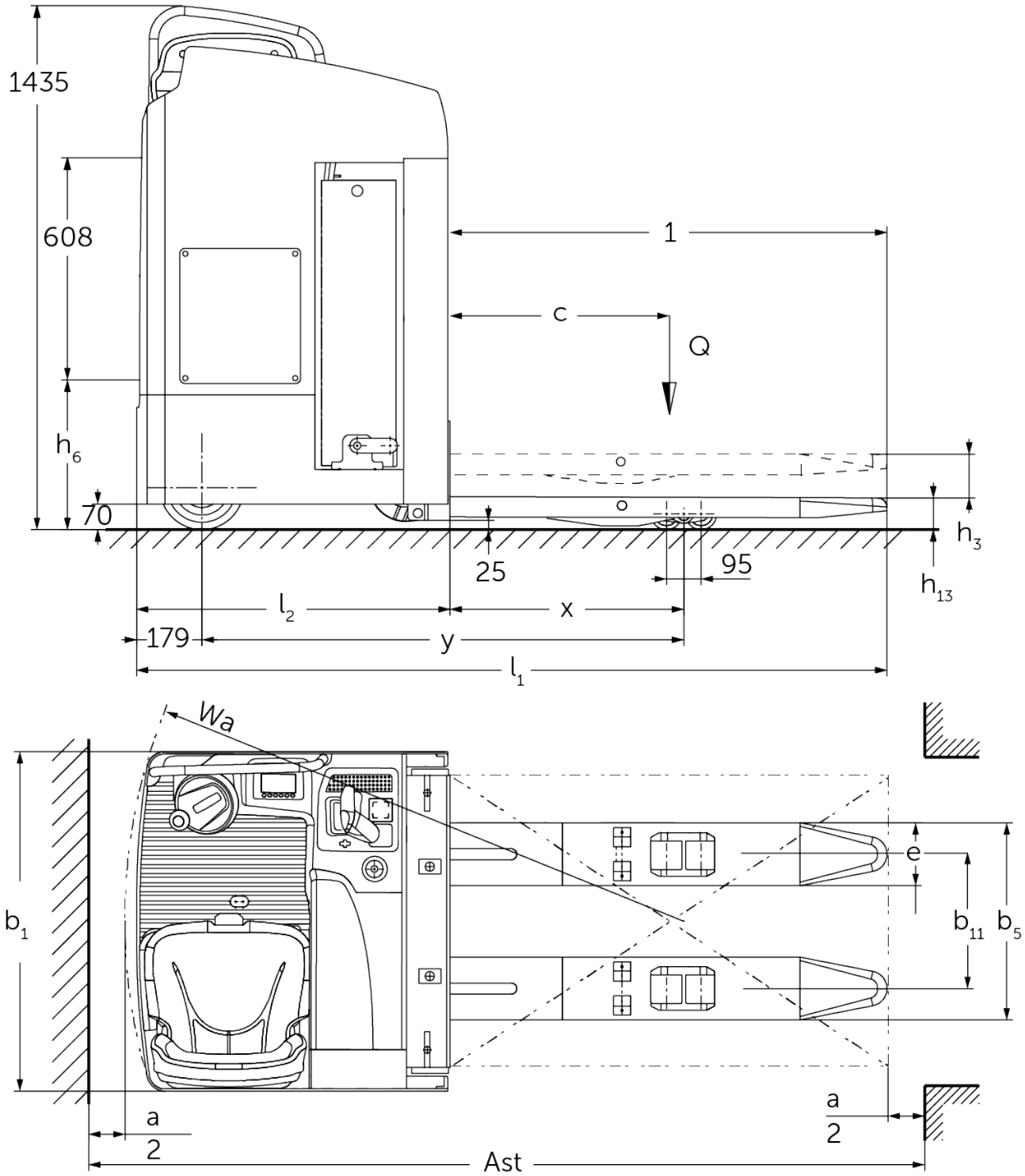
ESE 220–320

Hefhoogte: 125 mm / Draagvermogen: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

ESE 220–320



VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)			Jungheinrich		
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant			ESE 220	ESE 320	
	1.3	Aandrijving			Elektrisch		
	1.4	Bediening			Stoel		
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	2000		
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600		
	1.8	Lastafstand	x	mm	868		
	1.9	Wielbasis	y	mm	1548		
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)		kg	1062	1074	
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan		kg	1896 / 1142	1902 / 1182	
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan		kg	258 / 808	264 / 816	
Wielen/chassis	3.1	Banden			Polyurethaan (PU)		
	3.2	Bandenmaat vooraan			Ø 230 x 78		
	3.3	Bandenmaat achteraan			Ø 85x85		
	3.4	Extra wielen			Ø 140 x 54		
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)			2 + 1x / 4		
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	mm	544	645	
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11	mm	385		
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	125		
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h7	mm	1020		
	4.15	Hoogte gedaald	h13	mm	90		
	4.19	Totale lengte	l1	mm	2009		
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	859		
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	820	930	
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	60 x 172 x 1150		
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	540		
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	25		
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast	mm	2259		
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1739	1751	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting		km/u	10 / 12,5		
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting		m/s	0,06 / 0,07		
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting		m/s	0,06 / 0,05		
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting		%	8 / 13		
	5.10	Bedrijfsrem			elektrisch		

E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	2,2	
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36		neen	
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Batterijgewicht	kg	380	
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus	kWh/u	0	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,41	0,43
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h	0,22	0,23
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 maat over de vorken 540 mm, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmheffing.
- VDI-nr. 1.8: neergelaten wielarmheffing: x + 95 mm.
- VDI-nr. 1.9: neergelaten wielarmheffing: y + 95 mm.
- VDI-nr. 4.35: neergelaten wielarmheffing: Wa + 95 mm.

Jungheinrich NV

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 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.

CE

JUNGHEINRICH