



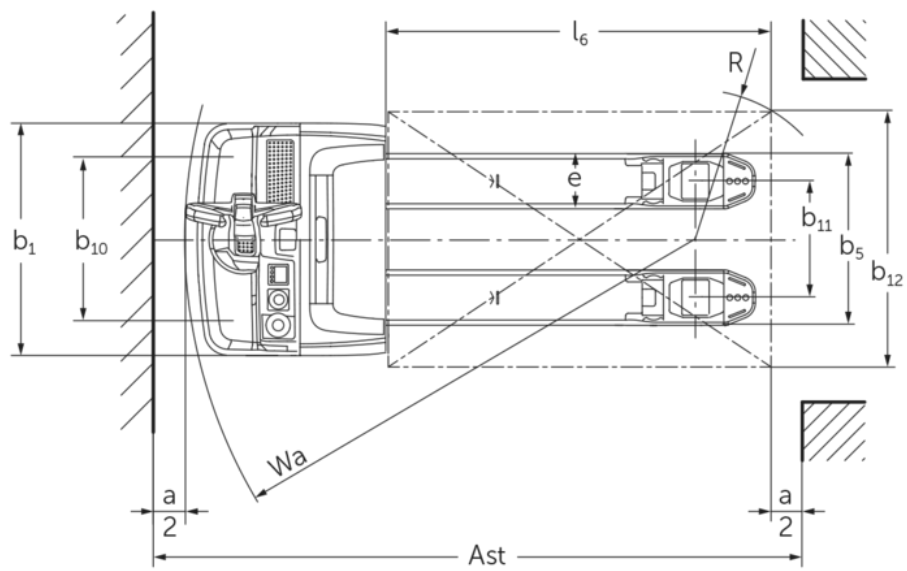
Elektriskais gājēju krautņotājs

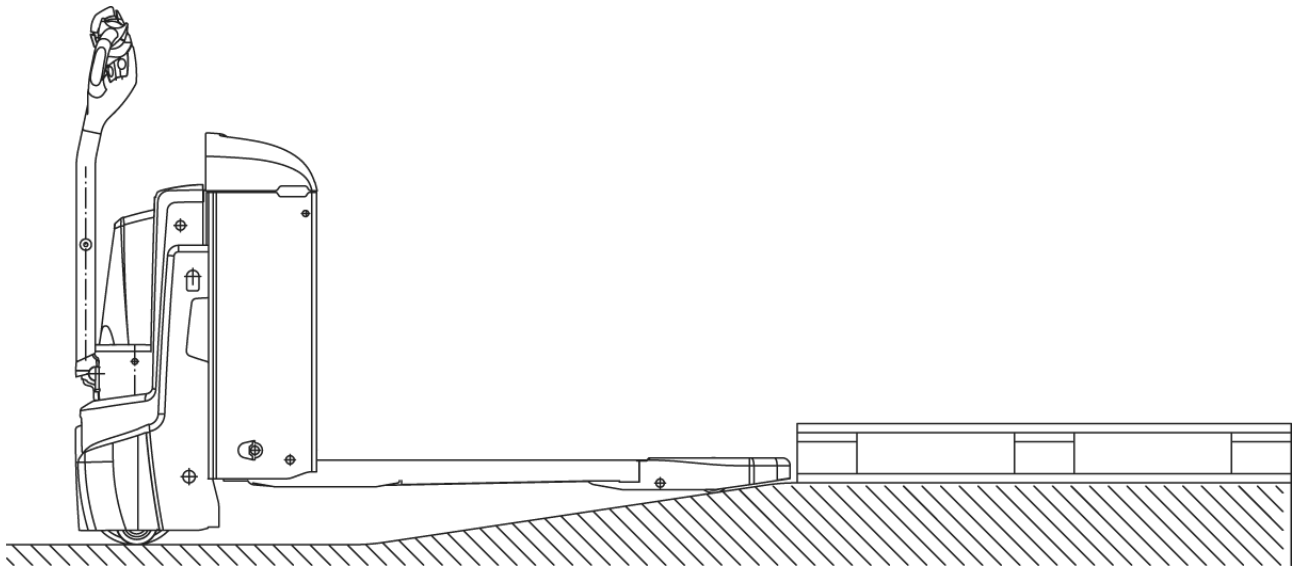
EJE 222r / 225r

Celšanas augstums: 122 mm / Kravnesība: 2200-2500 kg

Technical diagram of a mobile robot with a dual-arm system. The diagram illustrates the robot's geometry and the forces acting on it. Key dimensions and parameters are labeled:

- $h_{14} \text{ max.}$ and $h_{14} \text{ min.}$: Maximum and minimum vertical distances from the ground to the end effectors of the dual-arm system.
- l : Total horizontal distance from the robot's base to the end effector.
- x : Horizontal distance from the robot's base to the point of application of the force Q .
- c : Horizontal distance from the robot's base to the center of mass of the arm.
- Q : Downward force acting on the arm.
- h_3 : Vertical distance from the ground to the top of the robot's chassis.
- m_2 : Mass of the arm.
- s : Horizontal distance from the robot's base to the center of mass of the arm.
- h_{13} : Vertical distance from the ground to the center of mass of the robot's chassis.
- y : Horizontal distance from the robot's base to the center of mass of the robot's chassis.
- l_2 : Horizontal distance from the robot's base to the center of mass of the arm.
- l_1 : Horizontal distance from the robot's base to the center of mass of the robot's chassis.





VDI tabula

Zīme	1.1	Ražotājs (saīsinātais nosaukums)		Jungheinrich	
	1.2	Izgatavotāja tipa simbols		EJE 222r	EJE 225r
	1.3	Piedziņa		Elektrības	
	1.4	Darbība		Iet	
	1.5	Ietilpība / slodze	Q kg	2200	2500
	1.6	Slodzes centrs	c mm	600	
	1.8	Slodze attālums	x mm	908	
	1.9	Garenbāze	y mm	1351	
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)	kg	560	
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē	kg	889 / 1885	980 / 2087
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē	kg	418 / 142	
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas		Poliuretāns (PU)	
	3.2	Riepas izmērs, priekšā		Ø 230 x 70	
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē		Ø 85 x 110	
	3.4	Papildu riteņi		Ø 100 x 40	
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)		1x + 2 / 2	
	3.6	Mērītājs priekšā	b10 mm	510	
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11 mm	363	
Pamata izmēri	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	122	
	4.9	Jūgstieņa roktura augstums braukšanas stāvoklī min./maks.	h14 mm	750 / 1237	
	4.15	Augstums nolaists	h13 mm	85	
	4.19	Kopējais garums	l1 mm	1737	
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2 mm	587	
	4.21.1	Kopējais platums	b1 mm	724	
	4.22	Fork izmēri	s/e/l mm	55 x 172 x 1150	
	4.25	Dakšas klirens	b5 mm	535	
	4.32	Centrālās garenbāzes klirens	m2 mm	30	
	4.34.1	Darba platums (palette 1000 x 1200 šķērsām)	Ast mm	2338	
	4.34.2	Darba platums (palette 800x1200 gareniska)	Ast mm	2227	
	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa mm	1532	
Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas	km/h	6 / 6	
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas	m/s	0,05 / 0,07	
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	m/s	0,05 / 0,04	
	5.8	Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas	%	8 / 20	
	5.10	Darba bremzes		ģeneratori	
Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	1,7	
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	2,2	
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	24 / 250	
	6.5	Akumulatora svars	kg	220	
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	0,35	0,37
	6.6.2	CO2 ekvalents saskaņā ar EN ISO 23308	kg/h0	0,2	
	6.7	Caurlaide	t/h	123	148
	6.8.1	Enerģijas patēriņš maks. caurlaide	kWh/h	0,77	0,82

Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		AC
	10.7	skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053	dB (A)	70
- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi riteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.				

- VDI Nr. 1.8: 1.9: 4.35: kravas mehānisms nolaists: + 56 mm
- VDI Nr. 4.34: kravas mehānisms nolaists: + 25 mm
- VDI Nr. 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: ar akumulatora izņemšanu sānos: M - L/M SBE + 72 mm; L - L SBE + 53 mm

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23

Rīga, LV-1058

Latvija

Telefons +371 67 813 913

Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv

www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vācijas ražotnes
Norderstedte, Mosburga un Landsberga, ka
arī mūsu rezerves daļu centrs
Kaltenkirchenē.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas
Savienības drošības prasībām.



 **JUNGHEINRICH**