



Sähkökäyttöinen sivuttain seisten tai istuen ajettava trukki

ESD 220

Nostokorkeus: 1660 mm / Kantavuus: 2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

ESD 220



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 1200 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	Ajojarru			regeneroiva

Sähkömoottori/elektronikka	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-ekvivalentti standardin EN ISO 23308 mukaisesti	kg/h0	0,3
Muuta	8.1	Ajoelektronikan 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 Norderstedtissä,
Moosburgissa ja Landsbergissa ovat
sertifioituja Kaltenkirchenin
varaosakeskuksen ohella.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red arrow pointing upwards, positioned to the left of the company name 'JUNGHEINRICH' which is written in a bold, black, sans-serif font.