

CESAB M300 3.0 - 3.5 tonnellate

Carrelli Elevatori Endotermici



Caratteristiche tecniche



CESAB

CESAB M330 - M335 Caratteristiche tecniche

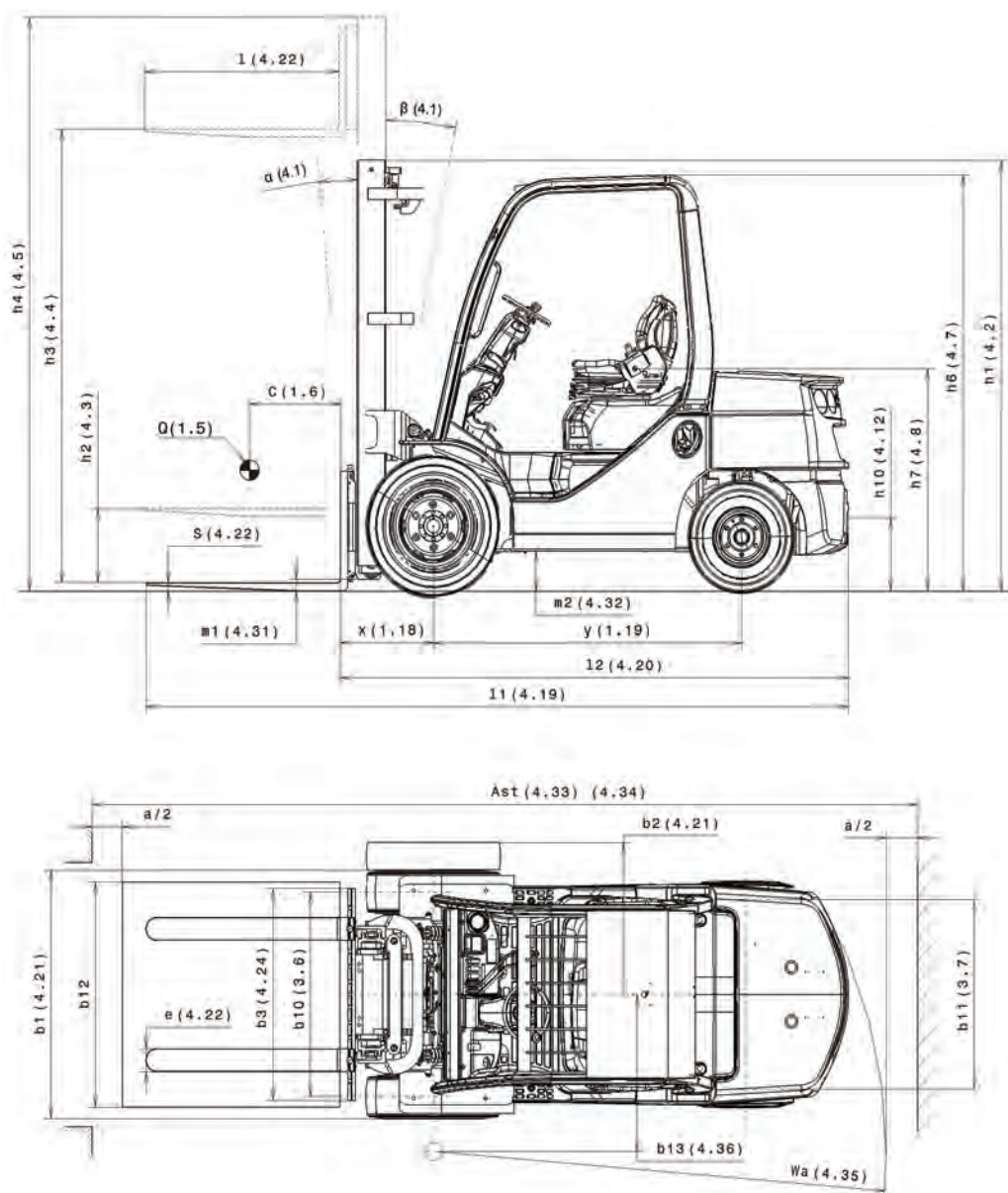
CARATTERISTICHE					
1.1	Casa costruttrice		CESAB		CESAB
1.2	Modello		M330		M335
1.3	Gruppo propulsore: elettrico (batteria), diesel, benzina, GPL		GPL - diesel		GPL - diesel
1.4	Guida: a mano, a piedi, in piedi, seduto		guidatore seduto		guidatore seduto
1.5	Portata	Q [t]	3,0		3,5
1.6	Baricentro	c [mm]	500		500
1.8	Distanza carico	x [mm]	516,5	(a)	521,5 (a)
1.9	Interasse	y [mm]	1700		1700
PESI					
2.1	Peso	[kg]	4230 - 4270		4840 - 4940
2.2	Carico sugli assali con carico ant. - post.	[kg]	6200/1030 - 6230/1040		7220/1120 - 7260/1180
2.3	Carico sugli assali senza carico ant. - post.	[kg]	1460/2770 - 1500/2770		1660/3180 - 1700/3240
RUOTE - TELAIO					
3.1	Gommatura: C=Cushion, PN=Pneumatici, SE=Superelastici, G=Gemellati		SE-PN / SEG-PNG		SE-PN / SEG-PNG
3.2	Dimensioni gommatura anteriore		28x9-15 / 7.00-15 (SEG) - 28x8-15 (PNG)		250x15 / 7.00-15 (SEG) - 28x8-15 (PNG)
3.3	Dimensioni gommatura posteriore		6.50-10		6.50-10
3.5	Ruote: numero ant./post. (x = motrice)		2x-4x/ 2		2x-4x/ 2
3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀ [mm]	1010 / 1240		1060 / 1290
3.7	Carreggiata posteriore	b ₁₁ [mm]	965		965
DIMENSIONI					
4.1	Brandeggio: avanti / indietro	α / β [°]	6° / 11°		6° / 11°
4.2	Altezza minimo ingombro	h ₁ [mm]	2130		2145
4.3	Alzata libera	h ₂ [mm]	80		80
4.4	Corsa di sollevamento	h ₃ [mm]	2970		2970
4.5	Altezza massima ingombro	h ₄ [mm]	3605		3600
4.7	Altezza protezione conducente	h ₆ [mm]	2170		2180
4.8	Altezza sedile	h ₇ [mm]	1120		1130
4.12	Altezza gancio	h ₁₀ [mm]	335		335
4.19	Lunghezza totale	l ₁ [mm]	3807	(a)	3872 (a)
4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂ [mm]	2807	(a)	2872 (a)
4.21	Larghezza totale	b ₁ [mm]	1240 / 1670 (7.00-15) - 1665 (28x8-15)		1290 / 1720 (7.00-15) - 1715 (28x8-15)
4.22	Dimensioni forche	s/e/l [mm]	45x120x1000		50x150x1000
4.23	Piastra porta forche DIN 15173, classe/tipo A, B		III A		III A
4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃ [mm]	1100		1100
4.31	Altezza libera sotto il montante, a carico	m ₁ [mm]	130		145
4.32	Altezza libera telaio al centro, da terra	m ₂ [mm]	205		210
4.33	Corridoio di stivaggio con pallet 1000x1200 inforc. 1200	Ast [mm]	4168	(a)	4241 (a)
4.34	Corridoio di stivaggio con pallet 800x1200 inforc. 800	Ast [mm]	4368	(a)	4441 (a)
4.35	Raggio di curvatura	Wa [mm]	2452		2520
4.36	Distanza di rotazione minima	b ₁₃ [mm]	720		745
PRESTAZIONI					
5.1	Velocità di traslazione, con/senza carico	[km/h]	18,5/19 - 17,5/18		19/19,5 - 19/19,5
5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico	[m/s]	0,51/0,55 - 0,50/0,53		0,43/0,45 - 0,45/0,48
5.3	Velocità di discesa, con/senza carico	[m/s]	< 0,55		< 0,55
5.5	Sforzo al gancio, con/senza carico	[N]	18000/10300 - 19500/10400		17000/10500 - 18500/10700
5.7	Pendenza superabile, con/senza carico	[%]	26/20 - 27/20		20/18 - 21/19
5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico	[s]	-		-
5.10	Freno di servizio		idraulico		idraulico
MOTORE TERMICO					
7.1	Costruttore / tipo		Toyota 4Y / Toyota 1DZ-III		Toyota 4Y / Toyota 3Z
7.2	Prestazione motore	[kW]	42 - 41		42 - 42
7.3	Numero di giri	[min-1]	2570 - 2500		2570 - 2200
7.4	Numero di cilindri / cilindrata	[cm3]	4/2237 - 4/2486		4/2237 - 4/3469
7.5	Consumo carburante secondo ciclo VDI	[l/h-kg/h]	-		-
VARIE					
8.1	Trasmissione		idrodinamico		idrodinamico
8.2	Pressione di lavoro per attrezzature	[bar]	147 - 147		147 - 147
8.3	Quantità olio per attrezzature	[l/min]	65/74 - 65/75		65/74 - 65/80
8.4	Rumorosità all'orecchio del conducente	[dB (A)]	77 - 79		77 - 79
8.5	Gancio di traino / Tipo DIN		-		-

a) con traslatore integrato: +32 mm

Nota: I dati si riferiscono alla versione con gommatura SE, se non diversamente indicato. Tutte le prestazioni indicate si riferiscono a carrello in perfetta efficienza, rodaggio terminato, ruote con mescole omologate. Le prestazioni e le dimensioni menzionate sono nominali, pertanto soggette alle tolleranze d'uso.



CESAB M330 - M335 Dimensioni e Disegni



Specifiche Montante

Specifiche Montante Duplex VT (3,0t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	2970	3170	4170
h ₁	Altezza minimo ingombro	2130	2230	2780
h ₂	Alzata libera	80	80	80
h ₄	Altezza massimo ingombro	3605	3805	4825
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°		

Specifiche Montante Duplex ALT (3,0t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	2970	3170	4170
h ₁	Altezza minimo ingombro	2130	2230	2780
h ₂	Alzata libera	1450	1550	2100
h ₄	Altezza massimo ingombro	3650	3850	4850
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°		

Specifiche Montante Triplex ALT (3,0t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	4470	4670	4970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2160	2230	2330
h ₂	Alzata libera	1480	1550	1650
h ₄	Altezza massimo ingombro	5150	5350	5650
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 6°		

Specifiche Montante Duplex VT (3,5t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	2970	3170	4170
h ₁	Altezza minimo ingombro	2145	2345	2895
h ₂	Alzata libera	80	80	80
h ₄	Altezza massimo ingombro	3600	3900	4900
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°		

Specifiche Montante Duplex ALT (3,5t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	2970	3170	4170
h ₁	Altezza minimo ingombro	2145	2345	2845
h ₂	Alzata libera	1450	1665	2165
h ₄	Altezza massimo ingombro	3650	3850	4850
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°		

Specifiche Montante Triplex ALT (3,5t)				
h ₃	Corsa di sollevamento	4470	4670	4970
h ₁	Altezza minimo ingombro	2275	2345	2445
h ₂	Alzata libera	1595	1665	1765
h ₄	Altezza massimo ingombro	5150	5350	5650
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 6°		