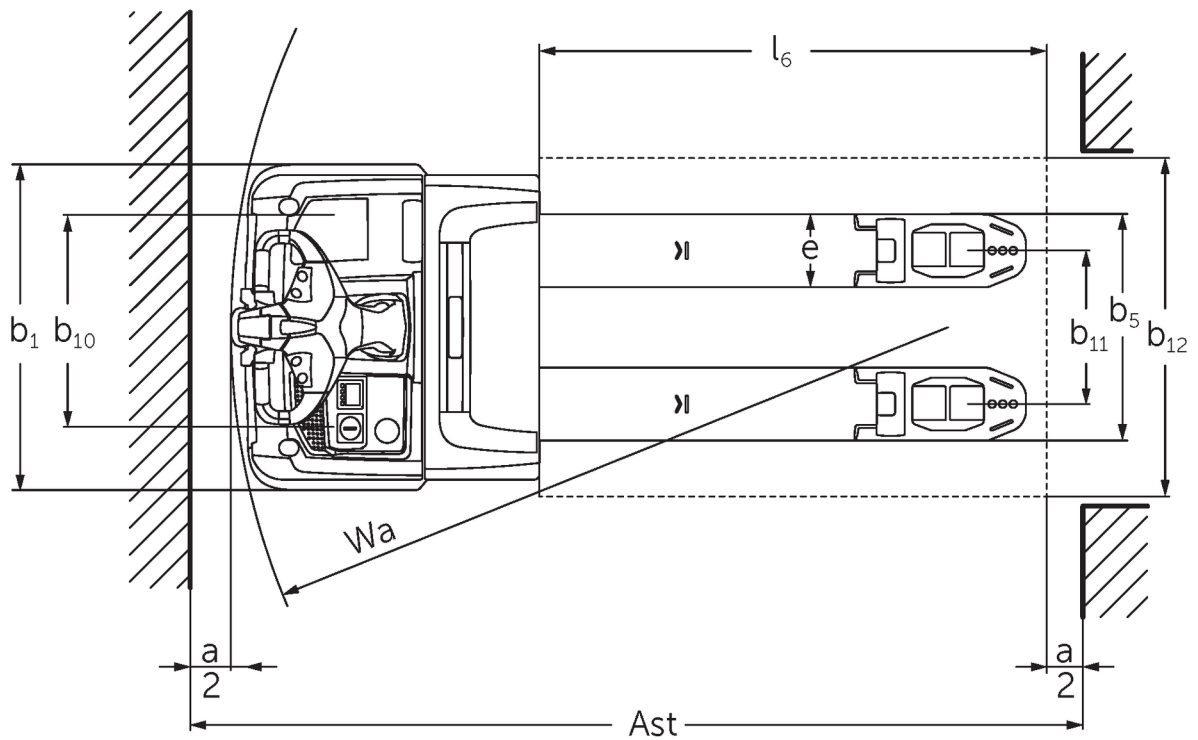
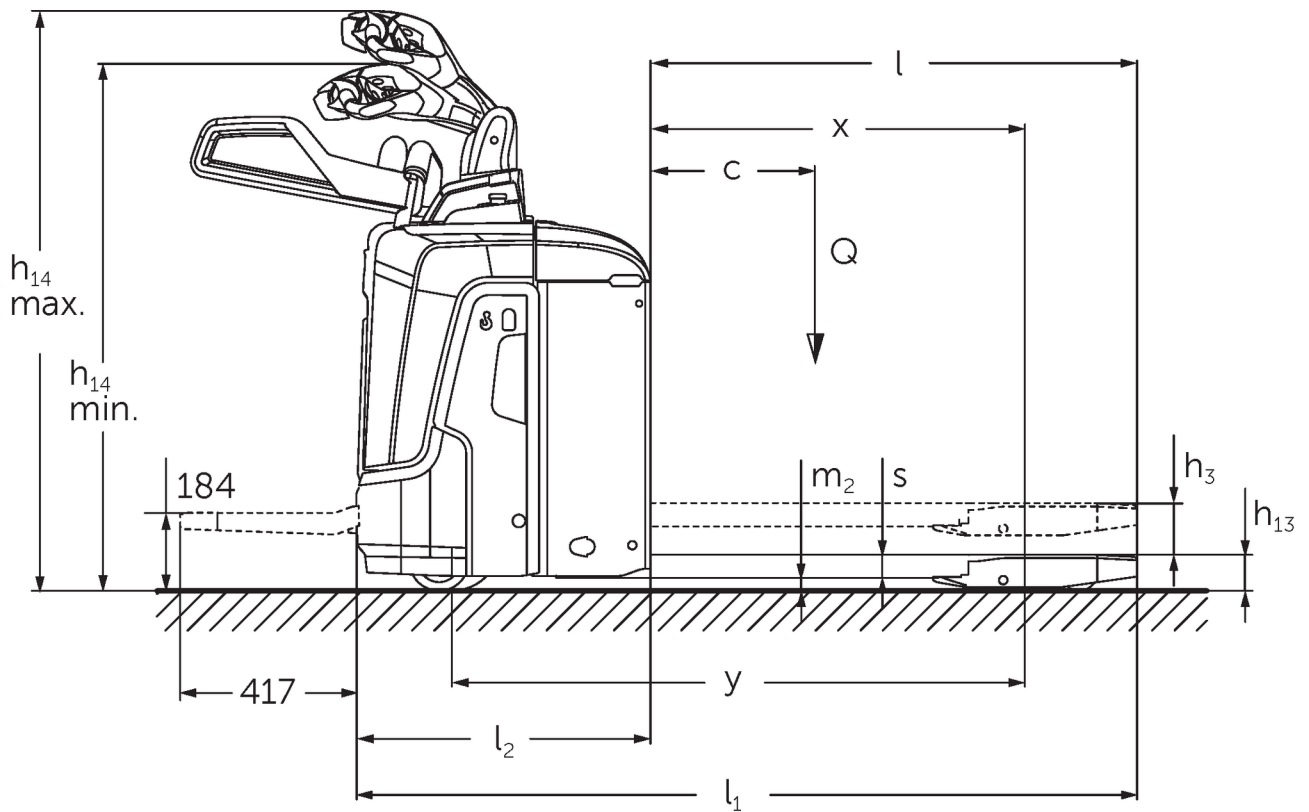




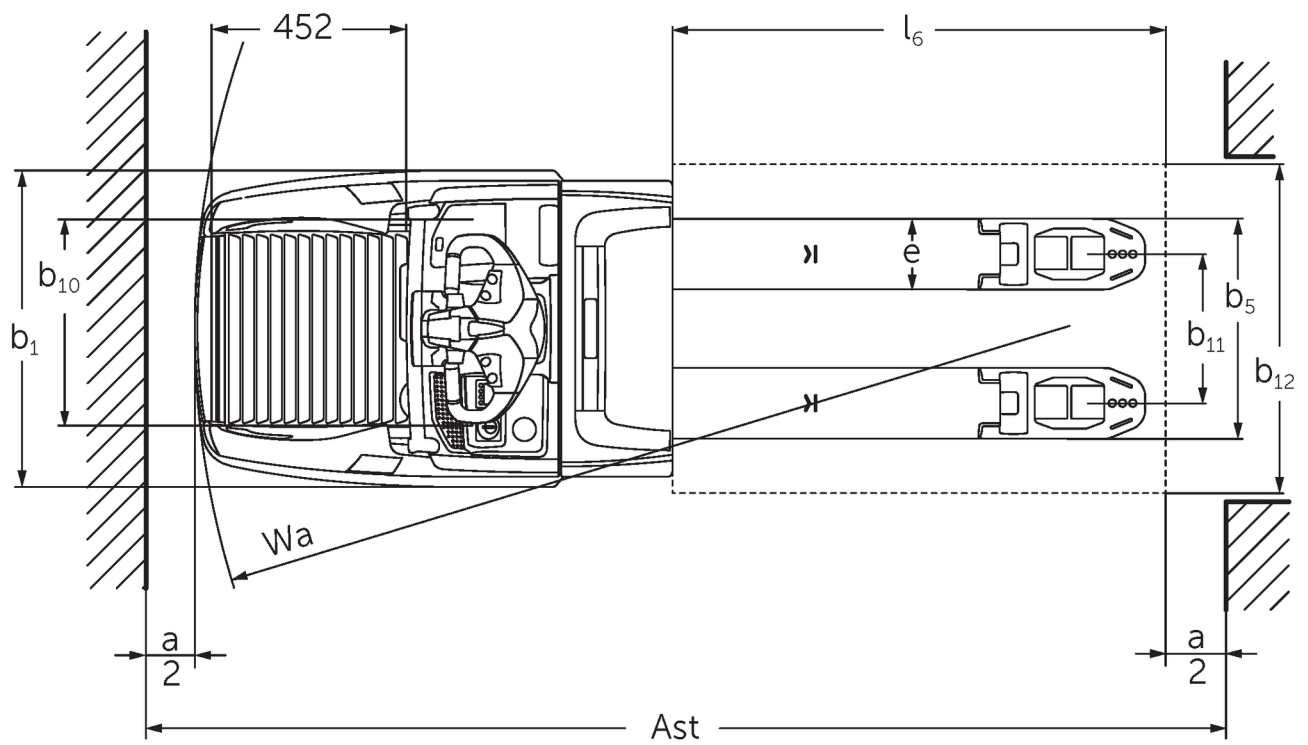
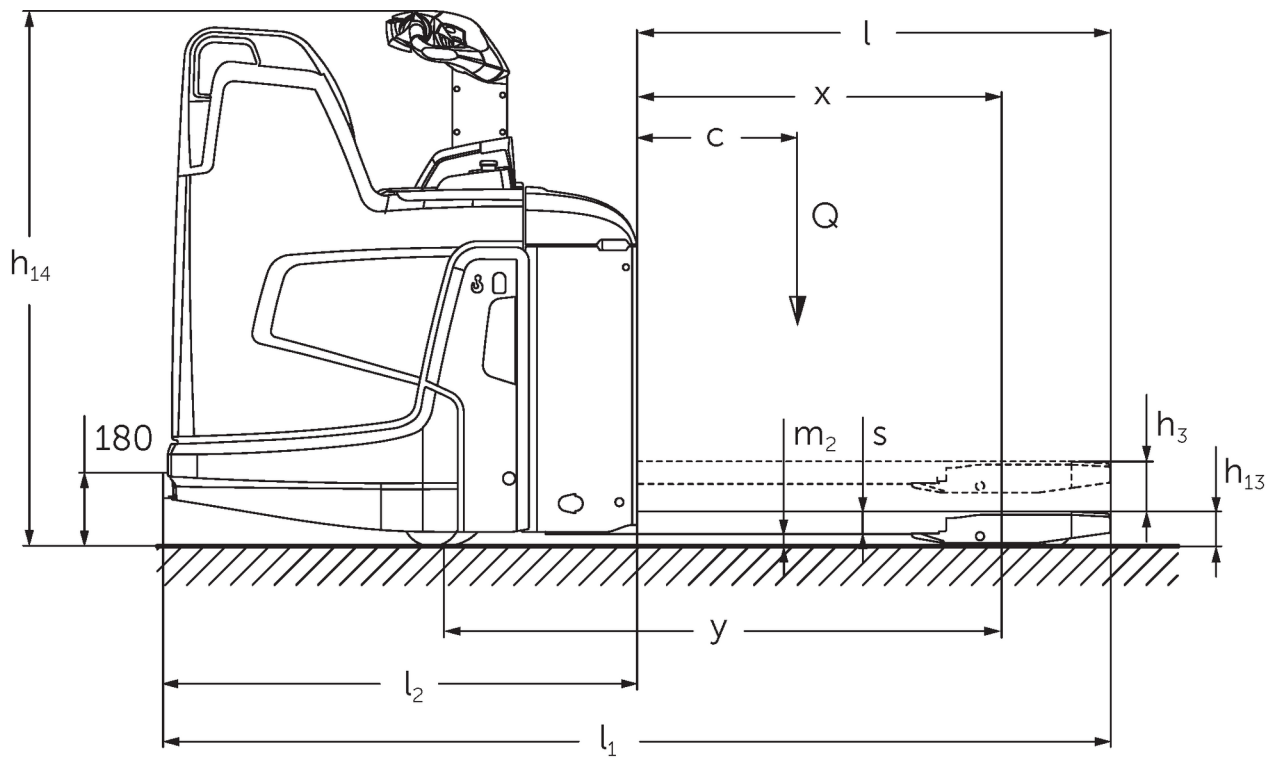
Transpalet electric cu platformă **ERE 120-230**

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

ERE 120-230



ERE 120-230



Tabel VDI

Stând pe: 11/2023

			Jungheinrich								
			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS		
Marca	1.1	Producător (nume abreviat)									
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului									
	1.3	Deplasare	Electric								
	1.4	Operare	Manșă 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	-						725
2.2		Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură		kg	1825 / 795		2090 / 1126		2494 / 1239		
2.3		Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură		kg	138 / 474		159 / 550		160 / 565		
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	122						
	4.9	Înălțimea minimă/maximă a manșei de comandă în poziția de deplasare		h14	1137 / 1419						
	4.15	Înălțimea coborâtă		h13	85						
	4.19	Lungime totală		l1	1847				1919		
	4.20	Lungimea până la baza furcilor		l2	697				769		
	4.21.1	Lățime totală		b1	770						
	4.22	Dimensiuni furci		s/ e/l	55 x 172 x 1150						
	4.25	Distanța peste furci		b5	535						
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului		m2	30						
	4.34.1	Lățime culoar de lucru (palet 1000x1200 manipulat transversal)		Ast	2411				2483		
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)		Ast	2299				2372		
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)		Ast	2414				2486		
4.35	Rază de întoarcere		Wa	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 EN16796	kg/h	0,2							
	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 zgomot conform EN12053, perceput de urechea operatorului	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 1150 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



 **JUNGHEINRICH**