

Električni paletni visokodvižni viličar z bočnim sedežem

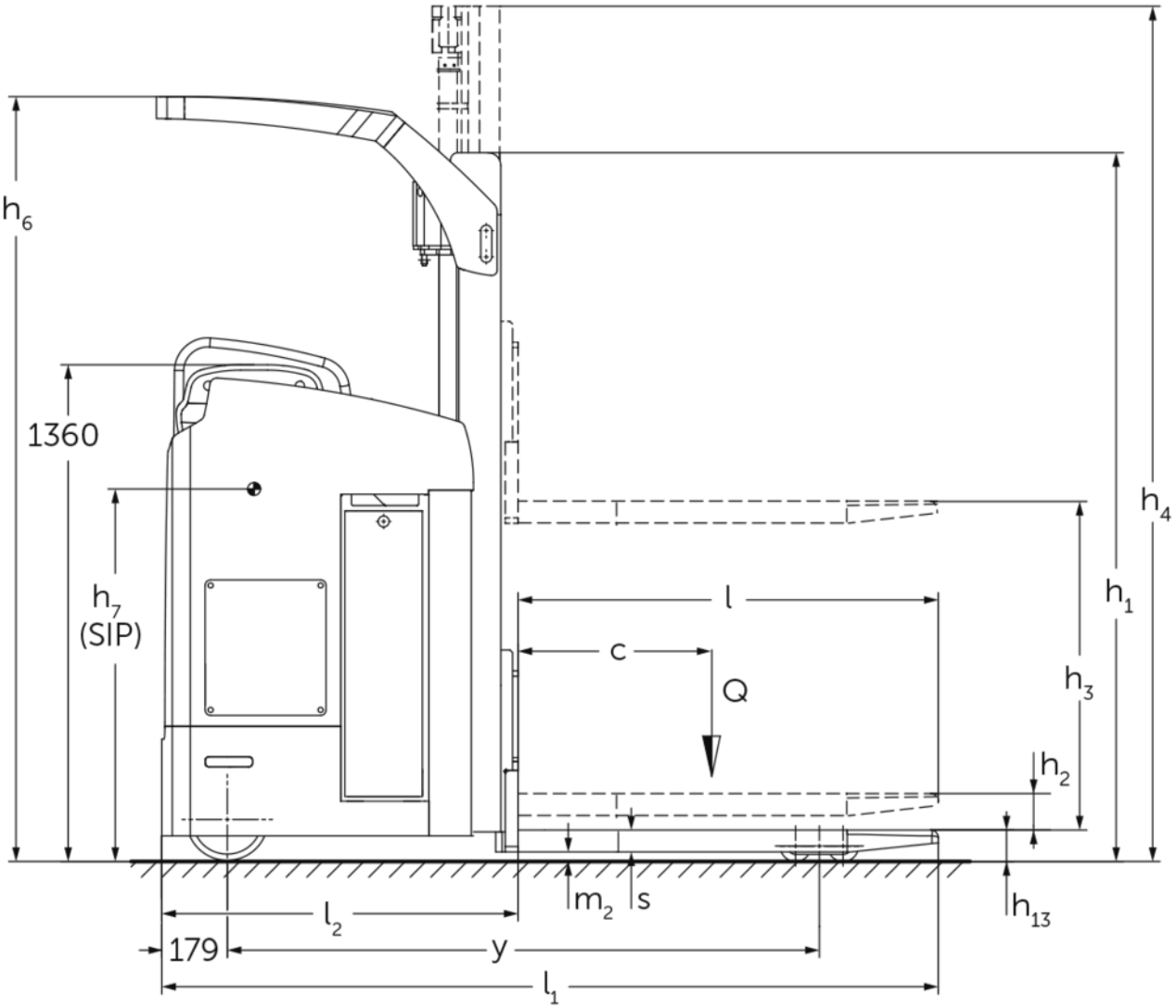
ESC 214–316/214z–316z

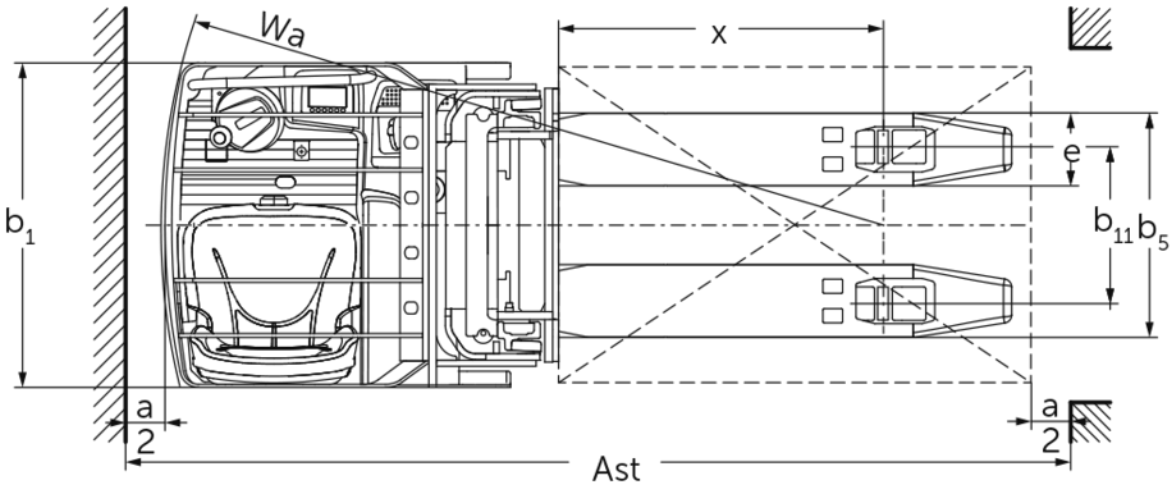
Dvižna višina: 2800-6200 mm / Nosilnost: 1400-1600 kg

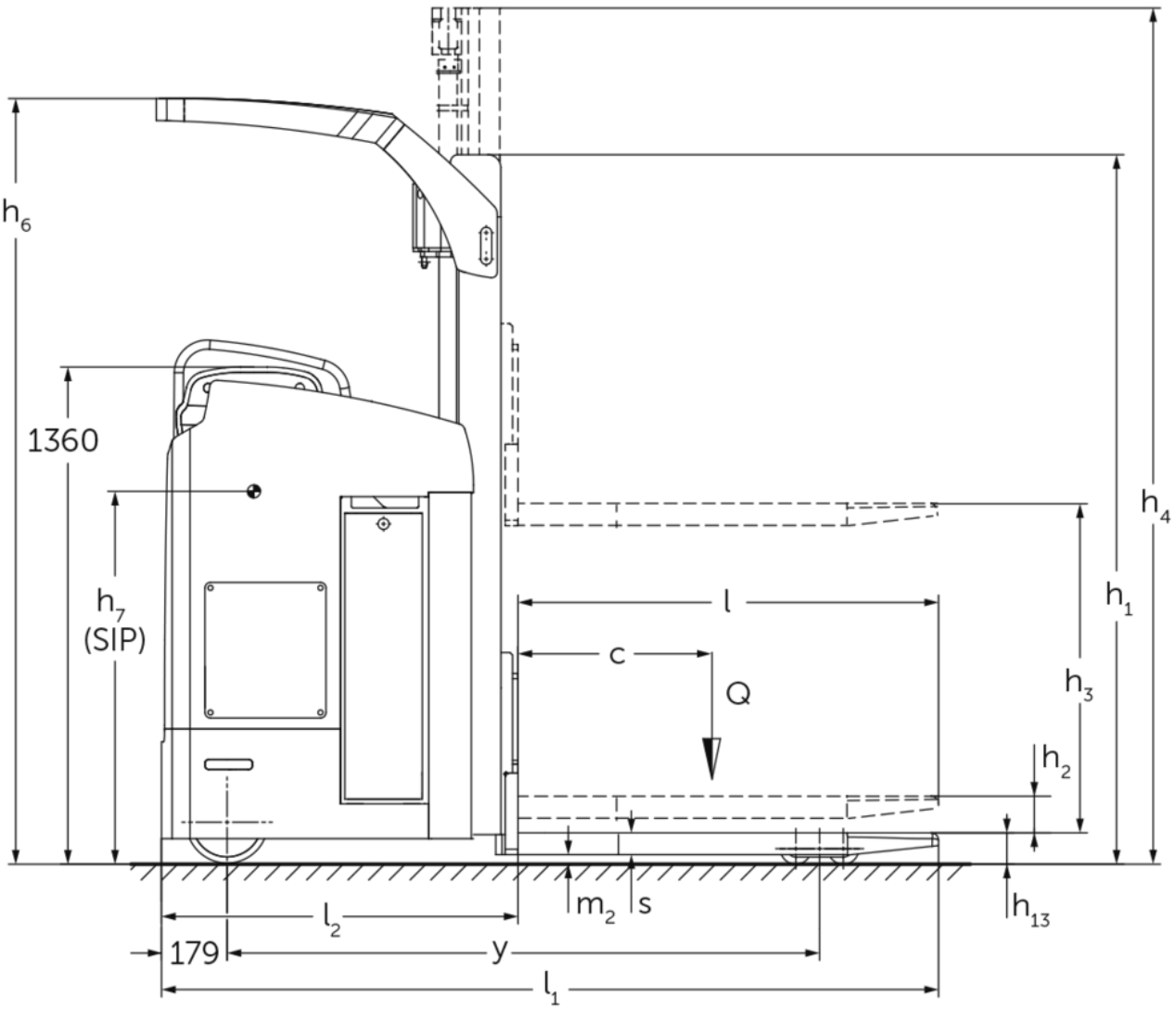
LI-ION technology

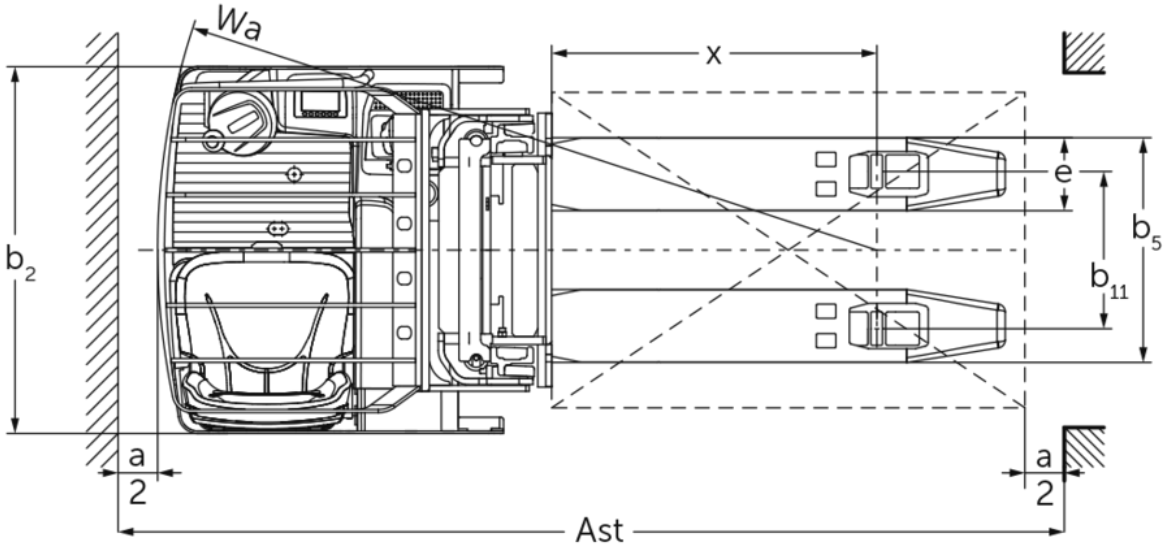
JUNGHEINRICH

ESC 214–316/214z–316z






h6
1360
h7
(SIP)
h4
h1
l
c
Q
h3
h2
m2
s
h13
l2
179
y
l1


Wa
x
e
b5
b11
b2
a
2
a
2
Ast

ESC 214–316/214z–316z

ESC 214, ESC 214z	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	Višina zaščitne strehe/ kabine
Dvojni teleskop ZT	2900 mm	2015 mm	100 mm	3422 mm	2093 mm
	3200 mm	2165 mm	100 mm	3722 mm	2243 mm
	3600 mm	2365 mm	100 mm	4122 mm	2288 mm
	4100 mm	2615 mm	100 mm	4622 mm	2288 mm
	4300 mm	2715 mm	100 mm	4822 mm	2288 mm
Dvojni teleskop ZZ	2900 mm	1965 mm	1420 mm	3422 mm	2093 mm
	3200 mm	2115 mm	1570 mm	3722 mm	2243 mm
	3600 mm	2315 mm	1770 mm	4122 mm	2288 mm
	4100 mm	2565 mm	2020 mm	4622 mm	2288 mm
	4300 mm	2665 mm	2120 mm	4822 mm	2288 mm
Trojni teleskop DZ	4300 mm	1945 mm	1426 mm	4830 mm	2093 mm
	5350 mm	2295 mm	1776 mm	5880 mm	2288 mm
ESC 216, ESC 216z, ESC 316, ESC 316z	**Dvig (h3)**	**Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)**	**Prosti dvig (h2)**	**Višina iztegnjenega teleskopa (h4)**	**Višina zaščitne strehe/ kabine**
Dvojni teleskop ZT	2800 mm	2015 mm	100 mm	3372 mm	2093 mm
	3100 mm	2165 mm	100 mm	3672 mm	2243 mm
	3500 mm	2365 mm	100 mm	4072 mm	2288 mm
	4000 mm	2615 mm	100 mm	4572 mm	2288 mm
	4200 mm	2715 mm	100 mm	4772 mm	2288 mm
Dvojni teleskop ZZ	2800 mm	1965 mm	1373 mm	3372 mm	2093 mm
	3100 mm	2115 mm	1523 mm	3672 mm	2243 mm
	3500 mm	2315 mm	1723 mm	4072 mm	2288 mm
	4000 mm	2565 mm	1973 mm	4572 mm	2288 mm
	4200 mm	2665 mm	2073 mm	4772 mm	2288 mm
Trojni teleskop DZ	4200 mm	1945 mm	1376 mm	4770 mm	2093 mm

	5250 mm	2295 mm	1726 mm	5820 mm	2288 mm
	6200 mm	2615 mm	2046 mm	6790 mm	2288 mm

Razpredelnica VDI

Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)			Jungheinrich							
	1.2	Tipska oznaka			ESC 214	ESC 216	ESC 214z	ESC 216z	ESC 316	ESC 316z		
	1.3	Pogon			Elektro							
	1.4	Upravljanje			Sedež							
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q	kg	1400	1600	1400	1600				
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c	mm	600							
	1.8	Oddaljenost bremena	x	mm	860		874		860	874		
	1.9	Medosna razdalja	y	mm	1656		1685		1656	1700		
Teže	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)		kg	1590		1660		1746	1685		
	2.2	Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj		kg	1316 / 1674	1340 / 1850	1285 / 1775	1370 / 1890	1459 / 1228	1432 / 1857		
	2.3	Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj		kg	1113 / 477		1162 / 498		1891 / 518	1190 / 495		
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa			Poliuretan (PU)							
	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 126							
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)			2 + 1x / 4							
	3.6	Kolotek sprednjih koles	b10	mm	544				645			
	3.7	Kolotek zadnjih koles	b11	mm	385							
Osnovne mere	4.2	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	h1	mm	1995							
	4.3	Prosti dvig (h2)	h2	mm	100							
	4.4	Dvig (h3)	h3	mm	2900	2800	2900	2800				
	4.5	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	h4	mm	3422							
	4.6	Osnovni dvig	h5	mm	-		125		-	125		
	4.7	Višina zaščitne strehe/kabine	h6	mm	2095							
	4.8	Višina sedeža/stojišča	h7	mm	1020							
	4.15	Višina v spuščeni legi	h13	mm	90							
	4.19	Celotna dolžina	l1	mm	2125		2140		2125	2155		
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2	mm	975		990		975	1005		
	4.21.1	Celotna širina	b1	mm	820				930			
	4.22	Mere rogljev vilic	s/e/l	mm	60 x 185 x 1150							
	4.25	Zunanji razmik vilic	b5	mm	570							
	4.32	Oddaljenost od tal na sredini med osema	m2	mm	30		25		30	25		
	4.34.1	Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)	Ast	mm	-				2353	2383		
	4.34.2	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast	mm	2383		2398		2403	2433		
	4.35	Radij obračanja	Wa	mm	1843		1872		1863	1907		
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena		km/h	9,1 / 9,1							
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,15 / 0,24	0,13 / 0,24	0,14 / 0,23		0,13 / 0,24	0,14 / 0,23		
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena		m/s	0,42 / 0,42		0,42 / 0,38		0,42 / 0,42	0,42 / 0,38		
	5.7	Vzpenjanje z bremenom/brez bremena		%	7 / 12							
	5.10	Delovna zavora			Električno							

Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	2,8					
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	3					
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		Ne					
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	24 / 465					
	6.5	Teža baterije	kg	380					
	6.6	Poraba energije po ciklu VDI	kWh/h	0				2,5	
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN	kWh/h	0,94	1,02	0,94	1,02	1,04	
	6.6.2	CO2 ekvivalent po EN ISO 23308	kg/h	0,51	0,55	0,51	0,55	0,56	
Drugo	8.1	Način krmiljenja vožnje		AC					

- 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 tabeli veljajo za teleskop ZT 2800/2900, spuščen dvig opornih krakov.

Št. VDI 1.8: pri ESC 214z/216z/316z: dvignjen dvig opornih krakov: x - 78 mm.
Št. VDI 1.9: pri ESC 214z/216z/316z: dvignjen dvig opornih krakov: y - 78 mm.
Št. VDI 4.34.2: diagonalno po VDI: Širina delovnega hodnika + 190 mm.
- Št. VDI 4.35: pri ESC 214z/216z/316z: dvignjen dvig opornih krakov: Wa - 78 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

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich ustrezajo evropskim varnostnim predpisom.

CE

JUNGHEINRICH