CESAB R200 1.2 - 1.6 tonnellate

Carrello retrattile



Caratteristiche tecniche





CESAB R212 - R214 - R216 Caratteristiche tecniche

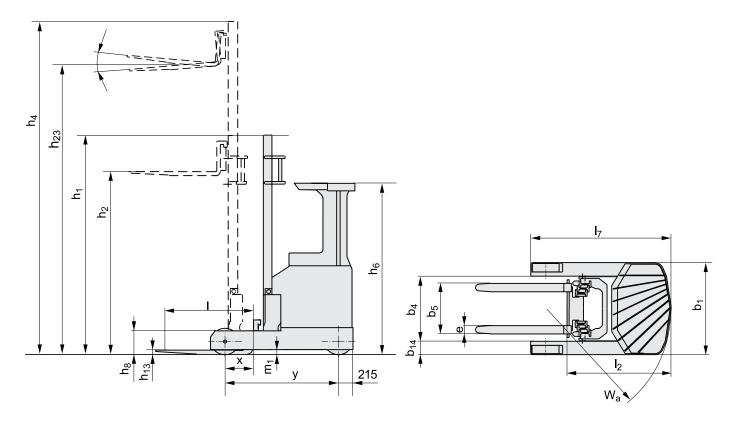
1.1	Costruttore			CESAB	CESAB	CESAB
1.2	Modello			R212	R214	R216
1.3	Alimentazione			Elettrico	Elettrico	Elettrico
1.4	Tipo di guida			Seduto	Seduto	Seduto
1.5	Portata nominale	Q	[kg]	1200	1400	1600
1.6	Baricentro	С	[mm]	600	600	600
1.8	Distanza schiena forche/asse ant.	x	[mm]	449	418	400
1.9	Interasse	у	[mm]	1434	1434	1434
PESO						
2.1	Peso del carrello, con batteria		[kg]	2849	2974	3509
2.3	Carico assi, montante retratto senza carico, su ruota trazione/bracci di supporto		[kg]	1630/1219	1690/1284	2003/1506
2.4	Carico assi, montante esteso con carico, su ruota trazione/bracci di supporto		[kg]	719/3330	444/3930	424/4685
2.5	Carico assi, montante retratto con carico, su ruota trazione/bracci di supporto		[kg]	1340/2709	1300/3074	1580/3529
RUOT	E					
3.1	Ruota trazione / bracci di supporto			Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
3.2	Dimensione ruota, anteriore		[mm]	Ø285x85	Ø285x85	Ø285x85
3.3	Dimensione ruota, posteriore		[mm]	Ø310x140	Ø310x140	Ø310x140
3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)			1x/2	1x/2	1x/2
3.7	Larghezza carreggiata - posteriore	b ₁₁	[mm]	968	968	968
DIMEN	NSIONI					
4.1	Brandeggio avanti/indietro	α/β	[gradi]	-0.5°/2° (brandeggio montante)	-2°/4*	-2°/4*
4.2	Ingombro minimo	h ₁	[mm]	1930*	2057*	2190*
4.3	Alzata libera	h ₂	[mm]	1457*	1416*	1549*
4.4	Sollevamento forche	h ₃	[mm]	4110*	4360*	4760*
	Altezza di sollevamento	h ₂₃	[mm]	4150*	4400*	4800*
4.5	Ingombro massimo	h_4	[mm]	4654*	5040*	5440*
4.7	Altezza tettuccio	h ₆	[mm]	2166	2166	2166
4.8	Altezza sedile da terra	h ₇	[mm]	1060	1060	1060
4.10	Altezza bracci di supporto	h ₈	[mm]	262	262	262
4.15	Altezza delle forche abbassate	h ₁₃	[mm]	55	55	55
4.19	Lunghezza totale	I ₁	[mm]	2332	2484	2592
4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	[mm]	1182	1334	1442
4.21	Larghezza telaio	b ₁	[mm]	1120	1120	1120
4.22	Dimensioni forche	s/e/l	[mm]	40/100/1150*	40/100/1150*	40/100/1150
4.23	Carrellino portaforche ISO 2328, classe/tipo A, B			II A	II A	II A
4.25	Scartamento esterno forche	b ₅	[mm]	250-720	250-720	250-720
4.26	Scartamento interno bracci di supporto	b ₄	[mm]	880	880	880
4.28	Corsa del montante	l ₄	[mm]	584	576	495
4.31	Luce da terra, con carico, sotto il montante 1)	m ₁	[mm]	70	70	70
4.32	Luce da terra, al centro interasse 1)	m ₂	[mm]	70	70	70
4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	[mm]	2664	2685	2698
4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	[mm]	2700	2727	2743
4.35 4.37	Raggio di sterzata Lunghezza del basamento	W _a	[mm]	1649 1808	1649 1808	1649 1808
	TAZIONI	l ₇	[mm]	1606	1000	1606
5.1	Velocità di trazione, in direzione di marcia con/senza carico		[km/b]	10 1/11 2	10,0/11,2	10,0/11,2
J. I	Velocità di trazione, in direzione forche con/senza carico		[km/h] [km/h]	10,1/11,2 7,5/9	7,5/9	7,5/9
5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		[m/s]	0,29/0,42	0,27/0,42	0,25/0,42
5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico		[m/s]	0,29/0,42	0,50/0,44	0,50/0,44
5.4	Velocità di estensione, con/senza carico		[m/s]	0,47/0,47	0,50/0,44	0,15/0,16
5.8	Massima pendenza superabile, con/senza carico ²⁾		[%]	15/10 ²⁾	15/10 ²⁾	15/10 ²⁾
5.10	Freno di servizio		[70]	Elettrico	Elettrico	Elettrico
	RE ELETTRICO			Liotailoo	2.500	Liettiioo
6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		[kW]	7,5	7,5	7,5
6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 15%		[kW]	11	11	11
	Tensione batteria, capacità nominale K _s		[V/Ah]	48/292-600	48/292-600	48/292-600
	.oo.o.o Dattona, oapaota nominato 135			510	510	510
6.4	Peso hatteria min					310
6.4 6.5	Peso batteria, min.		[kg]			
6.4 6.5 6.6	Consumo energetico nel ciclo VDI 3)		[kWh/h]	2,18	2,55	2,89
	Consumo energetico nel ciclo VDI 3)					

^{1) 15} mm sotto i tamponi antiribaltamento
2) Misurata in base allo standard aziendale
3) Contattare il proprio fornitore per informazioni
*) Disponibili anche altre opzioni, con valori differenti.
Nota: Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. R212: h23 = 4150 mm montante Triplex senza traslatore laterale e 275 mm vano batteria. R214: h23 = 5400 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 430 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 430 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria. R216: h23 = 8500 mm con traslatore laterale e 340 mm vano batteria.





CESAB R212 - R214 - R216 Dimensioni e disegni



Caratteristiche in funzione del vano batteria

DIMENSIONI					R212			R214			R216	
Profo	Profondità vani batteria		[mm]	275	340	430	275	340	430	275	340	430
1.8	Distanza schiena forche/asse ant. senza traslatore laterale	Х	[mm]	449	384	294	418	353	263	400	335	245
	Distanza schiena forche/asse ant. con traslatore laterale	Х	[mm]	394	329	239	380	315	225	362	297	207
4.19	Lunghezza totale senza traslatore laterale	I,	[mm]	2332	2397	2487	2381	2446	2536	2399	2464	2554
	Lunghezza totale con traslatore laterale	- [[mm]	2387	2452	2542	2419	2484	2574	2437	2502	2592
4.20	Lunghezza carrello forche escluse senza traslatore	l_2	[mm]	1182	1247	1337	1231	1296	1386	1249	1314	1404
	Lunghezza carrello forche escluse con traslatore	I_2	[mm]	1237	1302	1392	1269	1334	1424	1287	1352	1442
4.33	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale senza traslatore laterale	\boldsymbol{A}_{st}	[mm]	2664	2709	2776	2685	2732	2800	2698	2745	2814
	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale con traslatore laterale	A_{st}	[mm]	2702	2750	2819	2712	2760	2830	2725	2774	2844
4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza senza traslatore laterale	A_{st}	[mm]	2700	2758	2840	2728	2786	2868	2744	2803	2885
	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 nel senso della lunghezza con traslatore laterale	A_{st}	[mm]	2749	2808	2890	2762	2821	2903	2778	2837	2920
4.35	Raggio di sterzata	Wa	[mm]	1649	1649	1649	1649	1649	1649	1649	1649	1649
6.4	Tensione batteria, capacità nominale ${\rm K_s}$		[V/Ah]	48/310	48/465	48/620	48/310	48/465	48/620	48/310	48/465	48/620
6.5	Peso batteria, min.		[kg]	510	610	780	510	610	780	510	610	780

Specifiche montanti

DIMENSIONI			Duplex SAL		Duplex GAL			Triplex GAL												
Altezza di sollevamento	h ₂₃ [mm]	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4150	4400	4500	4800	5400	5700	6000	6300	6750	7000	7500	8000	8500
Sollevamento forche	h ₃ [mm]	3310	3710	4110	3310	3710	4110	4110	4360	4460	4760	5360	5660	5960	6260	6710	6960	7460	7960	8460
Ingombro minimo	h ₁ [mm]	2194	2404	2604	2194	2404	2604	1930	_	2047	2147	2347	_	2647	_	_	_	_	_	_
R212 Alzata libera	h ₂ [mm]	_	_	_	1725	1925	2125	1457	_	1574	1674	1874	_	2174	_	_	_	_	_	_
Ingombro massimo	h ₄ [mm]	3849	4259	4659	3849	4259	4659	4654	_	5004	5304	5904	_	6504	_	_	_	_	_	_
Ingombro minimo	h ₁ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	2067	_	2220	2400	2500	_	2700	_	_	_	_	_
R214 Alzata libera	h ₂ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	1416	_	1549	1749	1849	_	2049	_	_	_	_	_
Ingombro massimo	h ₄ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	5050	_	5450	6050	6350	_	6950	_	_	_	_	_
Ingombro minimo	h ₁ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	2067	_	2220	2400	2500	_	2742	2991	3074	3241	3408	3574
R216 Alzata libera	h ₂ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	1416	_	1549	1749	1849	_	2091	2340	2423	2590	2757	2923
Ingombro massimo	h ₄ [mm]	_	_	_	_	_	_	_	5050	_	5450	6050	6350	_	6950	7400	7650	8150	8650	9150



