



## Električni viličar s sprednjim sedežem/ tristranski viličar

**EFX 411/414**

Dvižna višina: 3000-9000 mm / Nosilnost: 1100-1360 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EFX 411/414



# EFX 411/414

EFX 411, EFX 414	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop ZT	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
	Trojni teleskop DT	4000 mm	2100 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
Trojni teleskop 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	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Trojni teleskop 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

## Razpredelnica VDI

				Jungheinrich		
				EFX 411	EFX 414	
Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)		Elektro		
	1.2	Tipaska oznaka		Tristranski viličar		
	1.3	Pogon				
	1.4	Upravljanje				
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q	kg	1100	1360
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c	mm	600	
	1.8	Oddaljenost bremena	x	mm	168	
	1.9	Medosna razdalja	y	mm	1572	
	1.10	Središče pogonskega kolesa/protiuteži	z	mm	275	
	Teže	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)		kg	4660
2.2		Oсна obremenitev z bremenom spredaj/zadaj		kg	4840 / 1000	5370 / 1170
2.3		Oсна obremenitev brez bremena spredaj/zadaj		kg	3120 / 1540	3250 / 1850
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa			Vulkollan®	
	3.2	Velikost koles spredaj			Ø 295 x 144	
	3.3	Velikost koles zadaj			Ø 343 x 110	
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)			2 / 1x	
	3.6	Kolotek sprednjih koles	b10	mm	1406	
	Osnovne mere	4.2	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	h1	mm	2100
4.3		Prosti dvig (h2)	h2	mm	0	
4.4		Dvig (h3)	h3	mm	4000	
4.5		Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	h4	mm	4767	
4.7		Višina zaščitne strehe/kabine	h6	mm	2273	
4.8		Višina sedeža/stojišča	h7	mm	1205	
4.19		Celotna dolžina	l1	mm	3134	
4.20		Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2	mm	2956	
4.21.1		Celotna širina	b1	mm	1210	
4.21.2		Celotna širina	b2	mm	1550	
4.22		Mere rogljev vilic	s/e/l	mm	40 x 100 x 1200	
4.23		Nosilec vilic, ISO/FEM razred			2B	
4.24		Širina nosilca vilic	b3	mm	890	
4.25		Zunanji razmik vilic	b5	mm	850	
4.27		Širina čez vodilna kolesa	b6	mm	1600	
4.29		Bočni pomik		mm	1370	
4.30		Bočni pomik od sredine vozila		mm	420	
4.31		Oddaljenost od tal z bremenom pod teleskopom	m1	mm	120	
4.32		Oddaljenost od tal na sredini med osema	m2	mm	87	
4.35		Radij obračanja	Wa	mm	1847	
4.38		Razdalja do vrtašča vilic		mm	842	
4.38.4	Širina palete		mm	1200		
4.38.5	Dolžina palete		mm	1200		

Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena	km/h	9 / 9	
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,45 / 0,45	
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Hitrost pomika z bremenom/brez bremena	m/s	0,35 / 0,35	
	5.10	Delovna zavora		Regenerativno	
	5.11	Parkirna zavora		Električna vzmetna zavora	
Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	6,5	
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	12	
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Teža baterije	kg	855	1010
Drugo	8.1	Način krmljenja vožnje		AC pogonski krmlilnik	
	10.5	Izvedba krmljenja		Električno	
	10.7	Hrupnost po EN12053	dB (A)	67	

- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaččenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik

Telefon:

Centrala 01 561 04 80

Prodaja 01 561 04 85

Najem 01 561 04 90

Servis 01 561 04 95

Faks 01 562 17 79

info@jungheinrich.si

www.jungheinrich.si

Certificirane so nemške proizvodne  
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in  
Landsbergu, ravno tako distribucijski  
center originalnih rezervnih delov v  
Kaltenkirchnu.

ISO 9001  
ISO 14001

Vilicarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow above the letter 'J' in the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.