

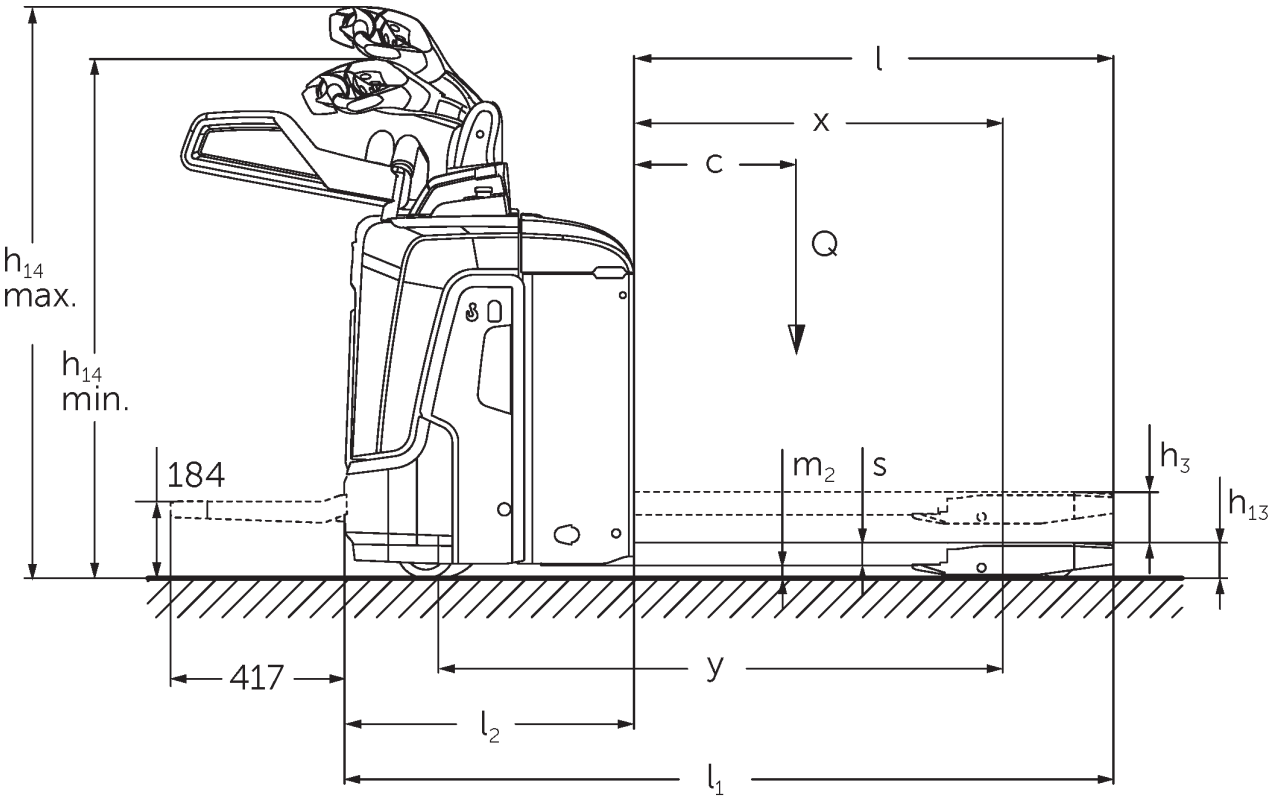
Transpalet electric cu platformă

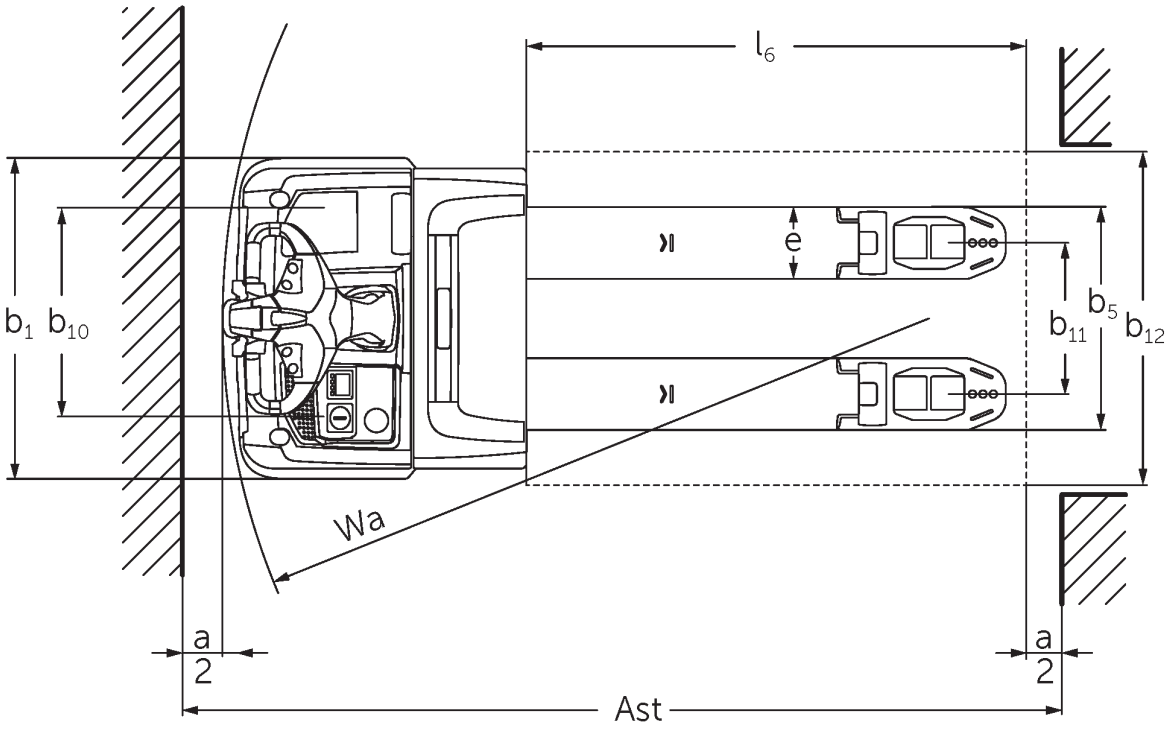
ERE 120–230

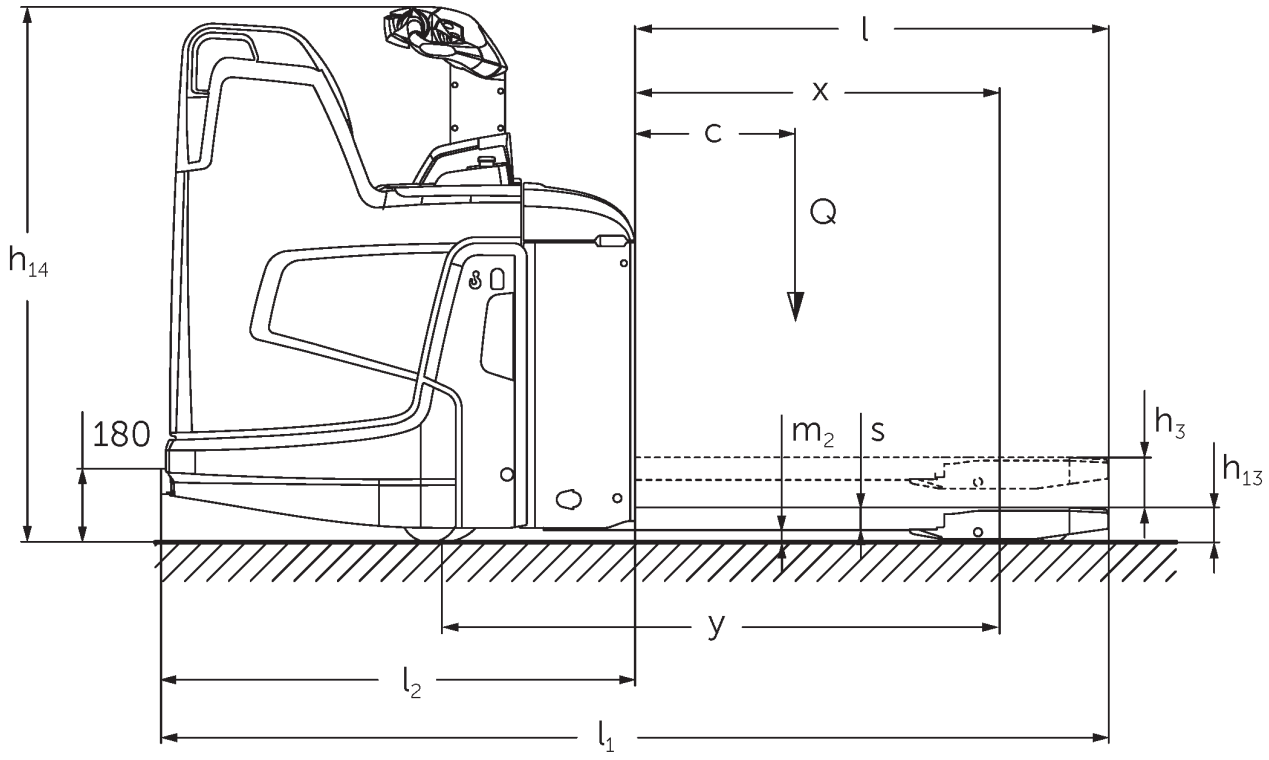
Înălţime de ridicare: 122 mm / Capacitate de încărcare: 2000-3000 kg

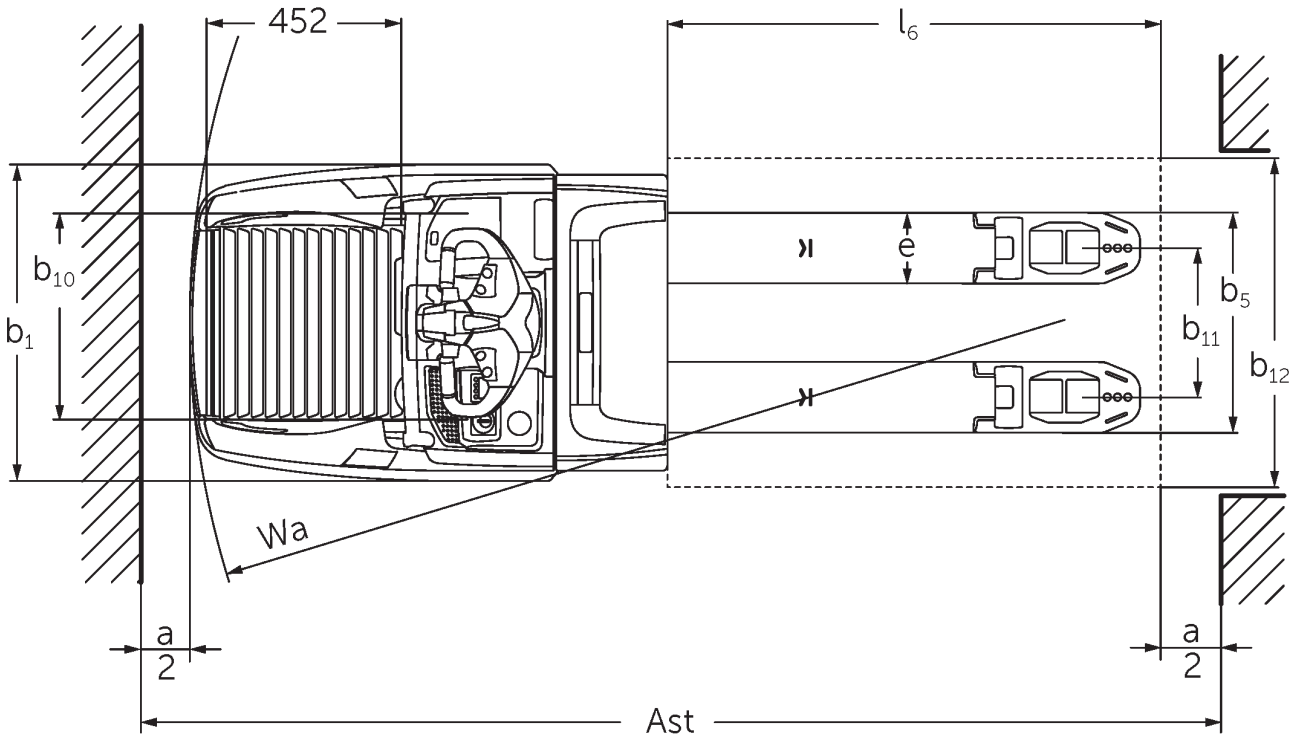
JUNGHEINRICH

ERE 120–230


l
x
c
Q
h14 max.
h14 min.
184
m2
s
h3
h13
417
y
l2
l1


l6
e
b1
b10
b11
b5
b12
Wa
a
2
a
2
Ast


l
x
c
Q
h14
180
m2
s
h3
h13
y
l2
l1


452
l6
b10
b1
e
b5
b11
b12
Wa
a
2
a
2
Ast

Tabel VDI

Marca	1.1	Producător (nume abreviat)			Jungheinrich							
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS
	1.3	Deplasare			Electric						
	1.4	Operare			Mansă de comandă						
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	2000		2500			3000	
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c	mm	600						
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x	mm	908						
	1.9	Ampatament	y	mm	1378					1450	
Greutăți	2.1	Masa proprie		kg	400		404			424	
	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)		kg	630		634			721	
	2.2	Sarcina de incărcare pe axa față / spate cu încarcătură		kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494	
	2.3	Sarcina de incărcare pe axa față / spate fără încarcătură		kg	474 / 138		550 / 159			565 / 160	
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Vulkollan ®/PU + Quartz/Vulkollan ®						
	3.2	Dimensiune anvelope, față			Ø 230 x 65		Ø 230 x 77				
	3.3	Dimensiune anvelope, spate			Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85					Ø 85 x 85	
	3.4	Roți suplimentare			Ø 140 x 57						
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			1x +2/2 oder 4					1x +2/4	
	3.6	Ecartament, față	b10	mm	363						
	3.7	Ecartament, spate	b11	mm	512						
Dimensiuni de bază	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Înălțimea minimă/maximă a mânșei de comandă în poziția de deplasare	h14	mm	1137 / 1419						
	4.15	Înălțimea coborâtă	h13	mm	85						
	4.19	Lungime totală	l1	mm	1847					1919	
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	697					769	
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	770						
	4.22	Dimensiuni furci	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150						
	4.25	Distanța peste furci	b5	mm	535						
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2	mm	30						
	4.34.1	Lățime culoar de lucru (palet 1000×1200 manipulat transversal)	Ast	mm	2411					2483	
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	2299					2372	
	4.34.8	Lățime culoar de lucru (palet 800×1 200 transversal)	Ast	mm	2414					2486	
	4.35	Rază de întoarcere	Wa	mm	1604					1677	
Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină		km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07				
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05				
	5.8	Gradabilitate maximă cu sarcină / fără sarcină		%	5 / 7	8 / 16				6 / 16	
	5.10	Frână de parcare			regenerativ						

Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min	kW	2		2,8		3,2	2,8	3,2
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3	kW	1,2			2,2			
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		B	-				B	
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	24 / 250					24 / 375	
	6.5	Greutatea bateriei	kg	230					297	
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN ISO 23308	kg/h	0,22	0,23	0,22	0,19	0,21	0,19	0,22
	6.7	Randament de manipulare	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Consumul de energie la randament maxim de manipulare	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Alte	8.1	Tipul unității de deplasare		AC						
	10.7	Nivelul presiunii acustice conform EN12053	dB (A)	63			64	67	64	67

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

Valorile din tabel sunt valabile pentru platforma pentru operator rabatabilă (rabatată în sus), compartiment baterie tip M-SBE, lungimea furcilor 1 150 mm, cursa brațului de sprijin ridicată.

- Nr. VDI 1.8: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: x + 56 mm.
- Nr. VDI 1.9: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: y + 56 mm. Cu compartiment baterie tip M-VBE, L-SBE & L SBE înalt: y + 72 mm; L-VBE: y + 125 mm.
- Nr. VDI 2.1: La extragerea bateriei pe laterală: + 25 kg.

Nr. VDI 4.19: Cu compartiment baterie tip M-VBE, L-SBE & L SBE înalt: l1 + 72 mm; L-VBE: l1 + 125 mm. Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: l1 + 416 mm; platformă compactă, fixă: l1 + 357 mm; platformă extinsă, fixă: l1 + 472 mm; platformă tip L: l1 + 477 mm.

Nr. VDI 4.20: Cu compartiment baterie tip M-VBE, L-SBE & L SBE înalt: l2 + 72 mm; L-VBE: l2 + 125 mm. Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: l2 + 416 mm; platformă compactă, fixă: l2 + 357 mm; platformă extinsă, fixă: l2 + 472 mm; platformă tip L: l2 + 477 mm.

- Nr. VDI 4.34.1: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: Lățime culoar de lucru + 50 mm. Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: Lățime culoar de lucru + 416 mm; platformă compactă, fixă: Lățime culoar de lucru + 357 mm; platformă extinsă, fixă: Lățime culoar de lucru + 472 mm; platformă tip L: Lățime culoar de lucru + 477 mm.
- Nr. VDI 4.34.2: Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: Lățime culoar de lucru + 416 mm; platformă compactă, fixă: Lățime culoar de lucru + 357 mm; platformă extinsă, fixă: Lățime culoar de lucru + 472 mm; platformă tip L: Lățime culoar de lucru + 477 mm.

Nr. VDI 4.34.8: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: Lățime culoar de lucru + 68 mm. Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: Lățime culoar de lucru + 416 mm; platformă compactă, fixă: Lățime culoar de lucru + 357 mm; platformă extinsă, fixă: Lățime culoar de lucru + 472 mm; platformă tip L: Lățime culoar de lucru + 477 mm.

Nr. VDI 4.35: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: Wa + 56 mm.

Cu compartiment baterie tip M-VBE, L-SBE & L SBE înalt: Wa + 72 mm; L-VBE: Wa + 125 mm. Cu platformă rabatabilă, rabatată în jos: Wa + 416 mm; platformă compactă, fixă: Wa + 357 mm; platformă extinsă, fixă: Wa + 472 mm; platformă tip L: Wa + 477 mm.

- Nr. VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h la o sarcină de 2,5 t.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani
Județul Prahova,
România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt certificate, la fel ca și centrul nostru de piese de schimb originale din Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

CE

JUNGHEINRICH