



## Električni ročni paletni viličar s stojno platformo za voznika

**ERE 2i**

Dvižna višina: 122 mm / Nosilnost: 2500 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# ERE 2i



## Razpredelnica VDI

Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)			Jungheinrich
	1.2	Tipska oznaka			ERE 225i
	1.3	Pogon			Elektro
	1.4	Upravljanje			Ročica
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q	kg	2500
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c	mm	600
	1.8	Oddaljenost bremena	x	mm	898
	1.9	Medosna razdalja	y	mm	1255
Teže	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)		kg	810
	2.2	Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj		kg	1390 / 1920
	2.3	Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj		kg	670 / 140
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa			Poliuretan (PU)
	3.2	Velikost koles spredaj			ø 230 x 77
	3.3	Velikost koles zadaj			ø 85 x 110 / ø 85 x 85
	3.4	Dodatna kolesa			ø 140 x 57
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)			1x + 2 / 2 oder 4
	3.6	Kolotek sprednjih koles	b10	mm	512
	3.7	Kolotek zadnjih koles	b11	mm	363
Osnovne mere	4.4	Dvig (h3)	h3	mm	120
	4.9	Višina ročaja upravljalnega droga v položaju za vožnjo, najmanj/največ	h14	mm	1215 / 1275
	4.15	Višina v spuščeni legi	h13	mm	85
	4.19	Celotna dolžina	l1	mm	2139
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2	mm	989
	4.21.1	Celotna širina	b1	mm	770
	4.22	Mere rogļjev vilic	s/e/l	mm	56 x 172 x 1150
	4.25	Zunanji razmik vilic	b5	mm	535
	4.32	Oddaljenost od tal na sredini med osema	m2	mm	29
	4.34.1	Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)	Ast	mm	2346
	4.34.2	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast	mm	2396
4.35	Radij obračanja	Wa	mm	1894	
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena (Efficiency   drivePLUS)		km/h	9 / 12   9 / 14
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,05 / 0,07
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,12 / 0,05
	5.7	Vzpenjanje z bremenom/brez bremena (Efficiency   drivePLUS)		%	8 / 16   8 / 16
	5.10	Delovna zavora			Generatorsko
Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)		kW	2,8   3,2
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3		kW	2,2
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36			Jungheinrich Li-Ion
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta		V / Ah	24 / 260
	6.5	Teža baterije		kg	100
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN (Efficiency   PLUS)		kWh/h	0,42   0,45
	6.6.2	CO2 ekvivalent po EN ISO 23308 (Efficiency   PLUS)		kg/h0	0,23   0,3
6.7	Pretok blaga (Efficiency   PLUS)		t/h	205   210	

	6.8	Učinkovitost pretoka materiala skladno z VDI 2198 (Efficiency   PLUS)	t/kWh	139   131
	6.8.1	Poraba energije pri največjem pretoku blaga (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,48   1,6
Drugo	10.7	Hrupnost po EN12053	dB (A)	67,1
- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.				

Vrednosti v preglednici veljajo za fiksno stojno platformo, prostor za baterijo M, integriran, baterijo 260 Ah, dolžina vilic 1.150 mm, dvignjen bremenski del.

Vstopna višina stojne platforme: 202/214 mm (standardna stojna platforma/nastavljivo vzmetenje stojne platforme).

Oddaljenost od tal konca stojne platforme: 117/98 mm (standardna stojna platforma/kompaktna stojna platforma).

- Št. VDI 1.8: spuščen bremenski del:  $x + 66$  mm.
- Št. VDI 1.9: spuščen bremenski del:  $y + 66$  mm.
- Št. VDI 4.19: pri kompaktni stojni platformi:  $l1 - 103$  mm.
- Št. VDI 4.20: pri kompaktni stojni platformi:  $l2 - 103$  mm.
- Št. VDI 4.34.1: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 357 mm. Pri kompaktni stojni platformi: širina delovnega hodnika – 108 mm.
- Št. VDI 4.34.2: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 199 mm. Pri kompaktni stojni platformi: širina delovnega hodnika – 108 mm.
- Št. VDI 4.35: spuščen bremenski del:  $Wa + 66$  mm. Pri kompaktni stojni platformi: širina delovnega hodnika – 108 mm.

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik

Telefon:

Centrala 01 561 04 80

Prodaja 01 561 04 85

Najem 01 561 04 90

Servis 01 561 04 95

Faks 01 562 17 79

info@jungheinrich.si

www.jungheinrich.si

Certificirane so nemške proizvodne  
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in  
Landsbergu, ravno tako distribucijski  
center originalnih rezervnih delov v  
Kaltenkirchnu.

ISO 9001  
ISO 14001

Vilicarji in vozički podjetja Jungheinrich  
ustrezajo evropskim varnostnim  
predpisom.



 **JUNGHEINRICH**