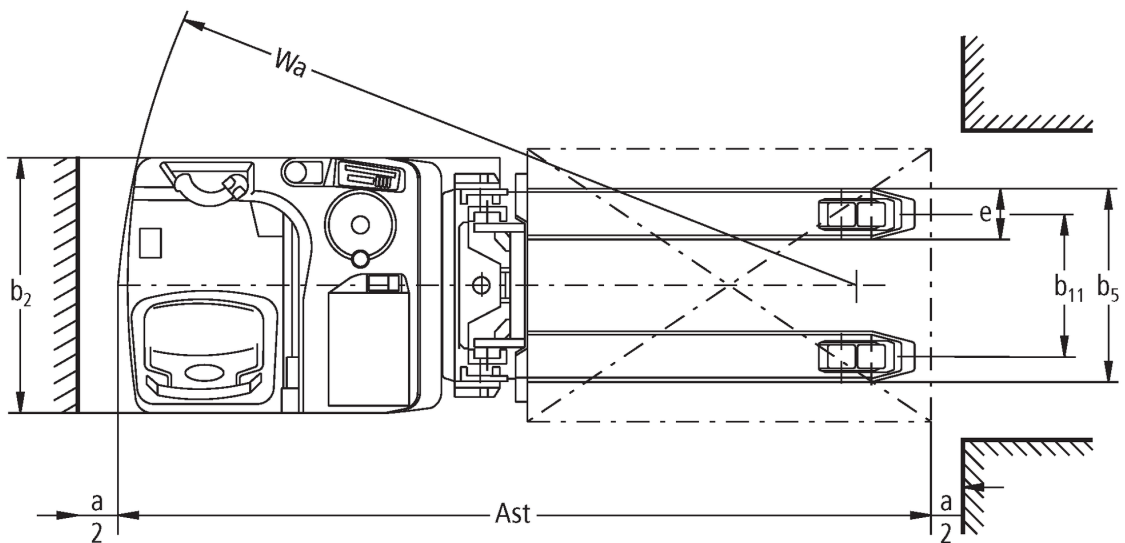
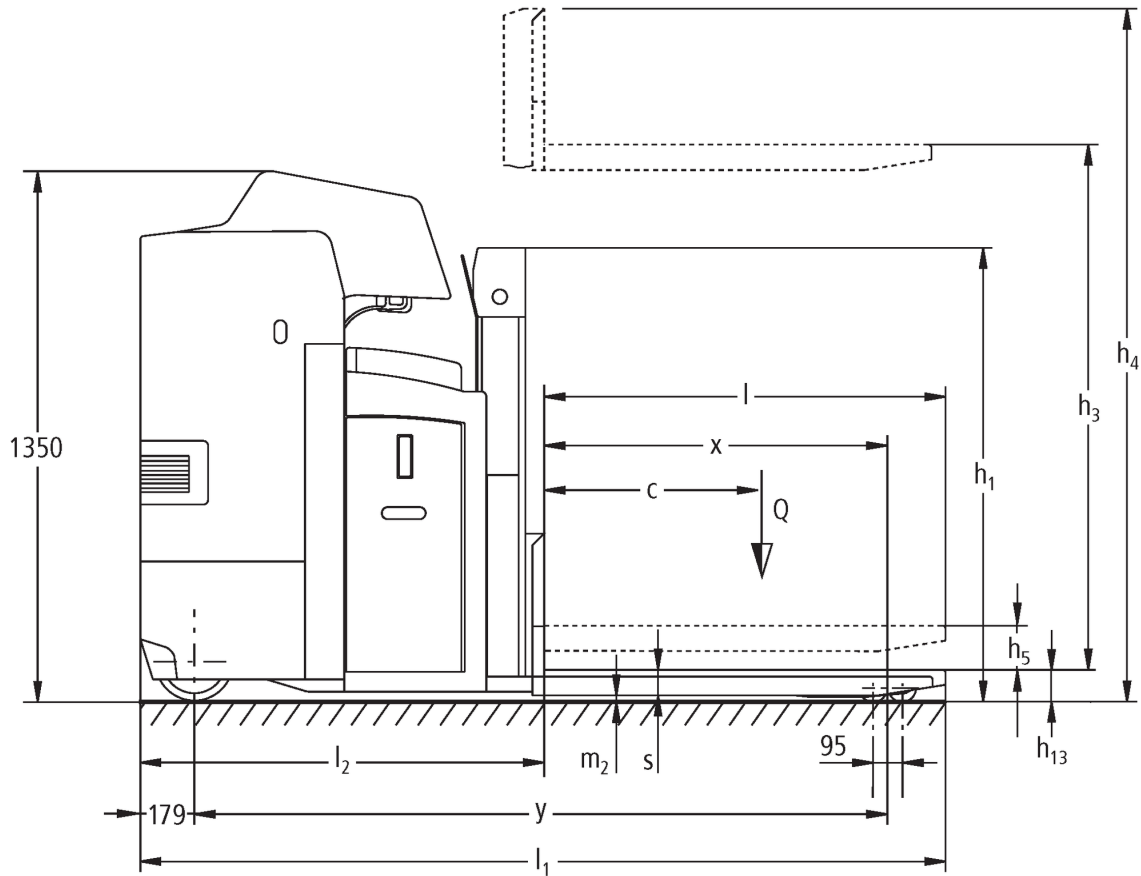




Elektrische stapelaar met dwarsgeplaatste bestuurdersplaats ESD 220

Hefhoogte: 1660 mm / Draagvermogen: 2000 kg

ESD 220



ESD 220

ESD 220	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)
Tweevoudige mast ZT	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)			Jungheinrich
	1.2	Typeaanduiding fabrikant			ESD 220
	1.3	Aandrijving			Elektrisch
	1.4	Bediening			Stoel
	1.5	Capaciteit/last	Q	kg	2000
	1.5.1	Nominale laadcapaciteit / belasting op Masthub	Q	kg	1000
	1.5.2	Nominale laadcapaciteit / belasting bij Radarmhub	Q	kg	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600
	1.8	Lastafstand	x	mm	926
1.9	Wielbasis	y	mm	1734	
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)		kg	1350
	2.2	Aslast met last voor/achter		kg	1340 / 2010
	2.3	Aslast onbelast voor/achter		kg	982 / 368
Wielen/chassis	3.1	Banden			Vulkollan ®
	3.2	Bandenmaat, voor			Ø 230 x 77
	3.3	Bandenmaat, achter			Ø 85 x 85
	3.4	Extra wielen			Ø 140 x 54
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			2-1x/4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b ₁₀	mm	544
	3.7	Spoorbreedte, achter	b ₁₁	mm	380
Afmetingen	4.2	Ingeschoven masthoogte (h1)	h ₁	mm	1310
	4.3	Vrije heffing (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Heffing (h3)	h ₃	mm	1660
	4.5	Uitgeschoven masthoogte (h4)	h ₄	mm	2150
	4.6	Initiële heffing	h ₅	mm	110
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h ₇	mm	950
	4.15	Gedaalde hoogte	h ₁₃	mm	90
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm	2185
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l ₂	mm	995
	4.21.1	Totale breedte	b ₁	mm	820
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Maat over de vorken	b ₅	mm	570
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm	25
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2399
	4.35	Draaicirkel	W _a	mm	1925
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast		km/h	9,1 / 9,1
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast		m/s	0,2 / 0,39
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast		m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Max. helling met last/onbelast		%	8 / 14
	5.10	Rem			generatorisch
E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min		kW	2,8
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3		kW	3
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36			nee
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen		V / Ah	24 / 465
	6.5	Accugewicht		kg	380
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus		kWh/h	0,61

	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	0,3
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.				

- 1.5: voor ESD 220: draagvermogen bij mastheffing: max. 1 t
- 1.8: voor ESD 220: lastdeel gedaald: + 78 mm
- 1.9: voor lastdeel gedaald: ESD 120 +70 mm, ESD 220 + 78 mm
- 4.35: voor ESD 220 lastdeel gedaald: + 78 mm

Gecertificeerd zijn de Jungheinrich
Fabrieken in Norderstedt, Moosburg en
Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**