



Elektrinis palečių krautuvas

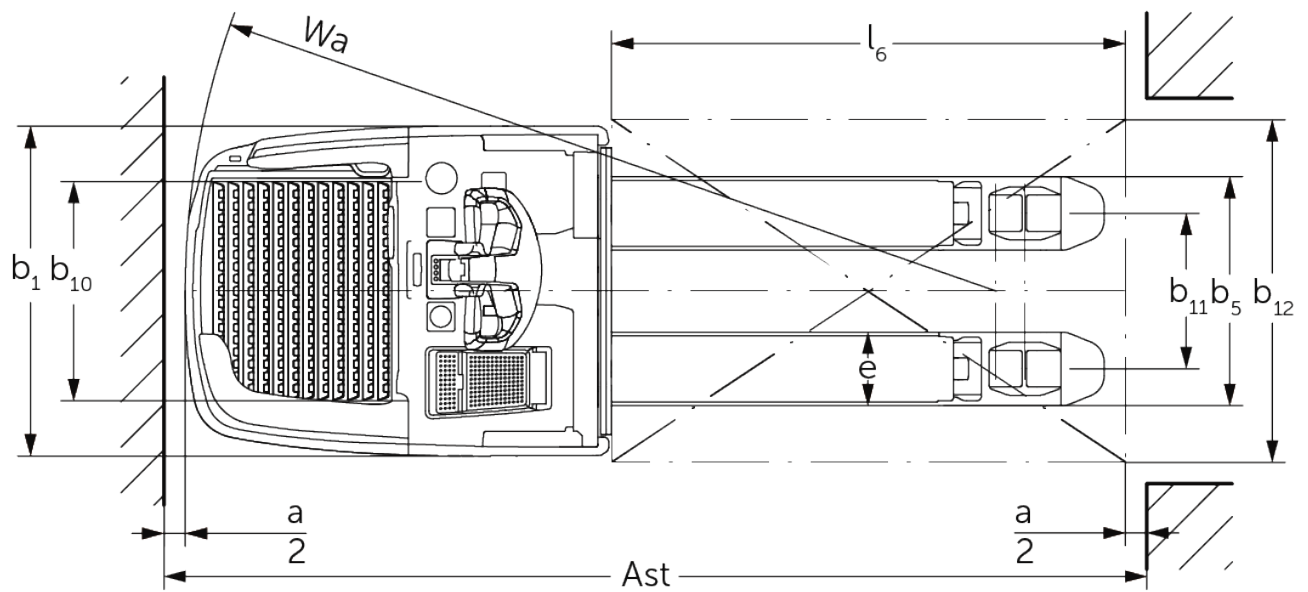
ERE 2i

Kėlimo aukštis: 122 mm / Keliamoji galia: 2500 kg



Technical drawing of a truck chassis showing dimensions and load parameters. The drawing includes the following labels and dimensions:

- Dimensions:**
 - 1271 (Total height)
 - h_{14} (Height to the top of the chassis)
 - $632/529$ (Wheelbase)
 - l_2 (Distance from front axle to the center of gravity)
 - l_1 (Total wheelbase)
 - l (Distance from the center of gravity to the rear axle)
 - x (Distance from the front axle to the center of gravity)
 - c (Distance from the front axle to the rear axle)
 - y (Distance from the center of gravity to the rear axle)
 - h_3 (Height of the chassis)
 - h_{13} (Height of the chassis)
- Load Parameters:**
 - Q (Load force)
 - m_2 (Mass of the chassis)
 - s (Distance from the front axle to the center of gravity)
- Other Labels:**
 - komfort/kompakt (Comfort/compact)



VDI lentelė

ženklas	1.1	Gamintojas (trumpasis pavadinimas)		Jungheinrich
	1.2	Gamintojo tipo simbolis		ERE 225i
	1.3	Vairuoti		Elektros
	1.4	Operacija		Vairalazdė
	1.5	Talpa / apkrova	Q kg	2500
	1.6	Svorio centras	c mm	600
	1.8	Apkrova atstumas	x mm	898
	1.9	Bazė	y mm	1255
Svoriai	2.1.1	Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)	kg	810
	2.2	Ašies apkrova su priekine / gale apkrova	kg	1390 / 1920
	2.3	Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale	kg	670 / 140
Ratai / pakaba	3.1	Padangos		Poliuretanai (PU)
	3.2	Padangos dydis, priekis		ø 230 x 77
	3.3	Padangos dydis, galinė		ø 85 x 110 / ø 85 x 85
	3.4	Papildomos ratai		ø 140 x 57
	3.5	Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)		1x + 2 / 2 oder 4
	3.6	Matuoklis, priekyje	b10 mm	512
	3.7	Galinis gabaritas	b11 mm	363
Pagrindiniai matmenys	4.4	Insultas (h3)	h3 mm	120
	4.9	Sukabintuvo rankenos aukštis važiavimo padėtyje min./max.	h14 mm	1215 / 1275
	4.15	Aukštis nuleistas	h13 mm	85
	4.19	Bendrasis ilgis	l1 mm	2139
	4.20	Ilgis, įskaitant šakę atgal	l2 mm	989
	4.21.1	Bendras plotis	b1 mm	770
	4.22	Šakių matmenys	s/e/l mm	56 x 172 x 1150
	4.25	Šakės klirensas	b5 mm	535
	4.32	Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas	m2 mm	29
	4.34.1	Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai)	Ast mm	2346
	4.34.2	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Ast mm	2396
	4.35	Apsisukimo spindulys	Wa mm	1894
Našumo duomenys	5.1	Važiavimo greitis su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)	km/h	9 / 12 9 / 14
	5.2	Kėlimo greitis su / be krovinio	m/s	0,05 / 0,07
	5.3	Mažėja greitis su krovinio arba be jo	m/s	0,12 / 0,05
	5.7	Klasifikacija su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)	%	8 / 16 8 / 16
	5.10	Darbinis stabdys		Generatorius

Elektros variklis / elektronika	6.1	Traukos variklis, S2 galia 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2
	6.2	Kėlimo variklis, galia S3	kW	2,2
	6.3	Baterija pagal DIN 43531/35/36		Jungheinrichas Li-Ionas
	6.4	Akumuliatoriaus įtampa / vardinė talpa	V / Ah	24 / 260
	6.5	Baterijos svoris	kg	100
	6.6.1	Energijos sąnaudos pagal EN ciklą (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,42 0,45
	6.6.2	CO2 ekvivalentas pagal EN ISO 23308 (Efficiency PLUS)	kg/h0	0,23 0,3
	6.7	Pralaidumas (Efficiency PLUS)	t/h	205 210
	6.8	Efektyvumas pagal VDI 2198 (Efficiency PLUS)	t/kWh	139 131
	6.8.1	Energijos sąnaudos maks. pralaidumas (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,48 1,6
Kitas	10.7	Triukšmo slėgio lygis pagal EN12053	dB (A)	67,1
- Šis techninis pasas pagal VDI direktyvą 2198 išvardija tik technines standartinio prietaiso vertes. Naudojant kitokias padangas, kitus kėlimo mechanizmus, papildomą įrangą, galima gauti kitas vertes.				

Lentelėje nurodytos reikšmės taikomos stacionariai stovėjimo platformai, integruotam akumuliatoriaus skyriui M, 260 Ah akumuliatoriui, 1150 mm ilgio šakėms, pakeltai krovininei daliai.
Stovėjimo platformos įlipimo aukštis: 202 / 214 mm (standartinė įlipimo platforma / stovėjimo platforma su reguliuojama pakaba).
Prošvaisa stovėjimo platformos gale: 117 / 98 mm (standartinė įlipimo platforma / kompaktiška stovėjimo platforma).

- VDI Nr. 1.8: krovininė dalis nuleista: $x + 66$ mm.
- VDI Nr. 1.9: krovininė dalis nuleista: $y + 66$ mm.
- VDI Nr. 4.19: su kompaktiška stovėjimo platforma: $l1 - 103$ mm.
- VDI Nr. 4.20: su kompaktiška stovėjimo platforma: $l2 - 103$ mm.
- VDI Nr. 4.34.1: įstrižai pagal VDI: darbinio koridoriaus plotis $+ 357$ mm. Su kompaktiška stovėjimo platforma: darbinio koridoriaus plotis - 108 mm.
- VDI Nr. 4.34.2: įstrižai pagal VDI: darbinio koridoriaus plotis $+ 199$ mm. Su kompaktiška stovėjimo platforma: darbinio koridoriaus plotis - 108 mm.
- VDI Nr. 4.35: krovininė dalis nuleista: $Wa + 66$ mm. Su kompaktiška stovėjimo platforma: darbinio koridoriaus plotis - 108 mm.

Jungheinrich Lift Truck UAB

Liepkalnio g. 85A Liepkalnio g. 85A
LT-02120 Vilnius
Lietuva

Telefonas +370 5 2322242

Faksas +370 5 2647600

info@jungheinrich.lt

www.jungheinrich.lt

Vokietijos gamyklos Norderstedt,
Moosburg ir Landsberg yra sertifikuotos, ISO 9001
taip pat mūsų originalių dalių centras ISO 14001
Kaltenkirchene.

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos
saugos reikalavimus.



 **JUNGHEINRICH**