



Wózki widłowe do kompletacji pionowej

EKS 310 + 412

Wysokość podnoszenia: 7000-9000 mm / Udźwig: 1200 kg



EKS 310 + 412







EKS 310 + 412

EKS 310 Z, EKS 310 L, EKS 310 O	Wysokość podnoszenia (h3)	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	Wolny skok (h2)	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)
Podwójny maszt ZT	2800 mm	2325 mm		5170 mm
	3500 mm	2550 mm		5870 mm
Potrójny maszt DT	4750 mm	2370 mm		7120 mm
Potrójny maszt DZ	4750 mm	2370 mm		7120 mm
EKS 310 Z, EKS 310 L, EKS 310 O, EKS 412 Z, EKS 412 L, EKS 412 O	Wysokość podnoszenia (h3)	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	Wolny skok (h2)	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)
Podwójny maszt ZT	4250 mm	2950 mm		6620 mm
	5000 mm	3330 mm		7370 mm
	5500 mm	3600 mm		7870 mm
	6000 mm	3850 mm		8370 mm
Potrójny maszt DT	5500 mm	2610 mm		7870 mm
	6000 mm	2780 mm		8370 mm
	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
Potrójny maszt DZ	5500 mm	2610 mm	240 mm	7870 mm
	6000 mm	2780 mm	410 mm	8370 mm
	6500 mm	2940 mm	570 mm	8870 mm
	7000 mm	3110 mm	740 mm	9370 mm
EKS 412 Z, EKS 412 L, EKS 412 O	Wysokość podnoszenia (h3)	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	Wolny skok (h2)	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)
Podwójny maszt ZT	6500 mm	4125 mm		8870 mm
	7500 mm	4650 mm		9870 mm
	8500 mm	5150 mm		10870 mm
Potrójny maszt DT	7500 mm	3275 mm		9870 mm
	8000 mm	3440 mm		10370 mm
	8500 mm	3610 mm		10870 mm
	9000 mm	3810 mm		11370 mm
Potrójny maszt DZ	7500 mm	3275 mm	905 mm	9870 mm
	8000 mm	3440 mm	1070 mm	10370 mm
	8500 mm	3610 mm	1240 mm	10870 mm
	9000 mm	3810 mm	1440 mm	11370 mm

Dane techniczne według VDI

		Jungheinrich											
		EKS 310 Z	EKS 310 L	EKS 310 O	EKS 412 Z	EKS 412 L	EKS 412 O						
Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)	Jungheinrich										
	1.2	Typ	EKS 310 Z EKS 310 L EKS 310 O EKS 412 Z EKS 412 L EKS 412 O										
	1.3	Napęd	akumulatorowy										
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora	kompletacja										
	1.5	Udźwig / ładunek	Q	kg			1000	1200					
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czoła widet	c	mm									
1.8	Odległość czoła widet od osi kół	x	mm										
1.9	Rozstaw osi kół	y	mm			1520	1690						
Ciężary	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)	kg		2550	2500	3450	3400					
	2.2	Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył	kg		2740 / 860	2770 / 830	2695 / 855	3425 / 1255	3455 / 1195	3380 / 1220			
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku przód / tył	kg		1215 / 1335	1270 / 1330	1195 / 1355	1655 / 1795	1580 / 1820				
Kola / układ jezdny	3.1	Ogumienie	Poliuretan (PU)										
	3.2	Wymiary kół, przód	Ø 150 x 100										
	3.3	Wymiary kół, tył	Ø 250 x 80			Ø 343 x 114							
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)	4 / 1 x										
	Wymiary	4.2	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	h1		mm			2950	3330			
4.4		Wysokość podnoszenia (h3)	h3		mm			4250	5000				
4.5		Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)	h4		mm			6620	7370				
4.7		Wysokość daszka ochronnego (kabina)	h6		mm			2370					
4.8.1		Wysokość fotela/platformy operatora	h7		mm			245					
4.14		Maks. wysokość podłogi operatora	h12		mm			4495	5245				
4.15		Wysokość opuszczonych widet	h13		mm			60					
4.19		Długość całkowita	l1		mm			3095	3140	3085	3285	3330	3275
4.20		Długość korpusu wózka	l2		mm			1895	1885		2085	2075	
4.21.1		Szerokość całkowita	b1		mm			900			1000		
4.22		Wymiary widet	s/ e/l		mm			40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200	40 x 100 x 1200	50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200
4.25		Zewnętrzny rozstaw widet	b5		mm			560					
4.31		Prześwit pod masztem z ładunkiem	m1		mm			50					
4.35	Promień skrętu	Wa		mm			1643		1845				
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku	km/h					10 / 10					
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku	m/s					0,25 / 0,25					
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku	m/s					0,3 / 0,25					
	5.10	Hamulec roboczy							przeciwprądowy				
	5.11	Hamulec postojowy							elektryczny				

Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min	kW	3	6
	6.2	Silnik podnoszenia, S3	kW	8	
	6.3	Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36		6 PzS 930	8 PzS 1240
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	24 / 930	24 / 1240
	6.5	Masa akumulatora	kg	700	910
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		Sterownik napędu prądu zmiennego	
	10.5	Układ kierowniczy		elektryczny	
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053	dB (A)	60	65
<p>- Niniejsza karta katalogowa zgodnie z wytycznymi VDI 2198 zawiera jedynie parametry wózka standardowego. W przypadku zastosowania innego ogumienia, innych masztów, osprzętu itp. parametry te mogą ulec zmianie.</p>					

5.1. Z pakietem wydajnościowym drivePLUS

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.

ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy

05-850 Ożarów Mazowiecki

PL1130082801

telefon +48 22 332 88 00

fax +48 22 332 88 01

infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl

www.jungheinrich.pl

Niemieckie zakłady produkcyjne w
Norderstedt, Moosburgu i Landsbergu oraz
nasze Centrum Części Zamiennych w
Keltenkirchen posiadają certyfikaty ISO.

ISO 9001
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich
spełniają europejskie wymogi
bezpieczeństwa.



**JUNGHEINRICH**