



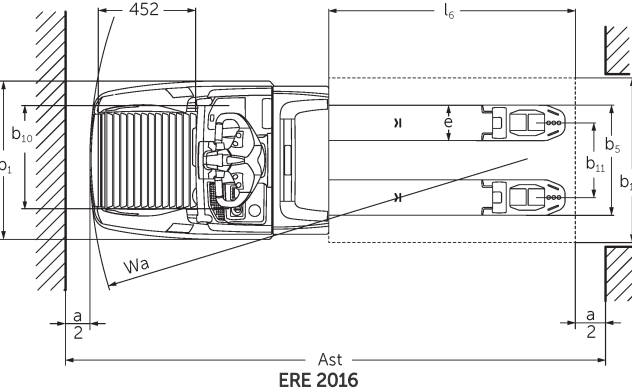
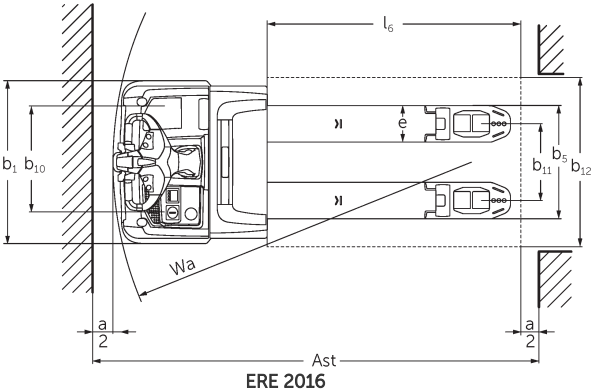
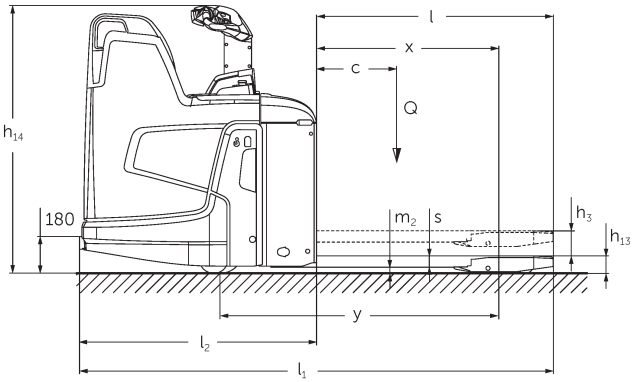
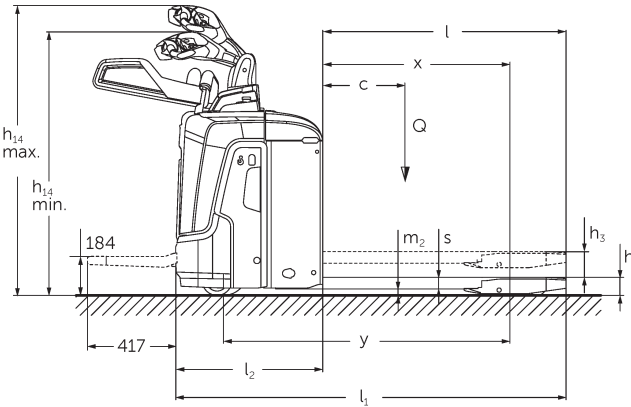
Električni paletni viličar, posluževanje z vožnjo/s hojo

ERE 120-230

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

JUNGHEINRICH

ERE 120-230



Razpredelnica VDI

Splošni podatki	1.2	Tipaska oznaka			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	
	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	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	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	
	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	
	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	
	6.6.2	Ekvivalenca CO ₂ po EN16796	kg/h	0,2						
	6.7	Pretok blaga	t/h	114	142	156	184	222	220	
	6.8.1	Poraba energije pri največjem pretoku blaga	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	
Drugo	8.1	Način krmiljenja vožnje		AC						
	10.7	Hrupnost po EN 12053, ob voznikovem ušesu	dB (A)	63			64	67	64	
- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.										

Splošni podatki	1.2	Tipska oznaka		ERE 230 drivePLUS	
	1.3	Pogon		Elektro	
	1.4	Upravljanje		Ročica	
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q kg	3000	
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c mm	600	
	1.8	Oddaljenost bremena	x mm	908	
	1.9	Medosna razdalja	y mm	1450	
Teže	2.1	Lastna teža	kg	424	
	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)	kg	721	
	2.2	Oсна obremenitev z bremenom spredaj/zadaj	kg	1239 / 2494	
	2.3	Oсна obremenitev brez bremena spredaj/zadaj	kg	565 / 160	

Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa		Vulkollan ®/PU + kremen/Vulkollan ®
	3.2	Velikost koles spredaj		Ø 230 x 77
	3.3	Velikost koles zadaj		Ø 85 x 85
	3.4	Dodatna kolesa		Ø 140 x 57
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)		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	1919
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2 mm	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	2483
	4.34.2	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast mm	2372
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	Ast mm	2486
	4.35	Radij obračanja	Wa mm	1677
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena	km/h	6 / 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	0,05 / 0,05
	5.8	Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena	%	6 / 16
	5.10	Delovna zavora		Generatorsko
Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	3,2
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	2,2
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		B
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	24 / 375
	6.5	Teža baterije	kg	297
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN	kWh/h	0,41
	6.6.2	Ekvivalenca CO ₂ po EN16796	kg/h	0,2
	6.7	Pretok blaga	t/h	266
	6.8.1	Poraba energije pri največjem pretoku blaga	kWh/h	2,05
Drugo	8.1	Način krmiljenja vožnje		AC
	10.7	Hrupnost po EN 12053, ob vznikovem ušesu	dB (A)	67

- 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 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

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich
ustrezajo evropskim varnostnim
predpisom.



 **JUNGHEINRICH**