



## Električni ročni paletni viličar s stojno platformo za voznika

**ERE 120-230**

Dvižna višina: 122 mm / Nosilnost: 2000-3000 kg

**JUNGHEINRICH**

# ERE 120-230





## Razpredelnica VDI

		Jungheinrich										
		ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS				
Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)										
	1.2	Tipaska oznaka										
	1.3	Pogon	Elektro									
	1.4	Upravljanje	Ročica									
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q	kg	2000		2500		3000			
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c	mm	600							
	1.8	Oddaljenost bremena	x	mm	908							
	1.9	Medosna razdalja	y	mm	1378				1450			
	Teže	2.1	Lastna teža	kg	400		404		424			
2.1.1		Lastna teža (vključno z baterijo)	kg	630		634		721				
2.2		Oсна obremenitev z bremenom spredaj/zadaj	kg	795 / 1825		1126 / 2090		1239 / 2494				
2.3		Oсна obremenitev brez bremena spredaj/zadaj	kg	474 / 138		550 / 159		565 / 160				
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa	Vulkollan®/PU + kremen/Vulkollan®									
	3.2	Velikost koles spredaj	Ø 230 x 65				Ø 230 x 77					
	3.3	Velikost koles zadaj	Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85						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						1x +2/4			
	3.6	Kolotek sprednjih koles	b10	mm	363							
	3.7	Kolotek zadnjih koles	b11	mm	512							
Osnovne mere	4.4	Dvig (h3)	h3	mm	122							
	4.9	Višina ročaja upravljalnega droga v položaju za vožnjo, najmanj/največ	h14	mm	1137 / 1419							
	4.15	Višina v spuščeni legi	h13	mm	85							
	4.19	Celotna dolžina	l1	mm	1847				1919			
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2	mm	697				769			
	4.21.1	Celotna širina	b1	mm	770							
	4.22	Mere rogljev vilic	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150							
	4.25	Zunanji razmik vilic	b5	mm	535							
	4.32	Oddaljenost od tal na sredini med osema	m2	mm	30							
	4.34.1	Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)	Ast	mm	2411				2483			
	4.34.2	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast	mm	2299				2372			
	4.34.8	Širina delovnega hodnika (paleta 800 x 1.200, prečno)	Ast	mm	2414				2486			
	4.35	Radij obračanja	Wa	mm	1604				1677			
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena	km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14		
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07						
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05						
	5.8	Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena	%	5 / 7	8 / 16				6 / 16			
	5.10	Delovna zavora	Generatorsko									

Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	2	2,8	3,2	2,8	3,2		
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	1,2	2,2					
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		B	-				B	
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	24 / 250				24 / 375		
	6.5	Teža baterije	kg	230				297		
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41
	6.6.2	CO2 ekvivalent po EN ISO 23308	kg/h0	0,2						
	6.7	Pretok blaga	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Poraba energije pri največjem pretoku blaga	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Drugo	8.1	Način krmljenja vožnje		AC						
	10.7	Hrupnost po EN12053	dB (A)	63	64	67	64	67		
<p>- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaččenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.</p>										

Vrednosti v preglednici veljajo za zložljivo stojno platformo (zaprto), prostor za baterijo M z bočno menjavo baterije, dolžino vilic 1.150 mm, dvignjen dvig opornih krakov.

– Št. VDI 1.8: spuščen bremenski del:  $x + 56$  mm.

– Št. VDI 1.9: spuščen bremenski del:  $y + 56$  mm. Pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije, L – bočna menjava baterije in L-visoko – bočna menjava baterije:  $y + 72$  mm; L – vertikalna menjava baterije:  $y + 125$  mm.

– Št. VDI 2.1: pri bočni menjavi baterije:  $+ 25$  kg.

– Št. VDI 4.19: pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije, L – bočna menjava baterije in L-visoko – bočna menjava baterije:  $l1 + 72$  mm; L – vertikalna menjava baterije:  $l1 + 125$  mm. Pri zložljivi platformi, odprti:  $l1 + 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma:  $l1 + 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma:  $l1 + 472$  mm; L-platforma:  $l1 + 477$  mm.

– Št. VDI 4.20: pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije, L – bočna menjava baterije in L-visoko – bočna menjava baterije:  $l2 + 72$  mm; L – vertikalna menjava baterije:  $l2 + 125$  mm. Pri zložljivi platformi, odprti:  $l2 + 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma:  $l2 + 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma:  $l2 + 472$  mm; L-platforma:  $l2 + 477$  mm.

– Št. VDI 4.34.1: spuščen bremenski del: širina delovnega hodnika  $+ 50$  mm. pri zložljivi platformi, odprti: širina delovnega hodnika  $+ 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 472$  mm; L-platforma: širina delovnega hodnika  $+ 477$  mm.

– Št. VDI 4.34.2: pri zložljivi platformi, odprti: širina delovnega hodnika  $+ 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 472$  mm; L-platforma: širina delovnega hodnika  $+ 477$  mm.

– Št. VDI 4.34.8: spuščen bremenski del: širina delovnega hodnika  $+ 68$  mm. pri zložljivi platformi, odprti: širina delovnega hodnika  $+ 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma: širina delovnega hodnika  $+ 472$  mm; L-platforma: širina delovnega hodnika  $+ 477$  mm.

– Št. VDI 4.35: spuščen bremenski del:  $Wa + 56$  mm.

Pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije, L – bočna menjava baterije in L visoko – bočna menjava baterije:  $Wa + 72$  mm; L – vertikalna menjava baterije:  $Wa + 125$  mm. pri zložljivi platformi, odprti:  $Wa + 416$  mm; kompaktna, fiksna platforma:  $Wa + 357$  mm; podaljšana, fiksna platforma:  $Wa + 472$  mm; platforma L:  $Wa + 477$  mm.

– Št. VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h pri bremenu 2,5 t.

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**