



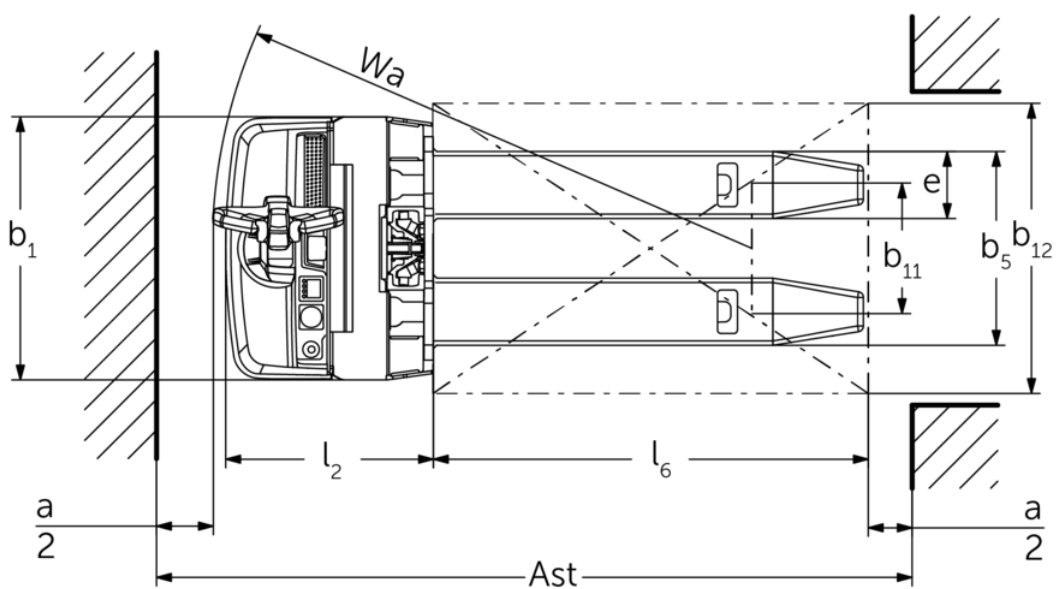
Gājēju elektrokrautņotājs ar balstdakšām

EJD 118i

Celšanas augstums: 1000-1520 mm / Kravnesība: 1800 kg

Technical diagram of a mobile robot arm. The diagram shows the robot's base, a vertical mast, and a two-jointed arm with grippers. Dimensions are labeled as follows:

- h_1 : Total height from the ground to the top of the mast.
- $h_{14 \text{ max.}}$ and $h_{14 \text{ min.}}$: Heights from the ground to the grippers in their maximum and minimum extended positions, respectively.
- h_2 , h_3 , and h_5 : Vertical dimensions on the right side of the diagram, representing different levels or offsets.
- l : Horizontal distance from the mast to the end of the arm.
- x and c : Horizontal dimensions related to the arm's joints.
- Q : A downward force or weight applied to the arm.
- m_2 : A horizontal dimension at the base of the arm.
- y : Horizontal distance from the base of the mast to the end of the arm.
- l_1 : Total horizontal distance from the base of the mast to the end of the arm.
- s : A small vertical dimension at the top right.
- h_{13} : A vertical dimension at the bottom right, likely representing the ground level.



EJD 118i

EJD 118i	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)
Monomasts MM	1000 mm	1353 mm	1000 mm	1353 mm
	1520 mm	1863 mm	1520 mm	1863 mm

VDI tabula

Zīme	1.2	Izgatavotāja tipa simbols		EJD 118i
	1.3	Piedziņa		Elektrības
	1.4	Darbība		let
	1.5	Ietilpība / slodze	Q kg	1800
	1.5.1	Nominālā kravnesība / slodze Masthub	Q kg	800
	1.5.2	Nominālā kravnesība / krava Radarmhub	Q kg	1800
	1.6	Slodzes centrs	c mm	600
	1.8	Slodze attālums	x mm	877
	1.9	Garenbāze	y mm	1307
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)	kg	550
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē	kg	782 / 1592
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē	kg	394 / 156
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas		Poliuretāns (PU)
	3.2	Riepas izmērs, priekšā		Ø 230 x 65
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē		Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75
	3.4	Papildu riteņi		Ø 100 x 40
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)		1x +2/2 oder 4
	3.6	Mēritājs priekšā	b10 mm	520
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11 mm	350
Pamata izmēri	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1 mm	1863
	4.3	Brīvs pacēlājs (h2)	h2 mm	1520
	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	1520
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4 mm	1863
	4.6	Sākuma	h5 mm	120
	4.9	Jūgstieņa roktura augstums braukšanas stāvoklī min./maks.	h14 mm	820 / 1237
	4.15	Augstums nolaists	h13 mm	93
	4.19	kopējais garums	l1 mm	1759
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2 mm	572
	4.21.1	kopējais platums	b1 mm	726
	4.22	Fork izmēri	s/e/l mm	56 x 185 x 1190
	4.25	Dakšas klīrenss	b5 mm	535
	4.32	Centrālās garenbāzes klīrenss	m2 mm	23
	4.34.1	Darba platums (palette 1000 x 1200 šķērsām)	Ast mm	2290
	4.34.2	Darba platums (palette 800x1200 gareniska)	Ast mm	2192
	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa mm	1487
Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas	km/h	6 / 6
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas	m/s	0,17 / 0,27
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	m/s	0,31 / 0,19
	5.8	Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas	%	6 / 15
	5.10	Darba bremzes		ģeneratori

Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	1,1
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	2,2
	6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36		DIN 43535 B
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	24 / 40
	6.5	Akumulatora svars	kg	15
	6.6	Enerģijas patēriņš pēc VDI cikla	kWh/h	0
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	0,42
	6.6.2	CO2 ekvivalents saskaņā ar EN16796	kg/h	0,2
	6.7	Caurlaide	t/h	35
	6.8	Apgrozījuma efektivitāte saskaņā ar VDI 2198	t/kWh	55
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	66

- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi rīceņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.

Vērtības ar akumulatora nodalījumu XS, pacelšanas mastu MM1520, balstdakšu pacēlāju paceltā stāvoklī.

- VDI Nr. 1.8: Ar nolaistām balstdakšām: x + 60 mm.
- VDI Nr. 1.9: Ar akumulatora nodalījumu S: y + 80 mm; ar nolaistām balstdakšām: y + 60 mm.
- VDI Nr. 4.19: Ar akumulatora nodalījumu S: l1 + 80 mm.
- VDI Nr. 4.20: Ar akumulatora nodalījumu S: l2 + 80 mm.
- VDI Nr. 4.34.1: Ar akumulatora nodalījumu S: darba ejas platums + 80 mm.
- VDI Nr. 4.31.2: Ar akumulatora nodalījumu S: darba ejas platums + 80 mm.
- VDI Nr. 4.35: Ar akumulatora nodalījumu S: Wa + 80 mm.
- VDI Nr. 6.2: Pie 5 % ieslēgšanās ilguma.
- VDI Nr. 10.7: Ar opcionālo paketi silentDRIVE: 62 dB (A).

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**