



Ηλεκτροκίνητο παλετοφόρο εποχούμενου/πεζού χειριστή **ERE 120-230**

ύψος ανύψωσης: 122 mm / Φέρουσα ικανότητα: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120-230





πίνακας VDI

σημάδι	1.1	Κατασκευαστής (μικρό όνομα)		Jungheinrich						
	1.2	Σήμα τύπου του κατασκευαστή		ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS
	1.3	Μηχανισμός κίνησης		Ηλεκτρο-						
	1.4	Χειρισμός		Βραχίονας χειρισμού						
	1.5	φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Q kg	2000		2500			3000	
	1.6	Απόσταση κέντρου βάρους φορτίου	c mm	600						
	1.8	Απόσταση φορτίου	x mm	908						
1.9	Μεταξόνιο	y mm	1378							1450
βάρη	2.1	Απόβαρο	kg	400		404			424	
	2.1.1	Ίδιο βάρος (με μπαταρία)	kg	630		634			721	
	2.2	Φορτίο άξονα με φορτίο μπροστά/πίσω	kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494	
	2.3	Φορτίο άξονα χωρίς φορτίο μπροστά/πίσω	kg	474 / 138		550 / 159			565 / 160	
Τροχοί/Πλαίσιο	3.1	Ελαστικά		Vulkollan ®/Πολυουρεθάνη+ Χαλαζίας/Vulkollan ®						
	3.2	Μέγεθος ελαστικών, μπροστά		Ø 230 x 65		Ø 230 x 77				
	3.3	Μέγεθος ελαστικών, πίσω		Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85					Ø 85 x 85	
	3.4	Πρόσθετοι τροχοί		Ø 140 x 57						
	3.5	Τροχοί, αριθμός μπροστά / πίσω (× = καθοδηγούμενοι)		1x +2/2 oder 4					1x +2/4	
	3.6	Μετατρόχιο, μπροστά	b10 mm	363						
	3.7	Μετατρόχιο, πίσω	b11 mm	512						
Βασικές διαστάσεις	4.4	Ανύψωση (h3)	h3 mm	122						
	4.9	Ύψος λαβής βραχίονα χειρισμού στη θέση οδήγησης ελάχ./μέγ.	h14 mm	1137 / 1419						
	4.15	Ύψος σε κατεβασμένη θέση	h13 mm	85						
	4.19	Συνολικό μήκος	l1 mm	1847					1919	
	4.20	Μήκος, συμπεριλαμβανομένου του πίσω μέρους περόνης	l2 mm	697					769	
	4.21.1	Συνολικό πλάτος	b1 mm	770						
	4.22	διαστάσεις διχαλών περόνης	s/ e/l mm	55 x 172 x 1150						
	4.25	Εξωτερική απόσταση περονών	b5 mm	535						
	4.32	Απόσταση από το έδαφος έως το κέντρο του μεταξόνιου	m2 mm	30						
	4.34.1	Πλάτος εργασίας (παλέτα 1000 × 1200 σταυρωτά)	Ast mm	2411					2483	
	4.34.2	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ast mm	2299					2372	
	4.34.8	Πλάτος διαδρόμου κίνησης (παλέτα 800 × 1.200 εγκάρσια)	Ast mm	2414					2486	
4.35	Ακτίνα στροφής	Wa mm	1604					1677		
Δεδομένα ισχύος	5.1	Ταχύτητα οδήγησης με/χωρίς φορτίο	km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14
	5.2	Ταχύτητα ανύψωσης με/χωρίς φορτίο	m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07				
	5.3	Ταχύτητα κατεβάσματος με/χωρίς φορτίο	m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05				
	5.8	Μέγ. ικανότητα αναρρίχησης με/χωρίς φορτίο	%	5 / 7	8 / 16				6 / 16	
	5.10	Ποδόφρενο		με ανάκτηση ενέργειας						

Ηλεκτρικό μωτέρ / Ηλεκτρονικά	6.1	Κινητήρας οδήγησης, ισχύς S2 60 min	kW	2		2,8		3,2		2,8		3,2	
	6.2	Κινητήρας ανύψωσης, ισχύς με S3	kW	1,2		2,2							
	6.3	Μπαταρία κατά DIN 43531/35/36		B		-						B	
	6.4	Τάση μπαταρίας / Ονομαστική χωρητικότητα	V / Ah	24 / 250								24 / 375	
	6.5	Βάρος μπαταρίας	kg	230								297	
	6.6.1	Κατανάλωση ενέργειας βάσει κύκλου EN	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41			
	6.6.2	Ισοδύναμο CO2 σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 23308	kg/h0	0,2									
	6.7	Απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	t/h	114	142	156	184	222	220	266			
	6.8.1	Κατανάλωση ενέργειας με μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05			
άλλος	8.1	Είδος ελέγχου οδήγησης		AC									
	10.7	Στάθμη ηχητικής πίεσης κατά EN12053	dB (A)	63		64		67		64		67	

- 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 πλατφόρμα εποχούμενου χειριστή αναδιπλούμενη (αναδιπλωμένη), battery compartment M-SBE, μήκος περονών 1.150 mm, βοηθητικό βραχίονα ανυψωμένο.

- Αρ. VDI 1.8: Σημείο φόρτωσης κατεβασμένο: x + 56 mm.

- Αρ. VDI 1.9: Σημείο φόρτωσης κατεβασμένο: y + 56 mm. Με battery compartment M-VBE, L-SBE & L size-SBE: y + 72 mm, L-VBE: y + 125 mm.

- Αρ. VDI 2.1: Για την πλευρική αφαίρεση συσσωρευτή: + 25 kg.

- Αρ. VDI 4.19: Με battery compartment M-VBE, L-SBE & L-size-SBE: l1 + 72 mm, L-VBE: l1 + 125 mm. Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα, κατεβασμένη: l1 + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: l1 + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: l1 + 472 mm, πλατφόρμα L: l1 + 477 mm.

- Αρ. VDI 4.20: Με battery compartment M-VBE, L-SBE & L-size-SBE: l2 + 72 mm, L-VBE: l2 + 125 mm. Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα, κατεβασμένη: l2 + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: l2 + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: l2 + 472 mm, πλατφόρμα L: l2 + 477 mm.

- Αρ. VDI 4.34.1: Σημείο φόρτωσης κατεβασμένο: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 50 mm. Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα κατεβασμένη: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 472 mm, πλατφόρμα L: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 477 mm.

- Αρ. VDI 4.34.2: Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα κατεβασμένη: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 472 mm, πλατφόρμα L: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 477 mm.

- Αρ. VDI 4.34.8: Σημείο φόρτωσης κατεβασμένο: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 68 mm. Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα κατεβασμένη: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 472 mm, πλατφόρμα L: Πλάτος διαδρόμου κίνησης + 477 mm.

- Αρ. VDI 4.35: Σημείο φόρτωσης κατεβασμένο: Wa + 56 mm.

Με battery compartment M-VBE, L-SBE & L-size-SBE: Wa + 72 mm, L-VBE: Wa + 125 mm. Με αναδιπλούμενη πλατφόρμα κατεβασμένη: Wa + 416 mm, μικρών διαστάσεων, σταθερή πλατφόρμα: Wa + 357 mm, επιμηκυμένη, σταθερή πλατφόρμα: Wa + 472 mm, πλατφόρμα L: Wa + 477 mm.

- Αρ. VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h με φορτίο 2,5 t.

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**