



## Sähkökäyttöinen sivuttain istuen ajettava lavansiirtovaunu

**ESE 220–320**

Nostokorkeus: 125 mm / Kantavuus: 2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**



## VDI-taulukko

			Jungheinrich		
			ESE 220	ESE 320	
Tunnistetiedot	1.1	Valmistaja (lyhenne)			
	1.2	Valmistajan tyyppimerkintä			
	1.3	Käyttövoima		Sähkökäyttöinen	
	1.4	Käyttö		Istuin	
	1.5	Kantavuus/kuorma	Q kg	2000	
	1.6	Painopiste-etäisyys	c mm	600	
	1.8	Kuorman etäisyys	x mm	868	
	1.9	Akseliväli	y mm	1548	
	Painot	2.1.1	Omapaino (sis. akun)	kg	1062
2.2		Akselipaino kuormattuna edessä/takana	kg	1896 / 1142	1902 / 1182
2.3		Akselipaino ilman kuormaa edessä/takana	kg	258 / 808	264 / 816
Pyörät/alusta	3.1	Renkaat		Polyuretaani (PU)	
	3.2	Rengaskoko edessä		Ø 230 x 78	
	3.3	Rengaskoko takana		Ø 85x85	
	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	645
	3.7	Raideväli, takana	b11 mm	385	
Perusmitat	4.4	Nostokorkeus (h3)	h3 mm	125	
	4.8	Istuin-/seisontakorkeus	h7 mm	1020	
	4.15	Korkeus laskettuna	h13 mm	90	
	4.19	Kokonaispituus	l1 mm	2009	
	4.20	Pituus haarukan selkä mukaan lukien	l2 mm	859	
	4.21.1	Kokonaisleveys	b1 mm	820	930
	4.22	Haarukoiden mitat	s/e/l mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Leveys haarukoiden yli	b5 mm	540	
	4.32	Maavara akselivälin keskellä	m2 mm	25	
	4.34.2	Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitittäin)	Ast mm	2259	
	4.35	Kääntösäde	Wa mm	1739	1751
Suorituskykytiedot	5.1	Ajonopeus kuormattuna/kuormatta	km/h	10 / 12,5	
	5.2	Nostonopeus kuormattuna/kuormatta	m/s	0,06 / 0,07	
	5.3	Laskunopeus kuormattuna/kuormatta	m/s	0,06 / 0,05	
	5.8	Enimmäiskaltevuusnousukyky kuormattuna/kuormatta	%	8 / 13	
	5.10	Ajojarru		sähkötoiminen	
Sähkömoottori/elektronikka	6.1	Ajomoottori, teho S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	Nostomoottori, teho S3:ssa	kW	2,2	
	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	0,41	0,43
6.6.2	CO2-ekvivalentti standardin EN ISO 23308 mukaisesti	kg/h0	0,2		

Muuta	8.1	Ajoelektronikan tyyppi		AC
<p>- Näissä VDI 2198:n mukaan laadituissa tyyppitiedoissa ilmoitetaan ainoastaan vakiovarusteiselle trukin tekniset tiedot. Toisenlaiset renkaat, muut mastot, lisälaitteet jne. voivat vaikuttaa annettuihin arvoihin.</p>				

Taulukon arvot koskevat leveyttä haarukoiden yli 540 mm ja haarukkapituutta 1 150 mm perusnosto nostettuna.

- VDI-nro 1.8: perusnosto laskettuna:  $x + 95$  mm.
- VDI-nro 1.9: perusnosto laskettuna:  $y + 95$  mm.
- VDI-nro 4.35: perusnosto laskettuna:  $Wa + 95$  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**