



Elektrisk støttebenstruck med tverrstilt førersete

ESD 220

Løftehøyde: 1660 mm / Løftekapasitet: 2000 kg



The image contains two technical drawings of a vehicle chassis, labeled 'a' and 'b'.

Drawing a: A side view of the chassis. It shows a vertical section on the left with dimensions 1435, 1360, and 165. A height dimension h_7 (SIP) is indicated. A horizontal dimension 179 is shown. A vertical section on the right has dimensions h_1 , h_3 , h_4 , and h_{13} . A horizontal dimension 95 is shown. A vertical dimension h_5 is indicated. A horizontal dimension l_2 is shown. A horizontal dimension l_1 is shown. A horizontal dimension y is shown. A horizontal dimension m_2 is shown. A horizontal dimension s is shown. A horizontal dimension l is shown. A horizontal dimension x is shown. A horizontal dimension c is shown. A vertical dimension Q is indicated.

Drawing b: A top view of the chassis. It shows a vertical section on the left with dimensions b_1 and $a/2$. A horizontal dimension Wa is indicated. A horizontal dimension Ast is shown. A horizontal dimension $a/2$ is shown. A horizontal dimension b_5 is shown. A horizontal dimension b_{11} is shown. A horizontal dimension e is shown.

ESD 220

ESD 220	Løftehøyde (h3)	Høyde senket mast (h1)	Friløft (h2)	Høyde løftet mast (h4)
Todelt teleskopmast ZT	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

VDI-tabell

Mark	1.1	Produsent (kort navn)		Jungheinrich
	1.2	Produsentens typebetegnelse		ESD 220
	1.3	Drivenhet		Elektrisk
	1.4	Betjening		Sittende
	1.5	Løftekapasitet last	Q kg	2000
	1.5.1	Nominel lastkapasitet / last ved initialløft	Q kg	1000
	1.5.2	Nominell lastkapasitet / belastning på tilleggsløft	Q kg	2000
	1.6	Lastsenteravstand	c mm	600
	1.8	Lastavstand	x mm	1004
	1.9	Hjulavstand	y mm	1820
Vekter	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)	kg	1350
	2.2	Akselbelastning med last foran/bak	kg	1340 / 2010
	2.3	Akselbelastning uten last foran/bak	kg	982 / 368
Hjul, chassis	3.1	Hjul		Polyuretan (PU)
	3.2	Hjuldimensjon foran		Ø 230 x 77
	3.3	Hjuldimensjon bak		Ø 85 x 85
	3.4	Tilleggshjul		Ø 140 x 54
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)		2 + 1x / 4
	3.6	Sporvidde foran	b10 mm	544
	3.7	Sporvidde bak	b11 mm	380
Grunnleggende mål	4.2	Høyde senket mast (h1)	h1 mm	1310
	4.3	Friløft (h2)	h2 mm	100
	4.4	Løftehøyde (h3)	h3 mm	1660
	4.5	Høyde løftet mast (h4)	h4 mm	2150
	4.6	Initialløft	h5 mm	110
	4.8	Setehøyde / ståhøyde	h7 mm	1020
	4.15	Høyde senket	h13 mm	95
	4.19	Totallengde	l1 mm	2185
	4.20	Lengde inkl. gaffelrygg	l2 mm	995
	4.21.1	Totalbredde	b1 mm	820
	4.22	Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/e/l mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Mål over gafler	b5 mm	570
	4.32	Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2 mm	25
	4.34.2	Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast mm	2399
	4.35	Svingradius	Wa mm	2003
Ytelser	5.1	Kjørehastighet med/uten last	km/h	9,1 / 9,1
	5.2	Løftehastighet med/uten last	m/s	0,2 / 0,39
	5.3	Senkehastighet med/uten last	m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Maks. stigeevne med/uten last	%	8 / 14
	5.10	Driftsbrems		Generatorisk

Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	3
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		nei
	6.4	Batterispenning / nominell kapasitet	V / Ah	24 / 465
	6.5	Batteriets vekt	kg	380
	6.6	Energiforbruk iht. VDI-syklus	kWh/h	0
	6.6.1	Energiforbruk iht. EN-syklus	kWh/h	0,61
	6.6.2	CO2-ekvivalent i henhold til EN ISO 23308	kg/h0	0,33
Andre	8.1	Type kjørekontroll		AC
- Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier. Med forbehold om endringer og tekniske nyheter.				

Verdiene i tabellen gjelder for mast ZT 1660, senket initialløft.

VDI-nr. 1.8: hevet initialløft: x - 78 mm.

VDI-nr. 1.9: hevet initialløft: y - 78 mm.

VDI-nr. 4.35: hevet initialløft: Wa - 78 mm.

Jungheinrich Norge AS

Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo
Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo
Telefon 02350
24-timers servicevakt 480 75 450

kontakt@jungheinrich.no

www.jungheinrich.no

De tyske produksjonsstedene i
Norderstedt, Moosburg og Landsberg er
sertifisert. Det er også vårt
reservedelslager i Kaltenkirchen. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold til
Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-
forskriftene



 **JUNGHEINRICH**