

CESAB S300 1.35 - 1.6 t

Ručně vedený elektrický vysokozdvíhací vozík



Technická specifikace



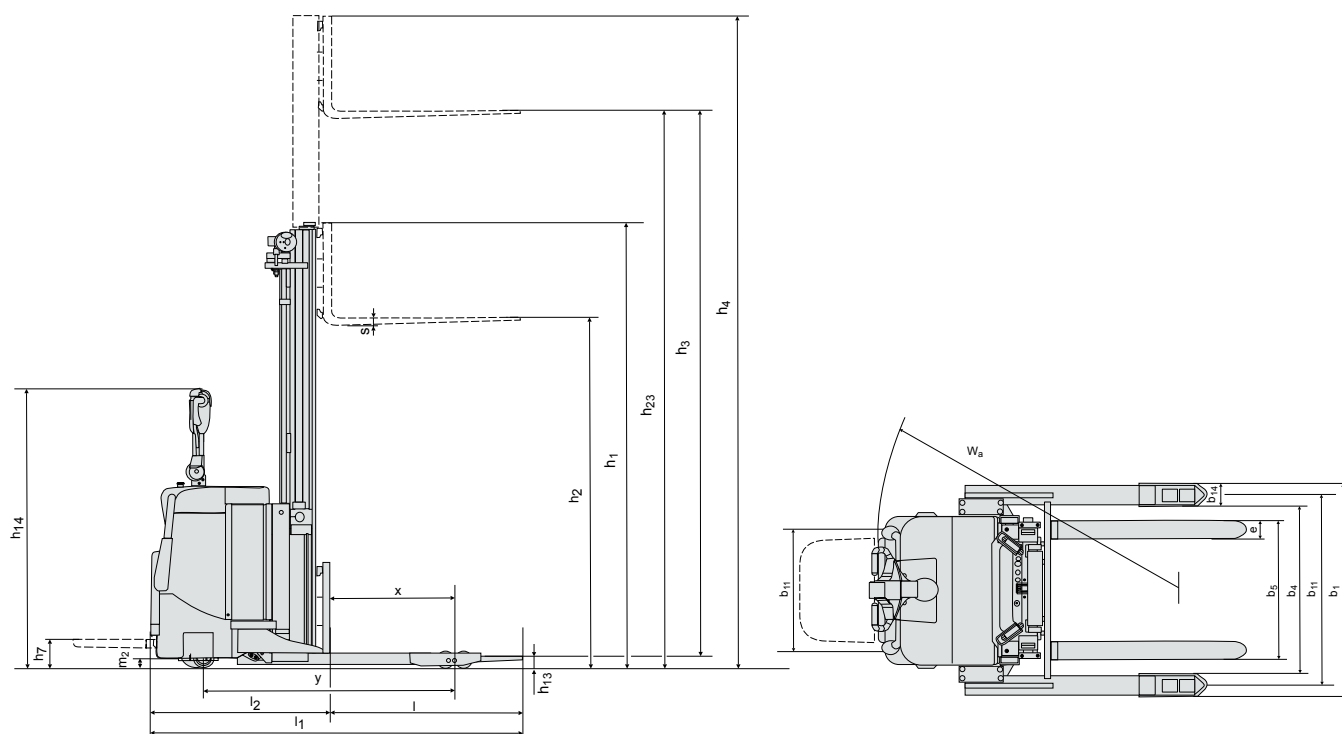
CESAB

CESAB S314S - S316 - S316L Technická specifikace

OBECNÁ CHARAKTERISTIKA			Vozík obkročného provedení		Vozík s přízdvihem podp. ramen	
1.1	Manufacturer		CESAB	CESAB	CESAB	CESAB
1.2	Model		S314S	S316	S316L	S316L
1.3	Pohon		elektrický	elektrický	elektrický	elektrický
1.4	Typ ovládání		chodící obsluha	chodící obsluha	chodící obsluha	chodící obsluha
1.5	Jmenovitá nosnost	Q [kg]	1350	1600	1600	1600
	Nosnost podpůrných ramen	Q [kg]	-	-	-	2000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c [mm]	600	600	600	600
1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x [mm]	697	786	725	725
1.9	Rozvor kol	y [mm]	1330	1440	1421	1421
HMOTNOST						
2.1	Provozní hmotnost bez baterie	[kg]	1140	1220	1260	1260
2.2	Max. osově zatížení hnacího /pomoc./vidlicového kola se jmen. zátěží	[kg]	530/20/870	390/640/410	390/660/430	390/660/430
2.3	Max. osově zatížení hnacího /pomoc./vidlicového kola bez jmen. zátěže	[kg]	390/335/250	620/610/1810	620/630/1830	620/630/1830
KOLA						
3.1	Kola hnací/pomocné/vidlicové		Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan	Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan	Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan	Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan
3.2	Kolo na vidlici – rozměr	[mm]	Ø 215x70	Ø215x70	Ø215x70	Ø215x70
3.3	Kolo hnací - rozměr	[mm]	Ø 140x60	Ø85x75	Ø85x75	Ø85x75
3.4	Rozměr kol pomocných	[mm]	Ø 125x50	Ø125x50	Ø125x50	Ø125x50
3.5	Kola, počet vpředu/počet vzadu (x = hnaná kola)		1x+2/2	1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
3.6	Rozchod kol, přední			388	388	388
3.7	Rozchod kol, zadní	b ₁₁ [mm]	985-1385	390	390	390
ROZMĚRY						
4.2	Výška zved. zařízení, min. (stavební výška)	h ₁ [mm]	1680	2645	2645	2645
4.3	Volný zdvih	h ₂ [mm]	1160	2140	2140	2140
4.4	Zdvih	h ₃ [mm]	3290	4060	4060	4060
	Výška zdvihu	h ₂₃ [mm]	3350	4150	4150	4150
4.5	Výška zvedacího zařízení při max. zdvihu	h ₄ [mm]	3875	4700	4700	4700
4.6	níciací zdvih (přízdvih)	h ₅ [mm]	-	-	-	120
4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h ₇ [mm]	150	150	150	150
4.9	Výška řídicí oje v neutrální pozici	h ₁₄ [mm]	1435	1435	1435	1435
4.10	Výška podpěrných ramen	h ₁₀ [mm]	140			
4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃ [mm]	60	90	90	90
4.19	Celková délka	l ₁ [mm]	2090	2057	2098	2098
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky	l ₂ [mm]	940	907	948	948
4.21	Šířka vozíku	b ₁ /b ₂ [mm]	850/1070-1470	790	790	790
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l [mm]	40/100/1150	70/180/1150	70/180/1150	70/180/1150
4.24	Šířka upínací desky	b ₃ [mm]	840	750	750	750
4.25	Šířka přes vidlice	b ₅ [mm]	260-900	570	570	570
4.26	Vzdálenost mezi podp. rameny	b ₄ [mm]	900-1300			
4.31	Světla výška, se zátěží, pod stožárem	m ₁ [mm]	32	24	50	50
4.32	Světla výška, střed rozvoru	m ₂ [mm]	40	38	38	38
4.33	Šířka uličky s paletou 1000 x 1200 napříč	A _{st} [mm]	2475	2553	2581	2581
4.34	Šířka uličky s paletou 800 x 1200 podélně	A _{st} [mm]	2446	2492	2520	2520
4.35	Poloměr otáčení	W _a [mm]	1603	1716	1744	1744
PROVOZNÍ ÚDAJE						
5.1	Rychlost pojezdu, s/bez jmen. zátěže	[km/h]	6.8/8.0	7/8	7/8	7/8
5.2	Rychlost zdvihu, s/bez jmen. zátěže	[m/s]	0.19/0.29	0.14/0.25	0.14/0.25	0.14/0.25
5.3	Rychlost spouštění s/bez jmen. zátěže	[m/s]	0.55/0.40	0.41/0.25	0.41/0.25	0.41/0.25
5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu	[%]	10/12 ¹⁾	10/12 ¹⁾	10/12 ¹⁾	10/12 ¹⁾
5.10	Brzda		elektromagnetická	elektromagnetická	elektromagnetická	elektromagnetická
ELEKTRICKÝ MOTOR						
6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min	[kW]	1,4	1.7	1.7	1.7
6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 20%	[kW]	3,1 ²⁾	3.0 ³⁾	3.0 ³⁾	3.0 ³⁾
6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K _s	[V/Ah]	24/258	24/258	24/258	24/258
6.5	Hmotnost baterie, min	[kg]	200	200	200	200
OSTATNÍ						
8.1	Typ ovládání motoru		CESAB Drive Control	CESAB Drive Control	CESAB Drive Control	CESAB Drive Control

¹⁾ Měřeno na základě podnikových standardů²⁾ S3 15%³⁾ S3 11%Techn. údaje vycházejí ze stand. parametrů: malá schránka baterie - h₂₃ = 3350 mm Triplex zved. zařízení volný zdvih (S314S), h₂₃ = 4150 mm Duplex volný zdvih (S316 & S316L)

CESAB S314S Technický nákres



Dostupnost a specifikace se mohou lišit v závislosti na oblasti a mohou být změněny bez předchozího upozornění.
Pro bližší informace se obraťte na svého autorizovaného prodejce značky CESAB.

Rozměry závislé na velikosti baterie

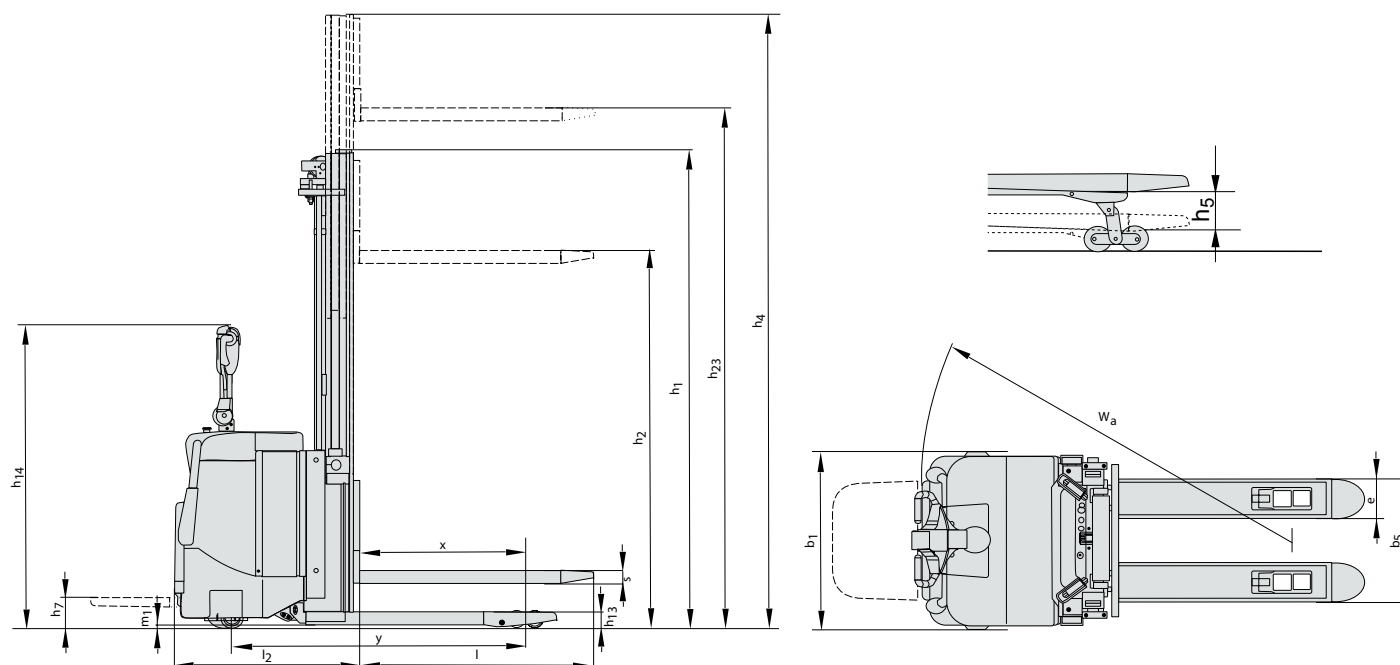
		S314S	
Schránka baterie		Small	Large
1.9	Rozvor kol y [mm]	1330	1398
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky	910	978
	stupačka nahoře/dole l_2 [mm]	940/1367	1008/1435
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	2447	2510
	stupačka nahoře/dole A_{st} [mm]	2475/2902	2539/2968
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	2418	2481
	stupačka nahoře/dole A_{st} [mm]	2446/2873	2510/2939
4.35	Poloměr otáčení	1575	1638
	stupačka nahoře/dole W_a [mm]	1603/2030	1667/2096
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_s [V/Ah]	24/258	24/425
6.5	Hmotnost baterie min/max [kg]	200-250	300-370

Specifikace zvedacích zařízení

S314S			Duplex Tele NFL*			Duplex Panorama NFL*					Triplex FFL*					
h_{23}	Výška zdvihu (h_3+h_3)	[mm]	2350	2800	3350	2350	2900	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4500	4800	5400
h_3	Zdvih	[mm]	2290	2740	3290	2290	2840	3290	3690	4090	3290	3690	4090	4440	4740	5340
h_1	Min. výška zvedacího zařízení	[mm]	1710	1935	2210	1710	1985	2210	2420	2620	1680	1815	1950	2065	2165	2365
h_2	Volný zdvih	[mm]	—	—	—	1195	1470	1695	1895	2095	1160	1295	1430	1545	1645	1845
h_4	Výška zved.zař.při max.zdvihu	[mm]	2870	3320	3870	2870	3420	3870	4280	4680	3875	4275	4675	5025	5325	5925

*FFL - velký volný zdvih
*NFL - malý volný zdvih

CESAB S316 - S316L Technický náčres



Rozměry závislé na velikosti baterie

Rozměry			S316		S316L	
Schránka baterie			malá	velká	malá	velká
1.9	Rozvor kol	y [mm]	1440	1538	1421	1519
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky	bez stupačky l_2 [mm]	877	975	918	1016
		stupačka nahoře/dole l_2 [mm]	907/1334	1005/1432	948/1375	1046/1473
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	bez stupačky A_{st} [mm]	2523	2617	2574	2667
		stupačka nahoře/dole A_{st} [mm]	2553/2980	2647/3077	2604/3031	2698/3127
4.34	Aisle width for pallets 800x1200 lengthways	bez stupačky A_{st} [mm]	2462	2556	2535	2628
		stupačka nahoře/dole A_{st} [mm]	2492/2919	2586/3016	2565/2992	2659/3088
4.35	Poloměr otáčení	bez stupačky W_a [mm]	1686	1780	1714	1807
		stupačka nahoře/dole W_a [mm]	1716/2143	1810/2240	1744/2171	1838/2267
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_g	[V/Ah]	24/258	24/425	24/258	24/425
6.5	Hmotnost baterie min/max	[kg]	200-250	300-370	200-250	300-370

Specifikace zvedacích zařízení

			Duplex Tele NFL*					Duplex FFL*					Triplex FFL*					
	h_{23} Výška zdvihu ($h_{13}+h_3$)	[mm]	2350	2900	3350	3750	4150	2350	2900	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4400	4800	5400
	h_3 Zdvih	[mm]	2260	2810	3260	3660	4060	2260	2810	3260	3660	4060	3260	3660	4060	4310	4710	5310
	S316	h_1 Min. výška zvedacího zařízení	[mm]	1745	2020	2245	2445	2645	1745	2020	2245	2445	2645	1740	1875	2010	2075	2205
h_2 Volný zdvih		[mm]	—	—	—	—	—	1240	1515	1740	1940	2140	1114	1248	1382	1465	1598	1798
h_4 Výška zved.zař.při max.zdvihu		[mm]	2900	3450	3900	4300	4700	2900	3450	3900	4300	4700	4005	4405	4805	5055	5455	6055
S316L	h_1 Min. výška zvedacího zařízení	[mm]	1745	2020	2245	2445	2645	1745	2020	2245	2445	2645	1740	1875	2010	2075	2205	2405
	h_2 Volný zdvih	[mm]	—	—	—	—	—	1240	1515	1740	1940	2140	1114	1248	1382	1465	1598	1798
	h_4 Výška zved.zař.při max.zdvihu	[mm]	2900	3450	3900	4300	4700	2900	3450	3900	4300	4700	4005	4405	4805	5055	5455	6055

*FFL - velký volný zdvih
 *NFL - malý volný zdvih

