Sähkökäyttöinen kääntömastotrukki ajosuunnan suuntaisella istuimella

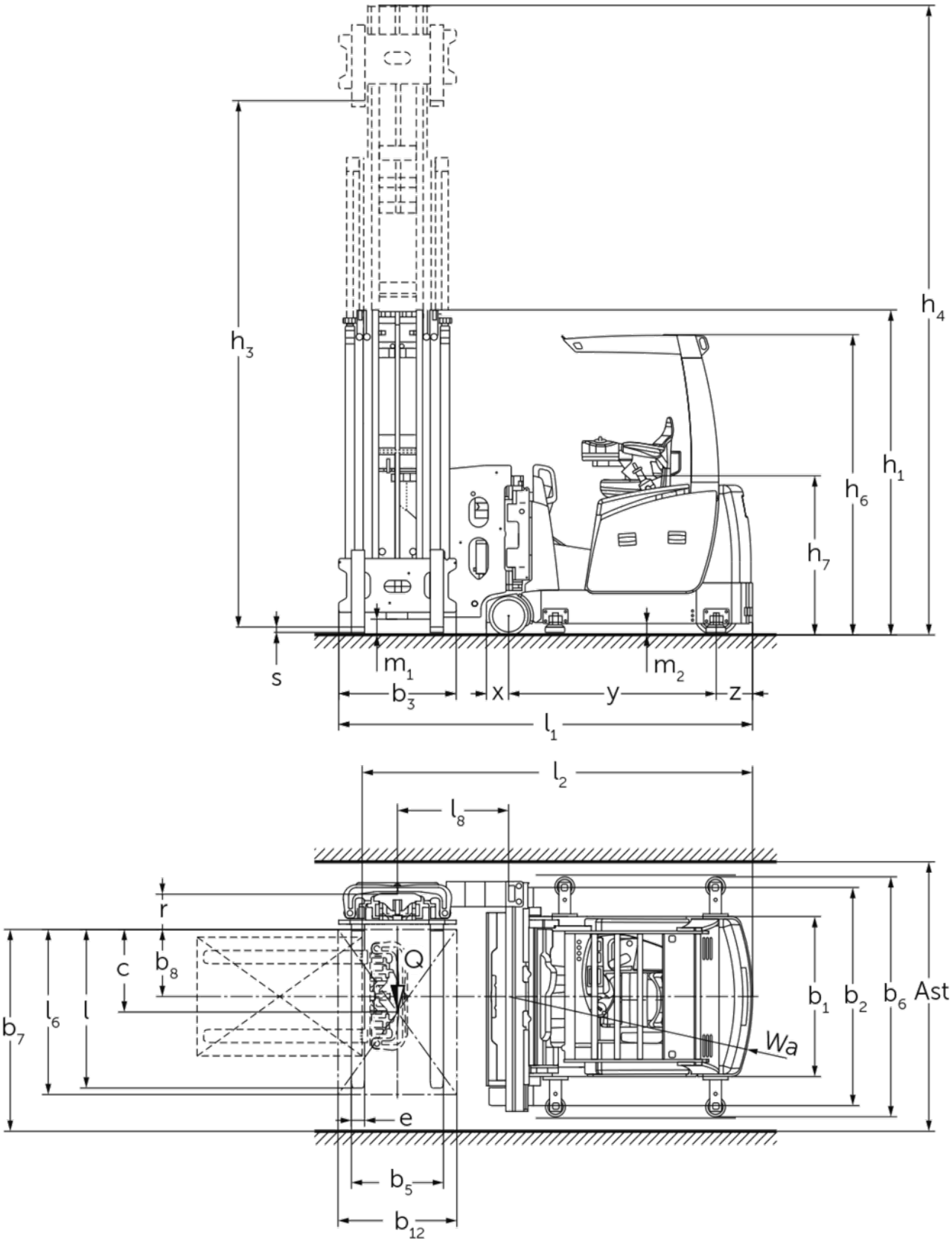
EFX 411/414

Nostokorkeus: 3000-9000 mm / Kantavuus: 1100-1360 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EFX 411/414


h3
h4
h1
h6
h7
s
m1
m2
b3
x
y
z
l1
l2
l8
r
c
b8
Q
b7
l6
l
b1
b2
b6
Ast
Wa
e
b5
b12

EFX 411/414

EFX 411, EFX 414	Nostokorkeus (h3)	Maston korkeus alas laskettuna (h1)	Vapaanosto (h2)	Maston korkeus ylös nostettuna (h4)
Kaksijatkeinen ZT-masto	3000 mm	2305 mm	66 mm	3772 mm
	3250 mm	2430 mm	66 mm	4022 mm
	3500 mm	2555 mm	66 mm	4272 mm
	3750 mm	2680 mm	66 mm	4522 mm
	4000 mm	2805 mm	66 mm	4772 mm
	4250 mm	2930 mm	66 mm	5022 mm
	4500 mm	3055 mm	66 mm	5272 mm
	4750 mm	3250 mm	66 mm	5592 mm
	5000 mm	3375 mm	66 mm	5842 mm
	5250 mm	3500 mm	66 mm	6092 mm
	5500 mm	3625 mm	66 mm	6342 mm
	5750 mm	3750 mm	66 mm	6592 mm
	6000 mm	3875 mm	66 mm	6842 mm
Kolmijatkeinen masto DT	4000 mm	2100 mm		4767 mm
	4500 mm	2280 mm		5280 mm
	5000 mm	2460 mm		5793 mm
	5500 mm	2640 mm		6307 mm
	6000 mm	2820 mm		6820 mm
	6500 mm	3000 mm		7333 mm
	7000 mm	3180 mm		7847 mm
Kolmijatkeinen masto DZ	4000 mm	2100 mm	1410 mm	4690 mm
	4250 mm	2190 mm	1500 mm	4940 mm
	4500 mm	2280 mm	1590 mm	5190 mm
	4750 mm	2370 mm	1680 mm	5440 mm
	5000 mm	2460 mm	1770 mm	5690 mm
	5250 mm	2550 mm	1860 mm	5940 mm
	5500 mm	2640 mm	1950 mm	6190 mm
	5750 mm	2730 mm	2040 mm	6440 mm
	6000 mm	2820 mm	2130 mm	6690 mm
	6250 mm	2910 mm	2220 mm	6940 mm
	6500 mm	3000 mm	2310 mm	7190 mm
	6750 mm	3090 mm	2400 mm	7440 mm
	7000 mm	3180 mm	2490 mm	7690 mm
EFX 414	**Nostokorkeus (h3)**	**Maston korkeus alas laskettuna (h1)**	**Vapaanosto (h2)**	**Maston korkeus ylös nostettuna (h4)**
Kolmijatkeinen masto DT	7500 mm	3360 mm		8360 mm
	8000 mm	3540 mm		8873 mm
	8500 mm	3720 mm		9387 mm
	9000 mm	3900 mm		9900 mm

VDI-taulukko

Tunnistetiedot	1.1	Valmistaja (lyhenne)			Jungheinrich	
	1.2	Valmistajan tyyppimerkintä			EFX 411	EFX 414
	1.3	Käyttövoima			Sähkökäyttöinen	
	1.4	Käyttö			Kääntömastotrukki	
	1.5	Kantavuus/kuorma	Q	kg	1100	1360
	1.6	Painopiste-etäisyys	c	mm	600	
	1.8	Kuorman etäisyys	x	mm	168	
	1.9	Akseliväli	y	mm	1572	
	1.10	Vetopyörän/vastapainon keskikohta	z	mm	275	
Painot	2.1.1	Omapaino (sis. akun)		kg	4660	5100
	2.2	Akselipaino kuormattuna edessä/takana		kg	4840 / 1000	5370 / 1170
	2.3	Akselipaino ilman kuormaa edessä/takana		kg	3120 / 1540	3250 / 1850
Pyörät/alusta	3.1	Renkaat			Vulkollan®	
	3.2	Rengaskoko edessä			Ø 295 x 144	
	3.3	Rengaskoko takana			Ø 343 x 110	
	3.5	Pyörien lukumäärä edessä/takana (x = vetopyörä)			2 / 1x	
	3.6	Raideväli edessä	b10	mm	1406	
Perusmitat	4.2	Maston korkeus alas laskettuna (h1)	h1	mm	2100	
	4.3	Vapaanosto (h2)	h2	mm	0	
	4.4	Nostokorkeus (h3)	h3	mm	4000	
	4.5	Maston korkeus ylös nostettuna (h4)	h4	mm	4767	
	4.7	Turvakehän (ohjaamon) korkeus	h6	mm	2273	
	4.8	Istuin-/seisontakorkeus	h7	mm	1205	
	4.19	Kokonaispituus	l1	mm	3134	
	4.20	Pituus haarukan selkä mukaan lukien	l2	mm	2956	
	4.21.1	Kokonaisleveys	b1	mm	1210	
	4.21.2	Kokonaisleveys	b2	mm	1550	
	4.22	Haarukoiden mitat	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200	
	4.23	Haarukkakelkan liitäntäluokka			2B	
	4.24	Haarukkakelkan leveys	b3	mm	890	
	4.25	Leveys haarukoiden yli	b5	mm	850	
	4.27	Leveys ohjausrullien yli	b6	mm	1600	
	4.29	Sivusiirto		mm	1370	
	4.30	Siirto, sivuttain trukin keskikohdasta		mm	420	
	4.31	Maavara maston alla, kuormattuna	m1	mm	120	
	4.32	Maavara akselivälin keskellä	m2	mm	87	
	4.35	Kääntösäde	Wa	mm	1847	
	4.38	Etäisyys kääntökelkan nivelpisteeseen		mm	842	
	4.38.4	Lavan leveys		mm	1200	
	4.38.5	Lavan pituus		mm	1200	

Suorituskykytiedot	5.1	Ajonopeus kuormattuna/kuormatta	km/h	9 / 9	
	5.2	Nostonopeus kuormattuna/kuormatta	m/s	0,45 / 0,45	
	5.3	Laskunopeus kuormattuna/kuormatta	m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Työntönopeus kuormattuna/kuormatta	m/s	0,35 / 0,35	
	5.10	Ajojarru		regeneroiva	
	5.11	Pysäköintijarru		sähkötoiminen jousijarru	
Sähkömoottori/elektroniikka	6.1	Ajomoottori, teho S2 60 min	kW	6,5	
	6.2	Nostomoottori, teho S3:ssa	kW	12	
	6.3	Akku standardin DIN 43531/35/36 mukaan		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Akun jännite/nimelliskapasiteetti	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Akun paino	kg	855	1010
Muuta	8.1	Ajoelektroniikan tyyppi		AC-käyttöohjaus	
	10.5	Ohjauksen malli		sähkötoiminen	
	10.7	Melutaso standardin SFS-EN 12053 mukaan	dB (A)	67	

- Näissä VDI 2198:n mukaan laadituissa tyyppitiedoissa ilmoitetaan ainoastaan vakiovarusteiselle trukin tekniset tiedot. Toisenlaiset renkaat, muut mastot, lisälaitteet jne. voivat vaikuttaa annettuihin arvoihin.

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-trukit täyttävät eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.

CE

JUNGHEINRICH