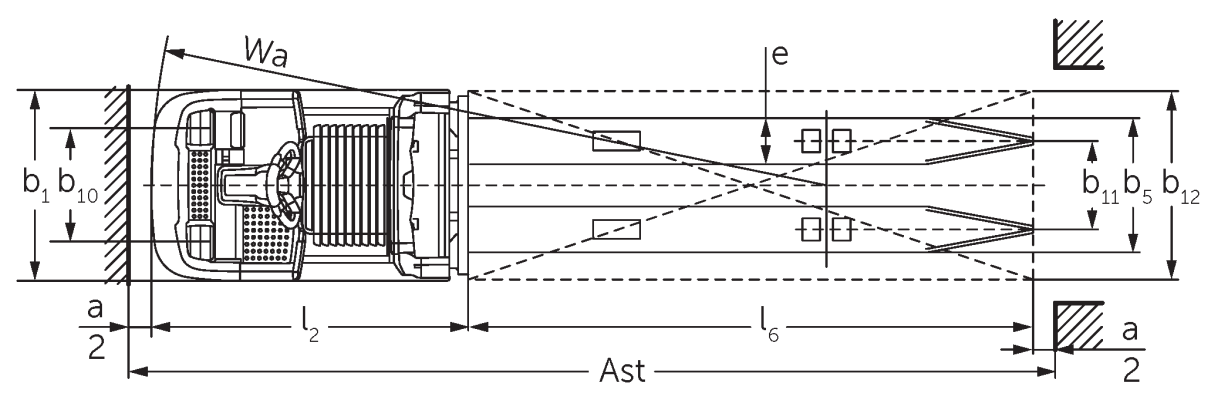
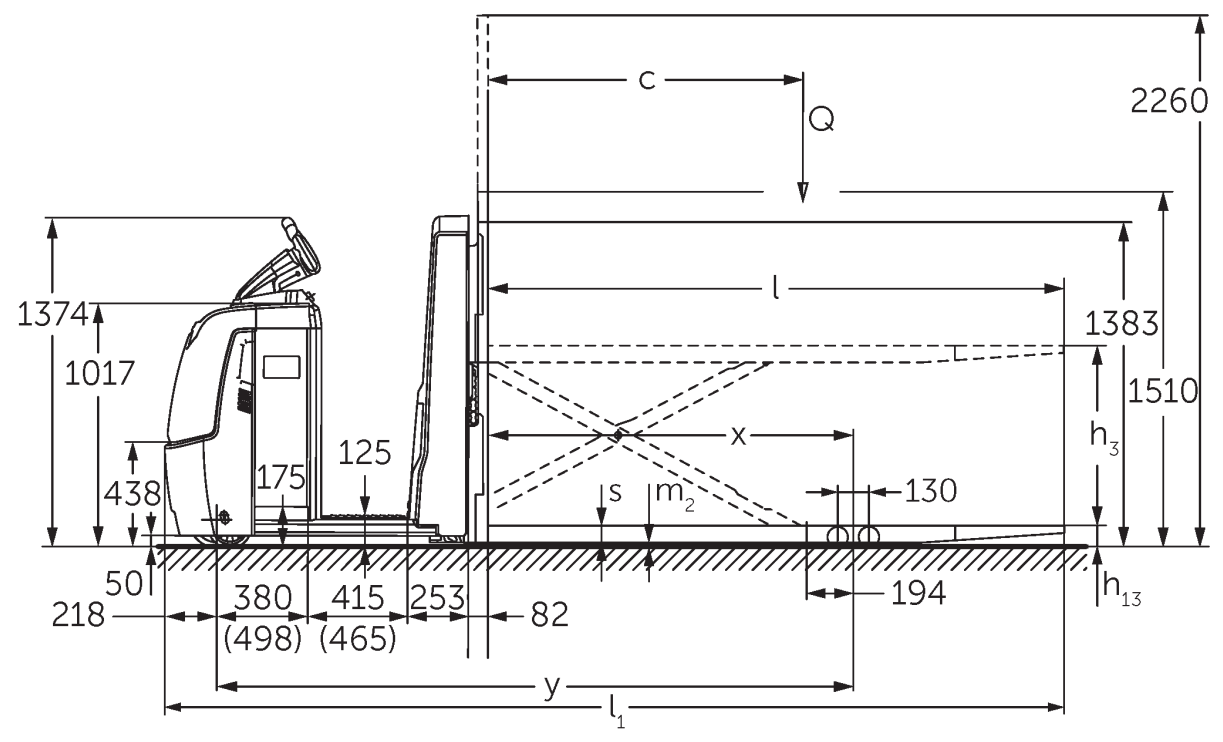




Horizontale orderverzameltruck

ECE 320

Hefhoogte: 750 mm / Draagvermogen: 2000 kg



VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)		Jungheinrich	
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant		ECE 320	ECE 320 HP
	1.3	Aandrijving		Elektrisch	
	1.4	Bediening		Orderverzameltruck	
	1.5	Draagvermogen/last	Q kg	2000	
	1.6	Lastwaartepuntafstand	c mm	1200	
	1.8	Lastafstand	x mm	1522	
	1.9	Wielbasis	y mm	2652	2803
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)	kg	1300	1490
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan	kg	1120 / 2180	1240 / 2250
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan	kg	900 / 400	1020 / 470
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)	
	3.2	Bandenmaat vooraan		Ø 230 x 78	
	3.3	Bandenmaat achteraan		Ø 85 x 85	
	3.4	Extra wielen		Ø 180 x 65	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)		1+1x/4	
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10 mm	481	
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11 mm	345	
	3.7.1	2. Spoorbreedte achteraan	mm	375	
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	750	
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14 mm	1374 / 1418	
	4.14	Stahoogte verhoogd	h12 mm	-	1002
	4.15	Hoogte gedaald	h13 mm	90	
	4.19	Totale lengte	l1 mm	3747	3897
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	1347	1497
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	810	
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	70 x 195 x 2400	
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	540	
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	20	
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast mm	3947	4097
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	2869	3019
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting (Efficiency drivePLUS)	km/u	9,5 / 12,5 9,5 / 14	
	5.2	Heffsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,09 / 0,16	
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,11 / 0,11	
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15	
	5.10	Bedrijfsrem		regeneratief	
E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2	
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	1,5	
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Batterijgewicht	kg	370	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus (Efficiency PLUS)	kWh/u	0,6 0,63	
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308 (Efficiency PLUS)	kg/h0	0,3 0,3	
	6.7	Verwerkingscapaciteit (Efficiency PLUS)	t/h	102 104	100 102
	6.8.1	Energieverbruik bij max. verwerkingscapaciteit (Efficiency PLUS)	kWh/u	1,52 1,72	1,53 1,72

Overig	8.1	Besturingstype		AC
	10.5	Uitvoering besturing		elektrisch
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053	dB (A)	62
- 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.				

Waarden voor batterijcompartiment L; standaard stapplatform en vorklengte 2.400 mm; neergelaten lastgedeelte.

- VDI-nr. 1.8: bij geheven lastgedeelte: x - 194 mm.
- VDI-nr. 1.9: bij batterijcompartiment XL of XL (ERE): y + 118 mm; bij verlengd stapplatform: y + 50 mm; bij geheven lastgedeelte: y - 194 mm.
- VDI-nr. 4.14: ECE HP: h12 zie schets, afmetingen 840 mm + 162 mm = 1.002 mm.
- VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment XL of XL (ERE): l1 + 118 mm; bij verlengd stapplatform: l1 + 50 mm.
- VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment XL of XL (ERE): l2 + 118 mm; bij verlengd stapplatform: l2 + 50 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: bij batterijcompartiment XL of XL (ERE): gangbreedte + 118 mm; bij verlengd stapplatform: gangbreedte + 50 mm; diagonaal conform VDI: gangbreedte + 94 mm.
- VDI-nr. 4.35: bij batterijcompartiment XL of XL (ERE): Wa + 118 mm; bij optie verlengd stapplatform: Wa + 50 mm; bij geheven lastgedeelte: y - 194 mm.
- VDI-nr. 6.2: bij S3 10%.
- VDI-nr. 6.4: bij batterijcompartiment XL: 24 V / 620 Ah.
- VDI-nr. 6.5: bij batterijcompartiment XL: 460 kg.

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