



Sähkökäyttöinen sivuttain seisten tai istuen ajettava trukki

ESD 220

Nostokorkeus: 1660 mm / Kantavuus: 2000 kg

[illegible]

ESD 220

ESD 220	Nostokorkeus (h3)	Maston korkeus alas laskettuna (h1)	Vapaanosto (h2)	Maston korkeus ylös nostettuna (h4)
Kaksijatkeinen ZT-masto	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

VDI-taulukko

Tunnistetiedot	1.1	Valmistaja (lyhenne)			Jungheinrich
	1.2	Valmistajan tyyppimerkintä			ESD 220
	1.3	Käyttövoima			Sähkökäyttöinen
	1.4	Käyttö			Istuin
	1.5	Kantavuus/kuorma	Q	kg	2000
	1.5.1	Nimelliskantavuus/nostokyky mastonostossa	Q	kg	1000
	1.5.2	Nimelliskantavuus/nostokyky perusnostossa	Q	kg	2000
	1.6	Painopiste-etäisyys	c	mm	600
	1.8	Kuorman etäisyys	x	mm	1004
	1.9	Akseliväli	y	mm	1820
Painot	2.1.1	Omapaino (sis. akun)		kg	1350
	2.2	Akselipaino kuormattuna edessä/takana		kg	1340 / 2010
	2.3	Akselipaino ilman kuormaa edessä/takana		kg	982 / 368
Pyörät/alusta	3.1	Renkaat			Polyuretaani (PU)
	3.2	Rengaskoko edessä			Ø 230 x 77
	3.3	Rengaskoko takana			Ø 85 x 85
	3.4	Lisäpyörät			Ø 140 x 54
	3.5	Pyörien lukumäärä edessä/takana (x = vetopyörä)			2 + 1x / 4
	3.6	Raideväli edessä	b10	mm	544
	3.7	Raideväli, takana	b11	mm	380
Perusmitat	4.2	Maston korkeus alas laskettuna (h1)	h1	mm	1310
	4.3	Vapaanosto (h2)	h2	mm	100
	4.4	Nostokorkeus (h3)	h3	mm	1660
	4.5	Maston korkeus ylös nostettuna (h4)	h4	mm	2150
	4.6	Esinosto	h5	mm	110
	4.8	Istuin-/seisontakorkeus	h7	mm	1020
	4.15	Korkeus laskettuna	h13	mm	95
	4.19	Kokonaispituus	l1	mm	2185
	4.20	Pituus haarukan selkä mukaan lukien	l2	mm	995
	4.21.1	Kokonaisleveys	b1	mm	820
	4.22	Haarukoiden mitat	s/e/l	mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Leveys haarukoiden yli	b5	mm	570
	4.32	Maavara akselivälin keskellä	m2	mm	25
	4.34.2	Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin)	Ast	mm	2399
	4.35	Kääntösäde	Wa	mm	2003
Suorituskykytiedot	5.1	Ajonopeus kuormattuna/kuormatta		km/h	9,1 / 9,1
	5.2	Nostonopeus kuormattuna/kuormatta		m/s	0,2 / 0,39
	5.3	Laskunopeus kuormattuna/kuormatta		m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Enimmäiskaltevuusnousukyky kuormattuna/kuormatta		%	8 / 14
	5.10	Ajojaru			regeneroiva

Sähkömoottori/elektroniikka	6.1	Ajomoottori, teho S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Nostomoottori, teho S3:ssa	kW	3
	6.3	Akku standardin DIN 43531/35/36 mukaan		ei
	6.4	Akun jännite/nimelliskapasiteetti	V / Ah	24 / 465
	6.5	Akun paino	kg	380
	6.6	Energiankulutus VDI-työkierron mukaan	kWh/h	0
	6.6.1	Energiankulutus EN-työkierron mukaan	kWh/h	0,61
	6.6.2	CO2-vastaavuus standardin EN16796 mukaan	kg/h	0,3
Muuta	8.1	Ajoelektroniikan tyyppi		AC
- Näissä VDI 2198:n mukaan laadituissa tyyppitiedoissa ilmoitetaan ainoastaan vakiovarusteiselle trukin tekniset tiedot. Toisenlaiset renkaat, muut mastot, lisälaitteet jne. voivat vaikuttaa annettuihin arvoihin.				

Taulukon arvot koskevat mastoa ZT 1660, perusnosto laskettuna.

VDI-nro 1.8: perusnosto nostettuna: x - 78 mm.

VDI-nro 1.9: perusnosto nostettuna: y - 78 mm.

VDI-nro 4.35: perusnosto nostettuna: Wa - 78 mm.

Jungheinrich Lift Truck Oy

Ahjonkulma 1
04220 Kerava
Tel. 010 616 8585
Fax 010 616 8580
info@jungheinrich.fi
www.jungheinrich.fi

Saksan tuotantolaitokset
Norderstedtissa, Moosburgissa ja
Landsbergissa ovat sertifioituja
Kaltenkirchenin varaosakeskuksen
ohella. ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**