



Ηλεκτροκίνητο **stacker** με βοηθητική ανύψωση βραχίωνων

EJC 212z-220z

ύψος ανύψωσης: 2400-6000 mm / Φέρουσα ικανότητα:
1200-2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

EJC 212z-220z



EJC 212z-220z

EJC 212z	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Διπλός ιστός ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Διπλός ιστός ZZ	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Τριπλός ιστός DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm
EJC 214z	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Διπλός ιστός ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm

	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 mm
Διπλός ιστός ZZ	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Τριπλός ιστός DZ	4090 mm	1830 mm	1341 mm	4579 mm
	4300 mm	1900 mm	1411 mm	4789 mm
	4690 mm	2030 mm	1541 mm	5179 mm
	5350 mm	2250 mm	1761 mm	5839 mm
EJC 214z, EJC 216z	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Τριπλός ιστός DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm
EJC 216z	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Διπλός ιστός ZT	2400 mm	1750 mm	100 mm	2925 mm
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3125 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3325 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3625 mm
	3500 mm	2300 mm	100 mm	4025 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4325 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4525 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4725 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4925 mm
Διπλός ιστός ZZ	2400 mm	1700 mm	1175 mm	2925 mm
	2800 mm	1900 mm	1375 mm	3325 mm

	3100 mm	2050 mm	1525 mm	3625 mm
	3500 mm	2250 mm	1725 mm	4025 mm
	4000 mm	2500 mm	1975 mm	4525 mm
	4200 mm	2600 mm	2075 mm	4725 mm
Τριπλός ιστός DZ	3990 mm	1830 mm	1298 mm	4522 mm
	4200 mm	1900 mm	1368 mm	4732 mm
	4590 mm	2030 mm	1498 mm	5122 mm
	5250 mm	2250 mm	1718 mm	5782 mm
EJC 220z	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Διπλός ιστός ZT	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
Διπλός ιστός ZZ	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm
Τριπλός ιστός DZ	3750 mm	1900 mm	1218 mm	4432 mm
	4200 mm	2050 mm	1368 mm	4882 mm
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm

πίνακας VDI

σημάδι	1.1	Κατασκευαστής (μικρό όνομα)		Jungheinrich			
	1.2	Σήμα τύπου του κατασκευαστή		EJC 212z	EJC 214z	EJC 216z	EJC 220z
	1.3	Μηχανισμός κίνησης		Ηλεκτρο-			
	1.4	Χειρισμός		με πεζό χειριστή			
	1.5	φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Q kg	1200	1400	1600	2000
	1.5.1	Ονομαστική ικανότητα φόρτωσης / φορτίο στο Masthub	Q kg	1200	1400	1600	2000
	1.5.2	Ονομαστική χωρητικότητα / φορτίο φορτίου στο Radarmhub	Q kg	2000			
	1.6	Απόσταση κέντρου βάρους φορτίου	c mm	600			
	1.8	Απόσταση φορτίου	x mm	910			
	1.9	Μεταξόνιο	y mm	1571	1592		
βάρη	2.1.1	Ίδιο βάρος (με μπαταρία)	kg	1180	1240	1260	1300
	2.2	Φορτίο άξονα με φορτίο μπροστά/πίσω	kg	1105 / 1275	1180 / 1460	1250 / 1610	1300 / 2000
	2.3	Φορτίο άξονα χωρίς φορτίο μπροστά/πίσω	kg	840 / 340	880 / 360	900 / 360	910 / 390
Τροχή/Πλαίσιο	3.1	Ελαστικά		Πολυουρεθάνη (PU)			
	3.2	Μέγεθος ελαστικών, μπροστά		Ø 230 x 70			
	3.3	Μέγεθος ελαστικών, πίσω		Ø 85 x 95			Ø 85 x 75
	3.4	Πρόσθετοι τροχοί		Ø 140 x 54			
	3.5	Τροχοί, αριθμός μπροστά / πίσω (x = καθοδηγούμενοι)		1x + 1 / 2			1x + 1 / 4
	3.6	Μετατρόχιο, μπροστά	b10 mm	507			
	3.7	Μετατρόχιο, πίσω	b11 mm	385			
Βασικές διαστάσεις	4.2	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	h1 mm	1950			2100
	4.3	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	h2 mm	100			
	4.4	Ανύψωση (h3)	h3 mm	2900	2800	2840	
	4.5	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)	h4 mm	3375	3325	3495	
	4.6	Αρχική ανύψωση	h5 mm	122			
	4.9	Ύψος λαβής βραχίονα χειρισμού στη θέση οδήγησης ελάχ./μέγ.	h14 mm	850 / 1305			
	4.15	Ύψος σε κατεβασμένη θέση	h13 mm	90			
	4.19	Συνολικό μήκος	l1 mm	1981	2002		
	4.20	Μήκος, συμπεριλαμβανομένου του πίσω μέρους περόνης	l2 mm	831	852		
	4.21.1	Συνολικό πλάτος	b1 mm	800			
	4.22	διαστάσεις διχαλών περόνης	s/ e/l mm	56 x 185 x 1150			
	4.25	Εξωτερική απόσταση περονών	b5 mm	570			
	4.32	Απόσταση από το έδαφος έως το κέντρο του μεταξονίου	m2 mm	18			
	4.34.1	Πλάτος εργασίας (παλέτα 1000 × 1200 σταυρωτά)	Ast mm	2217	2238		
	4.34.2	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ast mm	2267	2288		
	4.35	Ακτίνα στροφής	Wa mm	1777	1798		
Δεδομένα ισχύος	5.1	Ταχύτητα οδήγησης με/χωρίς φορτίο	km/h	6 / 6			
	5.2	Ταχύτητα ανύψωσης με/χωρίς φορτίο	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34
	5.3	Ταχύτητα κατεβάσματος με/χωρίς φορτίο	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35
	5.8	Μέγ. ικανότητα αναρρίχησης με/χωρίς φορτίο	%	8 / 16		7 / 16	5 / 16

Ηλεκτρικό μοτέρ / Ηλεκτρονικά	6.1	Κινητήρας οδήγησης, ισχύς S2 60 min	kW	1,6			
	6.2	Κινητήρας ανύψωσης, ισχύς με S3	kW	3			
	6.3	Μπαταρία κατά DIN 43531/35/36		όχι			
	6.4	Τάση μπαταρίας / Ονομαστική χωρητικότητα	V / Ah	24 / 375			
	6.5	Βάρος μπαταρίας	kg	300			288
	6.6	Κατανάλωση ενέργειας βάσει κύκλου VDI	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0
	6.6.1	Κατανάλωση ενέργειας βάσει κύκλου EN	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08
	6.6.2	Ισοδύναμο CO2 σύμφωνα με το EN16796	kg/h	0,4		0,5	0,6
άλλος	8.1	Είδος ελέγχου οδήγησης		AC			
	10.7	Στάθμη ηχητικής πίεσης κατά EN12053	dB (A)	63			

- Αυτό το δελτίο τύπου κατά την Οδηγία VDI 2198 αναφέρει μόνο τις τεχνικές τιμές του βασικού μηχανήματος. Οι τιμές μπορεί να διαφέρουν, αν χρησιμοποιούνται άλλα ελαστικά, διαφορετικοί ιστοί, προσαρτώμενες συσκευές κ.λπ.

Οι τιμές στον πίνακα ισχύουν για το battery compartment LX-SBE, ιστό ZT 2.800/2.840/2.900 mm, βοηθητικούς βραχίονες στήριξης ανασηκωμένους.

Τα battery compartment δεν επηρεάζουν τις διαστάσεις του μηχανήματος.

- Αρ. VDI 1.8 για EJC 212z/214z/216z: Με ιστό DZ: x - 42 mm, με κατεβασμένους βοηθητικούς βραχίονες στήριξης: x + 54 mm.
- Αρ. VDI 1.8 για EJC 220z: Με ιστό DZ: x - 71 mm, με κατεβασμένους βοηθητικούς βραχίονες στήριξης: x + 54 mm.
- Αρ. VDI 1.9: Με κατεβασμένους βοηθητικούς βραχίονες στήριξης: x + 54 mm.
- Αρ. VDI 3.3: Διπλός: Ø85 x 75 mm.
- Αρ. VDI 4.19 για EJC 212z/214z/216z: Με ιστό DZ: l1 + 42 mm.
- Αρ. VDI 4.19 για EJC 220z: Με ιστό DZ: l1 + 71 mm.
- Αρ. VDI 4.20 για EJC 212z/214z/216z: Με ιστό DZ: l2 + 42 mm.
- Αρ. VDI 4.20 για EJC 220z: Με ιστό DZ: l2 + 71 mm.
- Αρ. VDI 4.34.1 για EJC 212z/214z/216z: Διαγώνια σύμφωνα με VDI: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 367 mm. Με ιστό DZ: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 42 mm.
- Αρ. VDI 4.34.1 για EJC 220z: Διαγώνια σύμφωνα με VDI: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 367 mm. Με ιστό DZ: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 71 mm.
- Αρ. VDI 4.34.2 για EJC 212z/214z/216z: Διαγώνια σύμφωνα με VDI: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 204 mm. Με ιστό DZ: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 42 mm.
- Αρ. VDI 4.34.2 για EJC 220z: Διαγώνια σύμφωνα με VDI: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 204 mm. Με ιστό DZ: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 71 mm.
- Αρ. VDI 4.35: Με κατεβασμένους βοηθητικούς βραχίονες στήριξης: + 54 mm.
- Αρ. VDI 5.3: Με ιστό ZZ/DZ: Η ταχύτητα κατεβάσματος σε ελεύθερη ανύψωση είναι χαμηλότερη από τις καθορισμένες τιμές.
- Αρ. VDI 5.8: Οι τιμές στον πίνακα αναφέρονται στο ονομαστικό φορτίο (1.5). Για το μέγιστο φορτίο στον βοηθητικό βραχίονα (1.5.2): Μέγ. ικανότητα κίνησης σε ανηφόρα με φορτίο = 5 %.

Jungheinrich Hellas ΕΠΕ

Φιλιππουπόλεως 10, Θέση Λουτρό

13678 Αχαρνές

Τηλ. 210 2447800

Φαξ 210 2447799

info@jungheinrich.gr

www.jungheinrich.gr

Τα εργοστάσια παραγωγής στο
Norderstedt, Moosburg και Landsberg
είναι πιστοποιημένα όπως αντίστοιχα
και το κέντρο διακίνησης
ανταλλακτικών στο Καλτενκίρχεν

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**