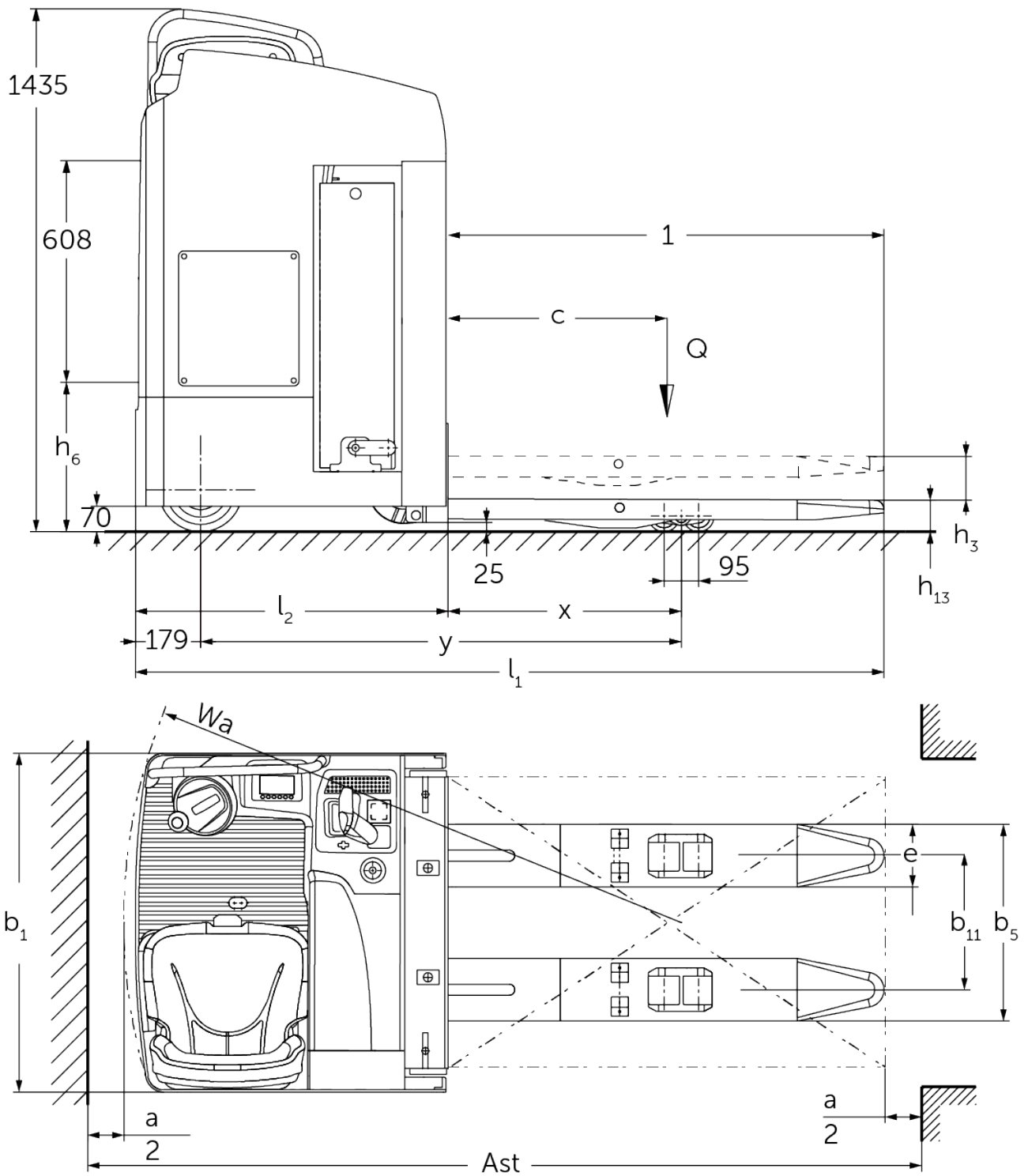




## **Elektrische transpallet met dwarszit** **ESE 220-320**

Hefhoogte: 125 mm / Capaciteit: 2000 kg

# ESE 220-320



# VDI-tabel

Stand: 08/2023

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)		Jungheinrich	
	1.2	Typeaanduiding fabrikant		ESE 220	ESE 320
	1.3	Aandrijving		Elektro	
	1.4	Bediening		Stoel	
	1.5	Capaciteit/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 (incl. accu)	kg	1062
2.2		Aslast met last voor/achter	kg	1896 / 1142	1902 / 1182
2.3		Aslast onbelast voor/achter	kg	258 / 808	264 / 816
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)	
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 230 x 78	
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 85x85	
	3.4	Extra wielen		Ø 140 x 54	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		2 + 1x / 4	
	3.6	Spoorbreedte, voor	b <sub>10</sub> mm	544	645
	3.7	Spoorbreedte, achter	b <sub>11</sub> mm	385	
Afmetingen	4.4	Heffing (h <sub>3</sub> )	h <sub>3</sub> mm	125	
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h <sub>7</sub> mm	1020	
	4.15	Gedaalde hoogte	h <sub>13</sub> mm	90	
	4.19	Totale lengte	l <sub>1</sub> mm	2009	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l <sub>2</sub> mm	859	
	4.21.1	Totale breedte	b <sub>1</sub> mm	820	930
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Maat over de vorken	b <sub>5</sub> mm	540	
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m <sub>2</sub> mm	25	
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	A <sub>st</sub> mm	2259	
	4.35	Draaicirkel	W <sub>a</sub> 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	Rem		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	Accu volgens DIN 43531/35/36		neen	
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Accugewicht	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 EN16796	kg/h	0,2		
Overig	8.1	Type rijregeling		AC	

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmaster, 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:  $W_a + 95$  mm.

**Jungheinrich NV**  
Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)

Tél. 016 39 87 11

[info@Jungheinrich.be](mailto:info@Jungheinrich.be)  
[www.Jungheinrich.be](http://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**