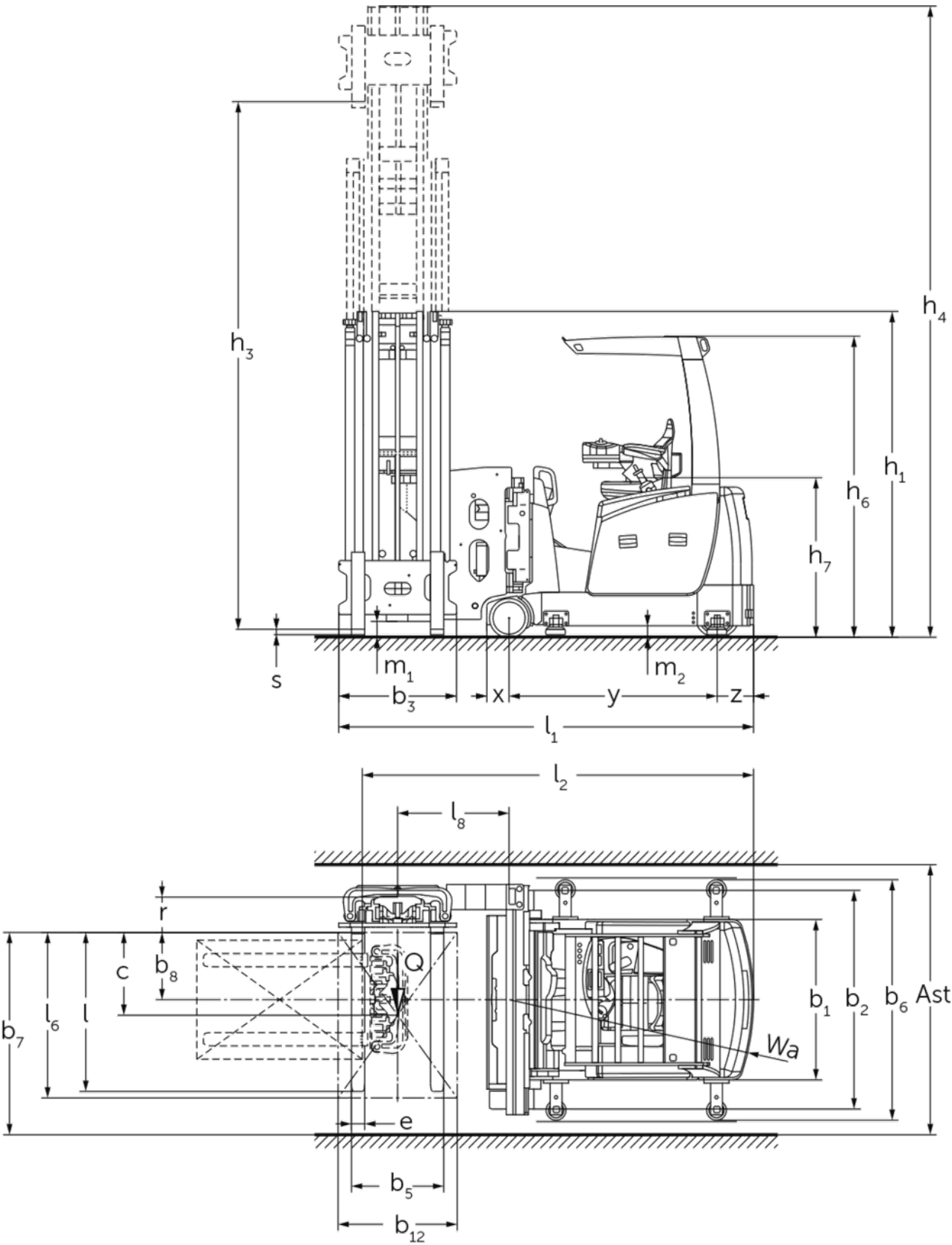




Elektrische drieweg-stapelaar met zitplaats **EFX 411/414**

Hefhoogte: 3000-9000 mm / Draagvermogen: 1100-1360 kg



EFX 411/414

EFX 411, EFX 414		Heffing (h3)	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	Vrije heffing (h2)	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)
Drievoudige hefmast 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
Drievoudige mast met vrije heffing	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
Tweevoudige Telescopische mast	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
EFX 414		Heffing (h3)	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	Vrije heffing (h2)	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)
Drievoudige hefmast 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-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)			Jungheinrich	
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant			EFX 411	EFX 414
	1.3	Aandrijving			Elektrisch	
	1.4	Bediening			Smallegangentruck	
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	1100	1360
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600	
	1.8	Lastafstand	x	mm	168	
	1.9	Wielbasis	y	mm	1572	
	1.10	Midden aandrijf wiel / contragewicht	z	mm	275	
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)		kg	4660	5100
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan		kg	4840 / 1000	5370 / 1170
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan		kg	3120 / 1540	3250 / 1850
Wielen/chassis	3.1	Banden			Vulkollan®	
	3.2	Bandenmaat vooraan			Ø 295 x 144	
	3.3	Bandenmaat achteraan			Ø 343 x 110	
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)			2 / 1x	
	3.6	Spoorbreedte vooraan	b10	mm	1406	
Afmetingen	4.2	Hoogte hefmast ingeschoven (h1)	h1	mm	2100	
	4.3	Vrije heffing (h2)	h2	mm	0	
	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	4000	
	4.5	Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)	h4	mm	4767	
	4.7	Hoogte bescherm dak (cabine)	h6	mm	2273	
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h7	mm	1205	
	4.19	Totale lengte	l1	mm	3134	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	2956	
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	1210	
	4.21.2	Totale breedte	b2	mm	1550	
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200	
	4.23	Vorkenbord aansluitklasse			2B	
	4.24	Vorkenbordbreedte	b3	mm	890	
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	850	
	4.27	Breedte over geleidingsrollen	b6	mm	1600	
	4.29	Verschuiving, zijwaarts		mm	1370	
	4.30	Verschuiving, zijwaarts vanaf het midden van de truck		mm	420	
	4.31	Bodemvrijheid met last onder hefmast	m1	mm	120	
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	87	
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1847	
	4.38	Afstand van zwenkvorkdraaipunt		mm	842	
	4.38.4	Palletbreedte		mm	1200	
	4.38.5	Palletlengte		mm	1200	

Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	9 / 9	
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,45 / 0,45	
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Reachsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,35 / 0,35	
	5.10	Bedrijfsrem		regeneratief	
	5.11	Parkeerrem		elektrisch veermechanisme	
E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	6,5	
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	12	
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Batterijgewicht	kg	855	1010
Overig	8.1	Besturingstype		AC-aandrijvingsbesturing	
	10.5	Uitvoering besturing		elektrisch	
	10.7	Geluidsdrukniveau volgens EN12053	dB (A)	67	

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**