



# Smalgangstruck

## EFX 411 / 414

Løfthøyde: 3000-9000 mm / Løftekapasitet: 1100-1360 kg

# EFX 411 / 414



# EFX 411 / 414

EFX 411, EFX 414	Løftehøyde (h3)	Høyde senket mast (h1)	Friløft (h2)	Høyde løftet mast (h4)
Todelt teleskopmast ZT	<b>3000 mm</b>	<b>2305 mm</b>	<b>66 mm</b>	<b>3772 mm</b>
	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
	Tredelt friløftmast DT	<b>4000 mm</b>	<b>2100 mm</b>	
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
Tredelt friløftmast DZ	<b>4000 mm</b>	<b>2100 mm</b>	<b>1410 mm</b>	<b>4690 mm</b>
	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
<b>EFX 414</b>	<b>Løftehøyde (h3)</b>	<b>Høyde senket mast (h1)</b>	<b>Friløft (h2)</b>	<b>Høyde løftet mast (h4)</b>
Tredelt friløftmast DT	<b>7500 mm</b>	<b>3360 mm</b>		<b>8360 mm</b>
	8000 mm	3540 mm		8873 mm
	8500 mm	3720 mm		9387 mm
	9000 mm	3900 mm		9900 mm

# VDI-tabell

Stå: 05/2024

Mark	1.1	Produsent (kort navn)		Jungheinrich	
	1.2	Produsentens typebetegnelse		<b>EFX 411</b>	<b>EFX 414</b>
	1.3	Drivenhet		Elektrisk	
	1.4	Betjening		Smalgangstrucker	
	1.5	Løftekapasitet last	Q kg	1100	1360
	1.6	Lastsenteravstand	c mm	600	
	1.8	Lastavstand	x mm	168	
	1.9	Hjulavstand	y mm	1572	
	1.10	Mitte Antriebsrad/Gegengewicht	z mm	275	
	Vekter	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)	kg	4660
2.2		Akselbelastning med last foran/bak	kg	4840 / 1000	5370 / 1170
2.3		Akselbelastning uten last foran/bak	kg	3120 / 1540	3250 / 1850
Hjul, chassis	3.1	Hjul		Vulkollan®	
	3.2	Hjuldimensjon foran		Ø 295 x 144	
	3.3	Hjuldimensjon bak		Ø 343 x 110	
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)		2 / 1x	
	3.6	Sporvidde foran	b10 mm	1406	
	Grunnleggende mål	4.2	Høyde senket mast (h1)	h1 mm	2100
4.3		Friløft (h2)	h2 mm	0	
4.4		Løftehøyde (h3)	h3 mm	4000	
4.5		Høyde løftet mast (h4)	h4 mm	4767	
4.7		Høyde på beskyttende tak (hytte)	h6 mm	2273	
4.8		Setehøyde / ståhøyde	h7 mm	1205	
4.19		Totallengde	l1 mm	3134	
4.20		Lengde inkl. gaffelrygg	l2 mm	2956	
4.21.1		Totalbredde	b1 mm	1210	
4.21.2		Totalbredde	b2 mm	1550	
4.22		Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/e/l mm	40 x 100 x 1200	
4.23		Gaffelbord tilkoblingsklasse		2B	
4.24		Gaffelbordbredde	b3 mm	890	
4.25		Mål over gafler	b5 mm	850	
4.27		Bredde over lastruller	b6 mm	1600	
4.29		Sidelengs forskyvning	mm	1370	
4.30		Forskyvning, sidelengs fra midt på trucken	mm	420	
4.31		Bakkeklaring med last målt under mast	m1 mm	120	
4.32		Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2 mm	87	
4.35		Svingradius	Wa mm	1847	
4.38		Avstand til sentermål svinggaffel	mm	842	
4.38.4		Pallbredde	mm	1200	
4.38.5		Pallengde	mm	1200	
Ytelser	5.1	Kjørehastighet med/uten last	km/h	9 / 9	
	5.2	Løftehastighet med/uten last	m/s	0,45 / 0,45	
	5.3	Senkehastighet med/uten last	m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Skyvehastighet med/uten last	m/s	0,35 / 0,35	
	5.10	Driftsbrems		regenerativ	
	5.11	Parkeringsbrems		elektrisk fjærkraftbrems	

Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min	kW	6,5	
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	12	
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Batterispennning / nominell kapasitet	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Batteriets vekt	kg	855	1010
Andre	8.1	Type kjørekontroll		AC-motorer trefasetteknikk	
	10.5	Utførelse styring		elektrisk	
	10.7	Lydtryknivå i henhold til EN12053, førerens rør	dB (A)	67	

- Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier. Med forbehold om endringer og tekniske nyheter.

**Jungheinrich Norge AS**  
Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo  
Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo

Telefon 02350  
24-timers servicevakt 480 75 450

[kontakt@jungheinrich.no](mailto:kontakt@jungheinrich.no)  
[www.jungheinrich.no](http://www.jungheinrich.no)

De tyske produksjonsstedene i  
Norderstedt, Moosburg og Landsberg er  
sertifisert. Det er også vårt  
reservedelslager i Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold  
til Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-  
forskriftene



**JUNGHEINRICH**