



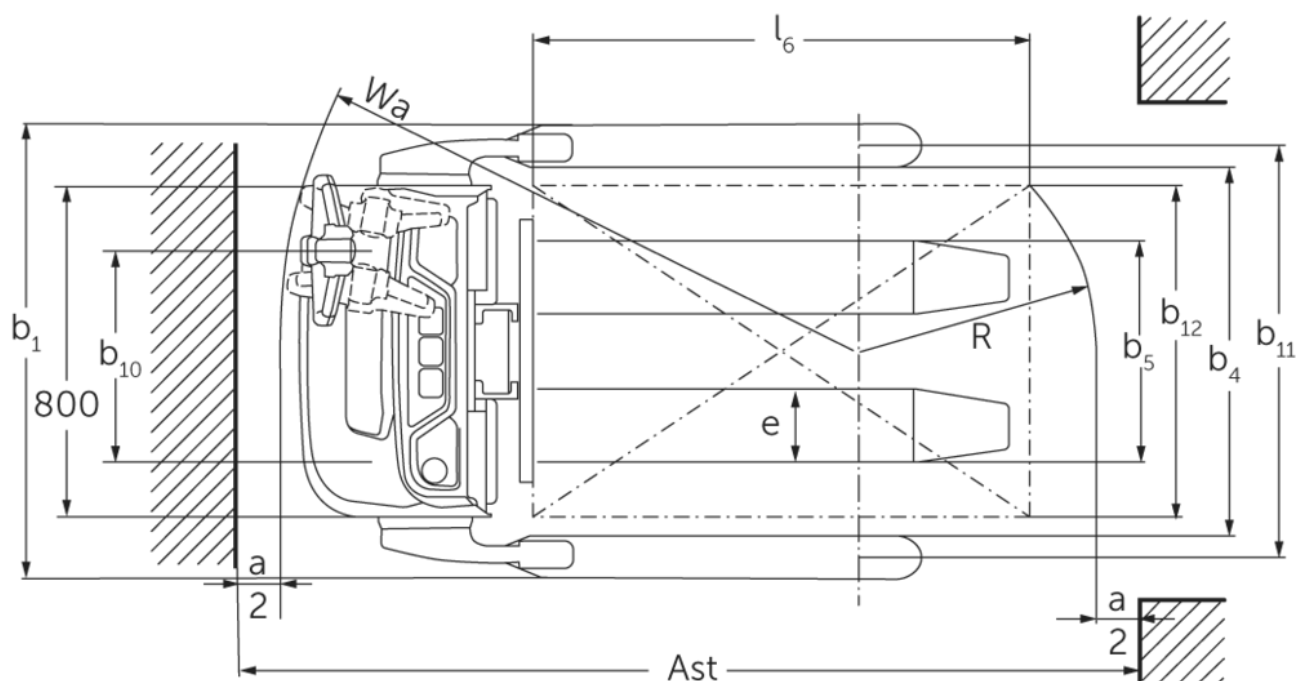
Stacker πεζού χειριστή **EJC 110bi**

ύψος ανύψωσης: 1170-1970 mm / Φέρουσα ικανότητα: 1000 kg



Technical drawing of a hand truck (Fig. 1) showing dimensions and force vectors. The drawing includes the following labels and dimensions:

- Dimensions:**
 - h_1 : Total height of the truck.
 - h_2 : Height of the handle.
 - h_3 : Height of the frame.
 - h_4 : Height of the handle.
 - h_8 : Height of the wheel.
 - h_{13} : Height of the base.
 - h_{14} : Height of the handle.
 - l_1 : Total length of the truck.
 - l_2 : Length of the base.
 - l : Length of the handle.
 - x : Horizontal distance from the base to the handle.
 - y : Horizontal distance from the wheel to the handle.
 - 818 : Height of the handle.
 - 170 : Width of the base.
 - m_1 : Mass of the handle.
 - m_2 : Mass of the base.
- Force Vectors:**
 - Q : Downward force at the handle.
 - S : Downward force at the handle.



EJC 110bi

EJC 110bi	Ανύψωση (h3)	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)
Μονός ιστός MM	1170 mm	1710 mm	1170 mm	1710 mm
	1510 mm	1970 mm	1510 mm	1970 mm
	1970 mm	2430 mm	1970 mm	2430 mm

πίνακας VDI

σημάδι	1.2	Σήμα τύπου του κατασκευαστή		EJC 110bi
	1.3	Μηχανισμός κίνησης		Ηλεκτρο-
	1.4	Χειρισμός		Με πεζό χειριστή / Βραχίονας χειρισμού
	1.5	φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Q kg	1000
	1.6	Απόσταση κέντρου βάρους φορτίου	c mm	600
	1.8	Απόσταση φορτίου	x mm	810
	1.9	Μεταξόνιο	y mm	1204
βάρη	2.1.1	Ίδιο βάρος (με μπαταρία)	kg	515
	2.2	Φορτίο άξονα με φορτίο μπροστά/πίσω	kg	545 / 970
	2.3	Φορτίο άξονα χωρίς φορτίο μπροστά/πίσω	kg	370 / 145
Τροχοί/Πλαίσιο	3.1	Ελαστικά		Πολυουρεθάνη (PU)
	3.2	Μέγεθος ελαστικών, μπροστά		Ø 210 x 70
	3.3	Μέγεθος ελαστικών, πίσω		- / Ø 85 x 75
	3.4	Πρόσθετοι τροχοί		Ø 140x 54
	3.5	Τροχοί, αριθμός μπροστά / πίσω (x = καθοδηγούμενοι)		1x +1/2
	3.6	Μετατρόχιο, μπροστά	b10 mm	507
	3.7	Μετατρόχιο, πίσω	b11 mm	992
	3.7.1	2. Μετατρόχιο, πίσω	mm	1162
	3.7.2	3. Μετατρόχιο, πίσω	mm	1362
Βασικές διαστάσεις	4.2	Ύψος συνεπτυγμένου ιστού (h1)	h1 mm	1970
	4.3	Ελεύθερη ανύψωση (h2)	h2 mm	1510
	4.4	Ανύψωση (h3)	h3 mm	1510
	4.5	Ύψος ιστού σε έκταση (h4)	h4 mm	1970
	4.9	Ύψος λαβής βραχίονα χειρισμού στη θέση οδήγησης ελάχ./μέγ.	h14 mm	750 / 1260
	4.19	Συνολικό μήκος	l1 mm	1714
	4.20	Μήκος, συμπεριλαμβανομένου του πίσω μέρους περόνης	l2 mm	564
	4.21.1	Συνολικό πλάτος	b1 mm	1098
	4.22	διαστάσεις διχαλών περόνης	s/e/l mm	60 x 178 x 1150
	4.25	Εξωτερική απόσταση περονών	b5 mm	535
	4.26	Πλάτος μεταξύ βραχιόνων τροχού / επιφανειών φόρτωσης	b4 mm	891
	4.32	Απόσταση από το έδαφος έως το κέντρο του μεταξόνιου	m2 mm	51
	4.34.1	Πλάτος εργασίας (παλέτα 1000 x 1200 σταυρωτά)	Ast mm	1960
	4.34.2	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ast mm	2010
	4.35	Ακτίνα στροφής	Wa mm	1420
Δεδομένα ισχύος	5.1	Ταχύτητα οδήγησης με/χωρίς φορτίο	km/h	5,3 / 5,3
	5.2	Ταχύτητα ανύψωσης με/χωρίς φορτίο	m/s	0,15 / 0,25
	5.3	Ταχύτητα κατεβάσματος με/χωρίς φορτίο	m/s	0,15 / 0,15
	5.7	Ικανότητα αναρρίχησης με/χωρίς φορτίο	%	6 / 10
	5.10	Ποδόφρενο		με ανάκτηση ενέργειας

Ηλεκτρικό μοτέρ / Ηλεκτρονικά	6.1	Κινητήρας οδήγησης, ισχύς S2 60 min	kW	1
	6.2	Κινητήρας ανύψωσης, ισχύς με S3	kW	1,2
	6.3	Μπαταρία κατά DIN 43531/35/36		όχι
	6.4	Τάση μπαταρίας / Ονομαστική χωρητικότητα	V / Ah	24 / 50
	6.5	Βάρος μπαταρίας	kg	24
	6.6.1	Κατανάλωση ενέργειας βάσει κύκλου EN	kWh/h	0,35
	6.6.2	Ισοδύναμο CO2 σύμφωνα με το EN16796	kg/h	0,2
άλλος	8.1	Είδος ελέγχου οδήγησης		AC
	10.7	Επίπεδο ηχητικής πίεσης σύμφωνα με το EN12053, σωλήνας οδηγού	dB (A)	64

- 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.

Τιμές για ιστοί MM 1540 (σταθερό φορείο περονών)

- Αρ. VDI 1.8: Σε ιστό με φορείο περονών: x -42 mm.
- Αρ. VDI 4.3: Σε ιστό με φορείο περονών: h2 -30 mm.
- Αρ. VDI 4.4: Σε ιστό με φορείο περονών: h3 -30 mm.
- Αρ. VDI 4.19: Σε ιστό με φορείο περονών: l1 +42 mm.
- Αρ. VDI 4.20: Σε ιστό με φορείο περονών: l2 +42 mm.
- Αρ. VDI 4.21.1: Πλάτος βοηθητικού βραχίονα b1 διαθέσιμο σε 3 βαθμίδες: 1.098 / 1.268 / 1.468 mm.
- Αρ. VDI 4.34.1: σε έκδοση με b1 = 1.468 mm, διαγώνια κατά VDI: πλάτος διαδρόμου κίνησης +398 mm, σε ιστό με φορείο περονών: πλάτος διαδρόμου κίνησης +42 mm.
- Αρ. VDI 4.34.2: Διαγώνια κατά VDI: πλάτος διαδρόμου κίνησης + 169 mm, σε ιστό με φορείο περονών: πλάτος διαδρόμου κίνησης +42 mm.

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**