



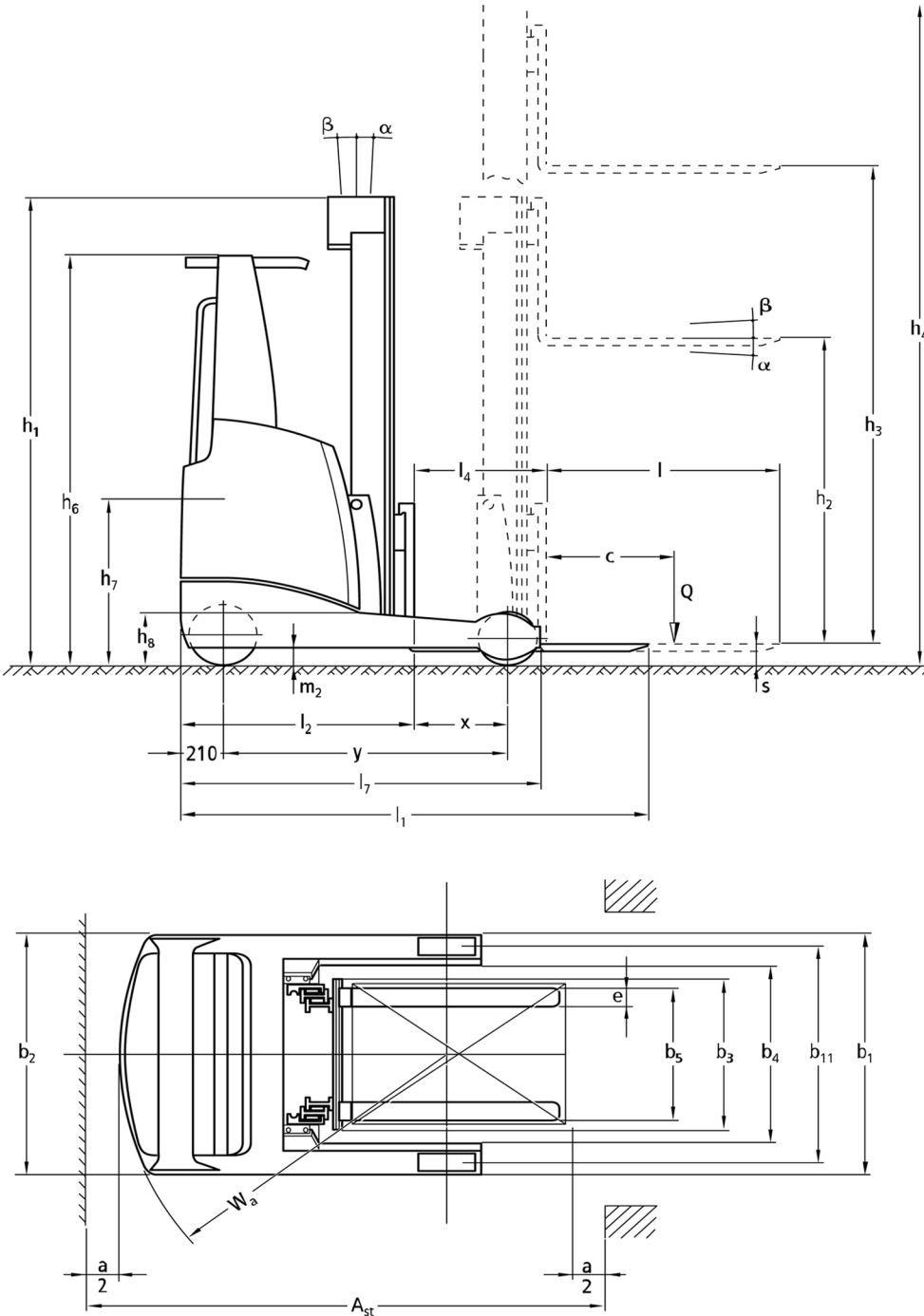
Regalni viličar

ETV 114n / 116n / 118n / 120n

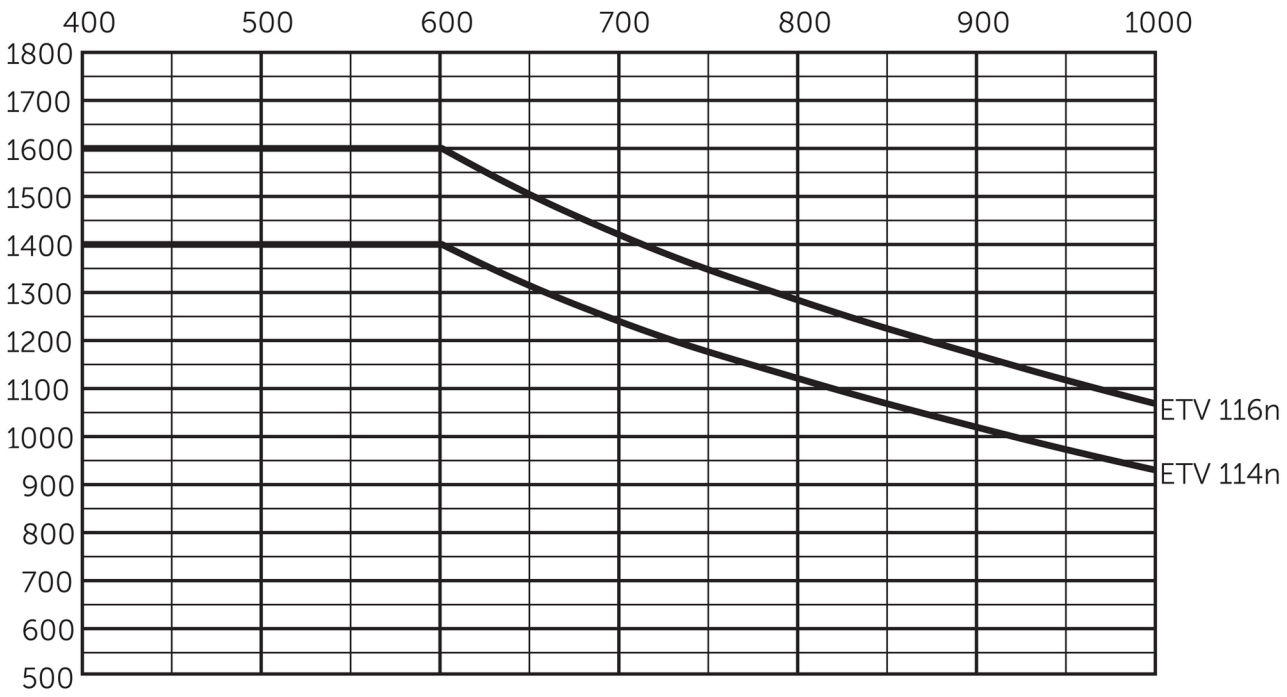
Dvižna višina: 1800-5300 mm / Nosilnost: 1400-2000 kg

**JUNGHEINRICH**

ETV 114n / 116n / 118n / 120n



ETV 114n / 116n / 118n / 120n



ETV 114n / 116n / 118n / 120n

ETV 114n, ETV 116n	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	Nagib teleskopa naprej/nazaj	Nagib nosilca vilic naprej/nazaj
Trojni teleskop DZ	5000 mm	2200 mm	1700 mm	5590 mm	1 / 5 °	
	5000 mm	2200 mm	1700 mm	5590 mm		2 / 5 °
	5300 mm	2300 mm	1800 mm	5890 mm	1 / 5 °	
	5300 mm	2300 mm	1800 mm	5890 mm		2 / 5 °
	5900 mm	2500 mm	2000 mm	6490 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2500 mm	2000 mm	6490 mm		2 / 5 °
	6200 mm	2600 mm	2100 mm	6790 mm	1 / 3 °	
	6200 mm	2600 mm	2100 mm	6790 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2700 mm	2200 mm	7090 mm	0,5 / 2 °	
	6500 mm	2700 mm	2200 mm	7090 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2800 mm	2300 mm	7390 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2300 mm	7390 mm		2 / 5 °
	7100 mm	2900 mm	2400 mm	7690 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2400 mm	7690 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3100 mm	2600 mm	8290 mm	0,5 / 1 °	
	7700 mm	3100 mm	2600 mm	8290 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3340 mm	2840 mm	9010 mm		2 / 5 °
	9020 mm	3540 mm	3040 mm	9610 mm	0,5 / 1 °	
	9020 mm	3540 mm	3040 mm	9610 mm		2 / 5 °
ETV 116n, ETV 120n	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	Nagib teleskopa naprej/nazaj	Nagib nosilca vilic naprej/nazaj
Trojni teleskop DZ	9110 mm	3670 mm	3070 mm	9700 mm		2 / 5 °
	9620 mm	3840 mm	3240 mm	10210 mm		2 / 5 °
	9950 mm	3950 mm	3350 mm	10540 mm		2 / 5 °
	10220 mm	4040 mm	3440 mm	10810 mm		2 / 5 °
	10520 mm	4140 mm	3540 mm	11110 mm		2 / 5 °
	10700 mm	4200 mm	3600 mm	11290 mm		2 / 5 °
ETV 118n, ETV 120n	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	Nagib teleskopa naprej/nazaj	Nagib nosilca vilic naprej/nazaj
Trojni teleskop DZ	5000 mm	2300 mm	1700 mm	5590 mm	1 / 5 °	
	5000 mm	2300 mm	1700 mm	5590 mm		2 / 5 °
	5300 mm	2400 mm	1800 mm	5890 mm	1 / 5 °	
	5300 mm	2400 mm	1800 mm	5890 mm		2 / 5 °
	5900 mm	2600 mm	2000 mm	6490 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2600 mm	2000 mm	6490 mm		2 / 5 °
	6200 mm	2700 mm	2100 mm	6790 mm	1 / 3 °	
	6200 mm	2700 mm	2100 mm	6790 mm		2 / 5 °
	6500 mm	2800 mm	2200 mm	7090 mm	0,5 / 2 °	
	6500 mm	2800 mm	2200 mm	7090 mm		2 / 5 °
	6800 mm	2900 mm	2300 mm	7390 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2900 mm	2300 mm	7390 mm		2 / 5 °
	7100 mm	3000 mm	2400 mm	7690 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	3000 mm	2400 mm	7690 mm		2 / 5 °
	7700 mm	3200 mm	2600 mm	8290 mm	0,5 / 1 °	
	7700 mm	3200 mm	2600 mm	8290 mm		2 / 5 °
	8420 mm	3440 mm	2840 mm	9010 mm	0,5 / 1 °	

	8420 mm	3440 mm	2840 mm	9010 mm	2 / 5 °	
	9020 mm	3640 mm	3040 mm	9610 mm	0,5 / 1 °	
	9020 mm	3640 mm	3040 mm	9610 mm	2 / 5 °	
ETV 120n	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	Nagib teleskopa naprej/nazaj	Nagib nosilca vilic naprej/nazaj
Trojni teleskop DZ	10880 mm	4260 mm	3660 mm	11470 mm	2 / 5 °	
	11120 mm	4340 mm	3740 mm	11710 mm	2 / 5 °	
	11510 mm	4470 mm	3870 mm	12100 mm	2 / 5 °	

Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)			Jungheinrich			
	1.2	Tipska oznaka			ETV 114n	ETV 116n	ETV 118n	ETV 120n
	1.3	Pogon			Elektro			
	1.4	Upravljanje			Sedež			
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q	kg	1400	1600	1800	2000
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c	mm	600			
	1.8	Oddaljenost bremena	x	mm	345	395	466	
	1.8.1	Oddaljenost bremena ob naprej potisnjenem teleskopu		mm	205			
	1.9	Medosna razdalja	y	mm	1410	1460	1560	
Teže	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)		kg	2950	3070	3500	3570
	2.3	Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj		kg	1770 / 1180	1842 / 1228	1932 / 1568	1984 / 1586
	2.4	Osna obremenitev vilic spredaj z bremenom spredaj/zadaj		kg	522 / 3828	560 / 4110	1009 / 4291	958 / 4612
	2.5	Osna obremenitev vilic zadaj z bremenom spredaj/zadaj		kg	1566 / 2784	1681 / 2989	1765 / 3535	1798 / 3772
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa			PU			
	3.2	Velikost koles spredaj			Ø 343 x 114			
	3.3	Velikost koles zadaj			Ø 285 x 100			
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)			1x / 2			
	3.7	Kolotek zadnjih koles	b ₁₁	mm	1136			
Osnovne mere	4.2	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	h ₁	mm	2300		2400	
	4.3	Prosti dvig (h2)	h ₂	mm	1800			
	4.4	Dvig (h3)	h ₃	mm	5300			
	4.5	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	h ₄	mm	6300		6400	
	4.7	Višina zaščitne strehe/kabine	h ₆	mm	2265			
	4.8	Višina sedeža/stojišča	h ₇	mm	950			
	4.10	Višina opornih krakov	h ₈	mm	285			
	4.19	Celotna dolžina	l ₁	mm	2346	2418	2518	
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l ₂	mm	1196	1268		
	4.21.1	Celotna širina	b ₁	mm	1270			
	4.21.2	Celotna širina	b ₂	mm	1270			
	4.22	Mere rogljev vilic	s/ e/l	x	40 x 120 x 1150			
	4.23	Nosilec vilic, ISO/FEM razred			2B			
	4.24	Širina nosilca vilic	b ₃	mm	800			
	4.25	Zunanji razmik vilic	b ₅	mm	335			
	4.26	Širina med opornima krakoma/nakladalnima površinama	b ₄	mm	932			
	4.28	Pomik teleskopa		mm	544	594	664	
	4.32	Oddaljenost od tal na sredini med osema	m ₂	mm	80			
	4.34	Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)	Ast	mm	2701	2715	2766	
	4.34.1	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast	mm	2757	2762	2799	
	4.35	Radij obračanja	W _a	mm	1613	1663	1763	
	4.37	Dolžina čez oporne krake	L ₇	mm	1792	1842	1942	
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena		km/h	10 / 10			
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,34 / 0,65	0,32 / 0,6	0,32 / 0,54	
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,5 / 0,4	0,48 / 0,4	0,45 / 0,38	0,44 / 0,38
	5.4	Hitrost pomika z bremenom/brez bremena		m/s	0,2 / 0,2			
	5.7	Vzpenjanje z bremenom/brez bremena		%	7 / 10			
	5.8	Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena		%	10 / 15			

	5.9	Čas pospeševanja z bremenom/brez bremena	s	5,1 / 4,8	5,2 / 4,8	5,3 / 4,8	5,4 / 4,8
	5.10	Delovna zavora		Električno			
Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	6,9			
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	10			
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		C			
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	48 / 465		48 / 620	
	6.5	Teža baterije	kg	746		995	
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN	kWh/h	3,8	4,1	4,4	4,7
	6.6.2	Ekvivalenca CO ₂ po EN16796	kg/h	2,1	2,2	2,4	2,5
Drugo	8.1	Način krmljenja vožnje		Mosfet/AC			
	10.1	Delovni tlak za delovni priključek	bar	150			
	10.2	Pretok olja za prigradne naprave	l/min	20			
	10.7	Hrupnost po EN 12053, ob voznikovem ušesu	dB (A)	68			

- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.

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

Certificirani so nemški proizvodni obrati
v krajih Norderstedt, Moosburg in
Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**