



Electrostivuator frontal tri-lateral pentru culoare înguste

EFX 411 / 414

Înălțime de ridicare: 3000-9000 mm / Capacitate de încărcare:
1100-1360 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

EFX 411 / 414



EFX 411 / 414

EFX 411, EFX 414	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	Înălțime catarg retras (h1)	Ridicare liberă (h2)	Înălțime catarg extins (h4)
Catarg dublu 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
Catarg triplex 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
Catarg triplex 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	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	Înălțime catarg retras (h1)	Ridicare liberă (h2)	Înălțime catarg extins (h4)
Catarg triplex 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

Tabel VDI

Marca	1.1	Producător (nume abreviat)		Jungheinrich	
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului		EFX 411	EFX 414
	1.3	Deplasare		Electric	
	1.4	Operare		Stivuitor tri-lateral	
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q kg	1100	1360
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c mm	600	
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x mm	168	
	1.9	Ampatament	y mm	1572	
	1.10	Volan central/contragreutate	z mm	275	
Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)	kg	4660	5100
	2.2	Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură	kg	4840 / 1000	5370 / 1170
	2.3	Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură	kg	3120 / 1540	3250 / 1850
Roți / Suspension	3.1	Anvelope		Vulkollan®	
	3.2	Dimensiune anvelope, față		Ø 295 x 144	
	3.3	Dimensiune anvelope, spate		Ø 343 x 110	
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)		2 / 1x	
	3.6	Ecartament, față	b10 mm	1406	
Dimensiuni de bază	4.2	Înălțime catarg retras (h1)	h1 mm	2100	
	4.3	Ridicare liberă (h2)	h2 mm	0	
	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3 mm	4000	
	4.5	Înălțime catarg extins (h4)	h4 mm	4767	
	4.7	Înălțimea cabinei de protecție	h6 mm	2273	
	4.8	Înălțimea scaunului / înălțime în picioare	h7 mm	1205	
	4.19	Lungime totală	l1 mm	3134	
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2 mm	2956	
	4.21.1	Lățime totală	b1 mm	1210	
	4.21.2	Lățime totală	b2 mm	1550	
	4.22	Dimensiuni furci	s/e/l mm	40 x 100 x 1200	
	4.23	Clasa de montaj cărucior furci		2B	
	4.24	Lățime cărucior de furci	b3 mm	890	
	4.25	Distanța peste furci	b5 mm	850	
	4.27	Lățime peste role de ghidare	b6 mm	1600	
	4.29	Retractare laterală	mm	1370	
	4.30	Retractare laterală de la centrul echipamentului	mm	420	
	4.31	Gardă la sol sub catarg cu încărcătură	m1 mm	120	
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2 mm	87	
	4.35	Rază de întoarcere	Wa mm	1847	
	4.38	Distanța față de punctul de rotație a furcii	mm	842	
	4.38.4	Lățime palet	mm	1200	
	4.38.5	Lungime palet	mm	1200	

Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină	km/h	9 / 9	
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,45 / 0,45	
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,44 / 0,44	
	5.4	Viteza de retractare cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,35 / 0,35	
	5.10	Frână de parcare		regenerabil	
	5.11	Frână de parcare		Acumulator electric de arc	
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min	kW	6,5	
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3	kW	12	
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		5 PzS 625	6 PzS 750
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	48 / 625	48 / 750
	6.5	Greutatea bateriei	kg	855	1010
Alte	8.1	Tipul unității de deplasare		Unitate de control AC	
	10.5	Versiune direcție		electric	
	10.7	Nivelul presiunii acustice conform EN12053	dB (A)	67	

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)

Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani

Județul Prahova,

România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din
Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt
certificate, la fel ca și centrul nostru de
piese de schimb originale din
Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**