CESAB R100 1,2 - 1,6 t

Carretilla retráctil



Especificaciones de la màquina





CESAB_R100_Spec sheet_ESP_6.indd 1 06/02/2019 09:13

CESAB R112 – R116 Especificaciones de la màquina

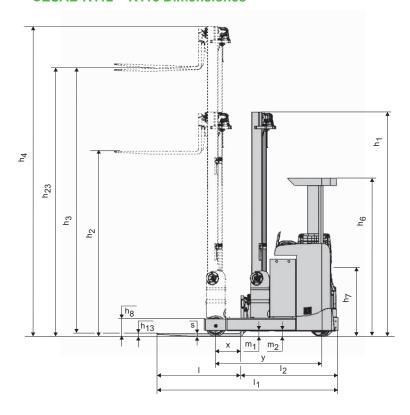
I.1 I.2 I.3 I.4 I.5	Fabricante					
1.3 1.4 1.5				CESAB	CESAB	CESAB
1.3 1.4 1.5	Modelo			R112	R114	R116
1.4 1.5	Impulsor			Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
	Tipo de operador			Sentado	Sentado	Sentado
	Capacidad de carga/carga nominal	Q	[kg]	1200	1400	1600
	Centro de carga	С	[mm]	600	600	600
1.8	Distancia de carga, centro de la rueda de la horquilla al talón de las horquillas	х	[mm]	415	415	343
1.9	Distancia entre ejes	у	[mm]	1440	1440	1440
PESO	·	,	[HIIII]	1440	1440	1440
2.1	Peso de servicio incluyendo la batería		[kg]	2446	2753	2951
2.3	Carga de eje, mástil replegado, sin carga, rueda motriz/rueda de brazo soporte		[kg]	1531/915	1700/1053	1804/1147
2.4	Carga de eje, mástil extendido, con carga, rueda motriz/rueda de brazo			444/3205	502/3657	492/4068
4	soporte		[kg]	444/3205	502/3057	492/4000
2.5	Carga de eje, mástil replegado, con carga, rueda motriz/rueda de brazo soporte		[kg]	1388/2261	1440/2718	1489/3070
RUED	AS					
3.1	Rueda motriz/rueda de brazo soporte				Vulkollan	
3.2	Rueda motriz		[mm]	Ø 330	Ø 330	Ø 330
3.3	Ruedas de brazo soporte		[mm]	Ø 280	Ø 280	Ø 280
3.5	Ruedas, número delantera/trasera (x=ruedas de impulsión)			1x/2	1x/2	1x/2
3.7	Ancho de pista, trasera	b ₁₁	[mm]	1134	1134	1134
DIMEN	NSIONES					
1.1	Inclinación de horquilla/carro de horquilla hacia adelante/hacia atrás	α/β	[deg]	4°/-2°	4°/-2°	4°/-2°
1.2	Altura mínima del mástil	h ₁	[mm]	2182*	2182*	2182*
1.3	Elevación libre	h ₂	[mm]	1550*	1550*	1550*
1.4	Elevación	h ₃	[mm]	4760*	4760*	4760*
	Altura de elevación	h ₂₃	[mm]	4800*	4800*	4800*
1.5	Altura máxima del mástil	h ₄	[mm]	5432*	5432*	5432*
1.7	Altura de la cabina	h ₆	[mm]	2153	2153	2153
.8	Altura del asiento	h,	[mm]	1075	1075	1075
1.10	Altura de los brazos de soporte	h ₈	[mm]	245	245	245
1.15	Altura de las horquillas en posición bajada	h ₁₃	[mm]	55	55	55
1.19	Longitud total	I ₁	[mm]	2364	2364	2436
1.20	Longitud hasta talón interior horquillas	l.	[mm]	1214	1214	1286
1.21	Ancho de chasis	b,	[mm]	1270	1270	1270
1.22			[mm]	40/100/1150*	40/100/1150*	40/100/1150*
1.23	Carro de la horquilla ISO 2328, clase/tipo A, B	0, 0, .	[]	IIA	IIA	II A
1.24	Anchura de horquilla/carro	b ₂	[mm]	850	850	850
1.25	Ancho exterior horquillas	b ₅	[mm]	250-738	250-738	250-738
1.26	Ancho entre los brazos soporte	b,	[mm]	900	900	900
1.28	Carrera del retráctil		[mm]	613	613	541
1.31	Espacio sobre el suelo, con carga, por abajo del mástil	m,	[mm]	70	70	70
1.32			[mm]	70	70	70
1.33			[mm]	2706	2706	2758
1.34			[mm]	2749	2749	2814
1.35		W _a		1668	1668	1668
1.37	Longitud de la carretilla sin horquillas	VV _a	[mm]	1828	1828	1828
	S DE DESEMPEÑO	17	[iiiiii]	1020	1020	1020
5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		[km/h]	10.0/10.0	10.0/10.0	10.0/10.0
5.2	Velocidad de desplazamento, con/sin carga Velocidad de elevación, con/sin carga		[m/s]	0.31/0.43	0.30/0.43	0.28/0.43
5.3			-	0.49/0.52	0.51/0.52	0.52/0.52
5.4	Velocidad de descenso, con/sin carga Función retráctil, con/sin carga		[m/s]	0.49/0.52	0.20/0.20	0.52/0.52
5.8	Pendiente con/sin carga homologada ¹)		[m/s]	15/18	12/20	11/18
5.10	Freno de servicio		[%]			
. 10	PRELÉCTRICO			Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético
MOTO	Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min		[k\\/]	5	5	5
	·		[kW]			
i.1	Clasificación del motor de elevación a S3 15%		[kW]	10	10	10
5.1 5.2	Veltais de la hataria, conscided nominal VE		[V/Ah]	48/310*	48/465*	48/620*
5.1 5.2 5.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal K5		Flow?	EEO	740	000
6.1 6.2 6.4 6.5	Peso de la batería	,.	[kg]	552	719	903
6.1 6.2 6.4 6.5 6.6	Peso de la batería Acc. de consumo de energía al ciclo VDI	[]	[kg] xWh/h]	552 2.99	719 3.29	903 3.71
6.1 6.2 6.4 6.5 6.6 DTRO	Peso de la batería Acc. de consumo de energía al ciclo VDI S	1]		2.99	3.29	3.71
6.1 6.2 6.4 6.5 6.6	Peso de la batería Acc. de consumo de energía al ciclo VDI					

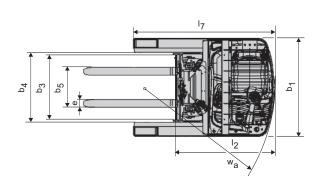




Medidas según el estándar de la empresa
 Posibilidad de diferentes alternativas disponibles, que producirán otros valores
 Los datos estan basados en la tabla de configuración. Otras configuraciones pueden tener otros valores.
 Las prestaciones y dimensiones mencionadas son nominales, y por tanto están sujetas a tolerancias.
 Las fichas técnicas son susceptibles de modificación sin previo aviso.

CESAB R112 - R116 Dimensiones





Compartimentos de batería

DIME	NSIONES	R	112	R	114	R116			
Profun	didad del compartimento de batería		[mm]	275	275	275	347	275	347
1.8	Distancia de carga, centro de la rueda del brazo soporte al talón de las horquillas sin desplazador lateral	х	[mm]	453	453	453	381	453	381
	Distancia de carga, centro de la rueda del brazo soporte al talón de las horquillas con desplazador lateral	x	[mm]	415	415	415	343	415	343
	Distancia de carga, centro de la rueda del brazo soporte al talón de las horquillas con cama de rodillos para la batería, con desplazador lateral	х	[mm]	404	404	404	332	404	332
4.20	Longitud hasta talón interior horquillas sin desplazador lateral	12	[mm]	1214	1214	1214	1286	1214	1286
	Longitud hasta talón interior horquillas con desplazador lateral	1,	[mm]	1252	1252	1252	1324	1252	1324
	Longitud hasta talón interior horquillas con cama de rodillos para la batería, con desplazador lateral	I ₂	[mm]	1263	1263	1263	1335	1263	1335
4.33	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 1000x1200 entrecruzados sin desplazador lateral	A_{st}	[mm]	2680	2680	2680	2730	2680	2730
	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 1000x1200 entrecruzados con desplazador lateral	A_{st}	[mm]	2706	2706	2706	2758	2706	2758
	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 1000x1200 entrecruzados con cama de rodillos para la batería, con desplazador lateral	A _{st}	[mm]	2714	2714	2714	2766	2714	2766
4.34	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 800x1200 longitudinal sin desplazador lateral	$A_{\rm st}$	[mm]	2715	2715	2715	2780	2715	2780
	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 800x1200 longitudinal con desplazador lateral	A _{st}	[mm]	2749	2749	2749	2814	2749	2814
	Ancho pasillo de trabajo para Paletas 800x1200 longitudinal con cama de rodillos para la batería, con desplazador lateral	A _{st}	[mm]	2759	2759	2759	2824	2759	2824
4.35	Radio de giro	W_{a}	[mm]	1668	1668	1668	1668	1668	1668
6.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal K5		[V/Ah]	48/310	48/465	48/465	48/620	48/465	48/620
6.5	Peso de la batería, min.—max.		[kg]	485-590	660-785	660-785	845-995	660-785	845-995

Dimensiones del mástil

DIMENSIONES				Duplex Tele					Triplex Elevación libre total									
Altura de elevación		h ₂₃	[mm]	3000	3500	4000	4500	5000	4400	4800	5400	5700	6300	6750	7000	7500	8000	8500
Elevac	Elevación		[mm]	2960	3460	3960	4460	4960	4360	4760	5360	5660	6260	6710	6960	7460	7960	8460
	Altura mínima del mástil plegado	h ₁	[mm]	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	_	_	_
R112	Elevación libre	h_2	[mm]	_	_	_	_	_	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	_	_	_
	Altura máxima del mástil extendido	h ₄	[mm]	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	-	-	-
	Altura mínima del mástil plegado	h ₁	[mm]	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	3223	3390	3556
R114	Elevación libre	h_2	[mm]	_	_	_	_	_	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	2590	2756	2924
	Altura máxima del mástil extendido	h ₄	[mm]	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	8133	8634	9132
	Altura mínima del mástil plegado	h ₁	[mm]	2050	2300	2550	2800	3050	2049	2182	2382	2482	2682	2932	3015	3223	3390	3556
R116	Elevación libre	h_2	[mm]	_	_	_	_	_	1416	1550	1750	1850	2050	2300	2384	2590	2756	2924
	Altura máxima del mástil extendido	h ₄	[mm]	3550	4050	4550	5050	5550	5033	5432	6032	6332	6932	7382	7631	8133	8634	9132

CESAB

www.cesab-forklifts.es

CESAB_R100_Spec sheet_ESP_6.indd 3 06/02/2019 09:13





www.cesab-forklifts.es

CESAB_R100_Spec sheet_ESP_6.indd 4 06/02/2019 09:13