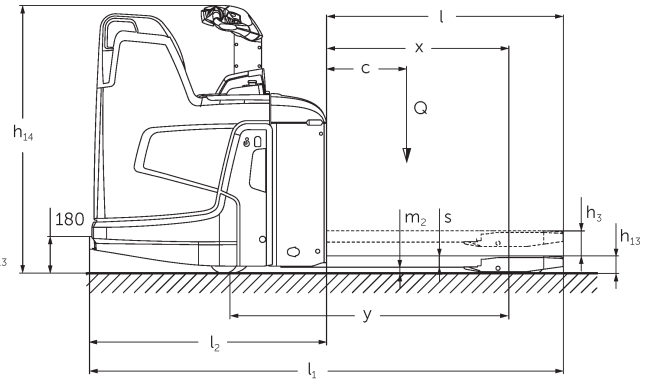
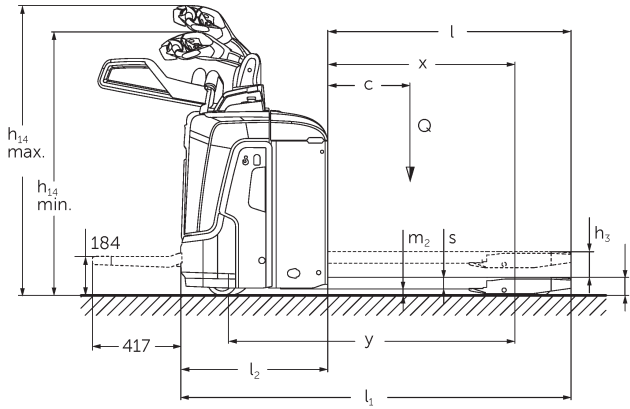




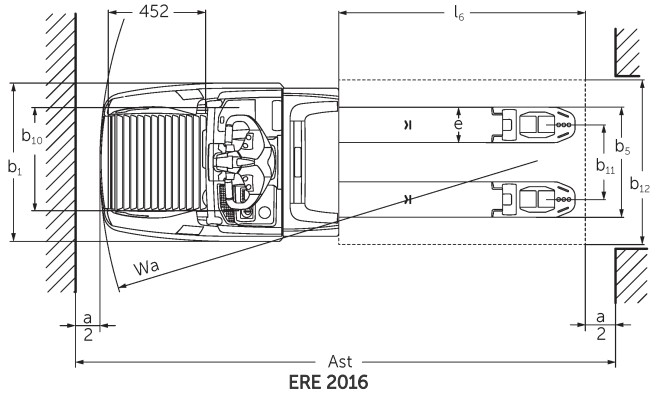
Ηλεκτροκίνητο παλετοφόρο εποχούμενου/πεζού χειριστή **ERE 120-230**

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

ERE 120-230



ERE 120-230



ERE 2016

πίνακας VDI

			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230
σημάδι	1.2	Σήμα τύπου του κατασκευαστή						
	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				
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 (x = 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 x 1200 σταυρωτά)	Ast mm	2411				2483
	4.34.2	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ast mm	2299				2372
4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	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
	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					
Ηλεκτρικά / Ηλεκτρονικά	6.1	Κινητήρας οδήγησης, ισχύς S2 60 min	kW	2		2,8	3,2		2,8
	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
	6.6.2	Ισοδύναμο CO2 σύμφωνα με το EN16796	kg/h	0,2					
	6.7	Απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	t/h	114	142	156	184	222	220
	6.8.1	Κατανάλωση ενέργειας με μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45
άλλος	8.1	Είδος ελέγχου οδήγησης		AC					
	10.7	Επίπεδο ηχητικής πίεσης σύμφωνα με το EN12053, σωλήνας οδηγού	dB (A)	63		64	67		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 ισοί, προσαρτώμενες συσκευές κ.λπ.

σημάδι	1.2	Σήμα τύπου του κατασκευαστή		ERE 230 drivePLUS	
	1.3	Μηχανισμός κίνησης		Ηλεκτρο-	
	1.4	Χειρισμός		Βραχίονας χειρισμού	
	1.5	φέρουσα ικανότητα / φορτίο	Q kg	3000	
	1.6	Απόσταση κέντρου βάρους φορτίου	c mm	600	
	1.8	Απόσταση φορτίου	x mm	908	
	1.9	Μεταξόνιο	y mm	1450	
βάφη	2.1	Απόβαρο	kg	424	
	2.1.1	Ίδιο βάρος (με μπαταρία)	kg	721	
	2.2	Φορτίο άξονα με φορτίο μπροστά/πίσω	kg	1239 / 2494	
	2.3	Φορτίο άξονα χωρίς φορτίο μπροστά/πίσω	kg	565 / 160	

Τροχοί/Πλαίσιο	3.1	Ελαστικά		Vulkollan ®/Πολυουρεθάνη+ Χαλαζίας/Vulkollan ®
	3.2	Μέγεθος ελαστικών, μπροστά		Ø 230 x 77
	3.3	Μέγεθος ελαστικών, πίσω		Ø 85 x 85
	3.4	Πρόσθετοι τροχοί		Ø 140 x 57
	3.5	Τροχοί, αριθμός μπροστά / πίσω (x = καθοδηγούμενοι)		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	1919
	4.20	Μήκος, συμπεριλαμβανομένου του πίσω μέρους περόνης	l2 mm	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 x 1200 σταυρωτά)	Ast mm	2483
	4.34.2	Πλάτος εργασίας (παλέτα 800x1200 κατά μήκος)	Ast mm	2372
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	Ast mm	2486
	4.35	Ακτίνα στροφής	Wa mm	1677
Δεδομένα ισχύος	5.1	Ταχύτητα οδήγησης με/χωρίς φορτίο	km/h	6 / 14
	5.2	Ταχύτητα ανύψωσης με/χωρίς φορτίο	m/s	0,05 / 0,07
	5.3	Ταχύτητα κατεβάσματος με/χωρίς φορτίο	m/s	0,05 / 0,05
	5.8	Μέγ. ικανότητα αναρρίχησης με/χωρίς φορτίο	%	6 / 16
	5.10	Ποδόφρενο		με ανάκτηση ενέργειας
Ηλεκτρικά / Ηλεκτρονικά	6.1	Κινητήρας οδήγησης, ισχύς S2 60 min	kW	3,2
	6.2	Κινητήρας ανύψωσης, ισχύς με S3	kW	2,2
	6.3	Μπαταρία κατά DIN 43531/35/36		B
	6.4	Τάση μπαταρίας / Ονομαστική χωρητικότητα	V / Ah	24 / 375
	6.5	Βάρος μπαταρίας	kg	297
	6.6.1	Κατανάλωση ενέργειας βάσει κύκλου EN	kWh/h	0,41
	6.6.2	Ισοδύναμο CO2 σύμφωνα με το EN16796	kg/h	0,2
	6.7	Απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	t/h	266
6.8.1	Κατανάλωση ενέργειας με μέγιστη απόδοση διαχείρισης εμπορευμάτων	kWh/h	2,05	
άλλος	8.1	Είδος ελέγχου οδήγησης		AC
	10.7	Επίπεδο ηχητικής πίεσης σύμφωνα με το EN12053, σωλήνας οδηγού	dB (A)	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