

CESAB M300 2.0 - 2.5 tonnellate

Carrelli Elevatori Endotermici



Caratteristiche tecniche



CESAB

CESAB M320 - M325 Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE				
1.1	Casa costruttrice		CESAB	CESAB
1.2	Modello		M320	M325
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]	2,0	2,5
1.6	Baricentro	c [mm]	500	500
1.8	Distanza carico	x [mm]	448,5	487,5 (a)
1.9	Interasse	y [mm]	1650	1650 (b)
PESI				
2.1	Peso	[kg]	3250 - 3290	3560 - 3600
2.2	Carico sugli assali con carico ant. - post.	[kg]	4580/670 - 4600/690	5280/780 - 5300/800
2.3	Carico sugli assali senza carico ant. - post.	[kg]	1410/1840 - 1430/1860	1300/2260 - 1320/2280
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		7.00-12 / 7.00-12	7.00-12 / 7.00-12
3.3	Dimensioni gommatura posteriore		6.00-9	6.00-9
3.5	Ruote: numero ant./post. (x = motrice)		2x-4x/ 2	2x-4x/ 2
3.6	Carreggiata anteriore	b ₁₀ [mm]	960 / 1190	960 / 1190
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]	2065	2115
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]	3520	3600
4.7	Altezza protezione conducente	h ₆ [mm]	2110	2110
4.8	Altezza sedile	h ₇ [mm]	1060	1060
4.12	Altezza gancio	h ₁₀ [mm]	315	315
4.19	Lunghezza totale	l ₁ [mm]	3542	3649 (a)
4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l ₂ [mm]	2542	2649 (a)
4.21	Larghezza totale	b ₁ [mm]	1150 / 1610	1150 / 1610
4.22	Dimensioni forche	s/e/l [mm]	35x120x1000	40x120x1000
4.23	Piastra porta forche DIN 15173, classe/tipo A, B		II A	II A
4.24	Larghezza piastra porta forche	b ₃ [mm]	1020	1020
4.31	Altezza libera sotto il montante, a carico	m ₁ [mm]	115	115
4.32	Altezza libera telaio al centro, da terra	m ₂ [mm]	160	160
4.33	Corridoio di stivaggio con pallet 1000x1200 inforc. 1200	Ast [mm]	3942	4039 (a)
4.34	Corridoio di stivaggio con pallet 800x1200 inforc. 800	Ast [mm]	4142	4239 (a)
4.35	Raggio di curvatura	Wa [mm]	2294	2352
4.36	Distanza di rotazione minima	b ₁₃ [mm]	745	745
PRESTAZIONI				
5.1	Velocità di traslazione, con/senza carico	[km/h]	17,5/18 - 18,5/19	17,5/18 - 18,5/19
5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico	[m/s]	0,60/0,64 - 0,62/0,66	0,60/0,64 - 0,62/0,66
5.3	Velocità di discesa, con/senza carico	[m/s]	< 0,55	< 0,55
5.5	Sforzo al gancio, con/senza carico	[N]	18500/9000 - 18600/9100	18500/8500 - 18600/8500
5.7	Pendenza superabile, con/senza carico	[%]	39/22 - 39/22	33/19 - 32/19
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 1DZ-III
7.2	Prestazione motore	[kW]	38 - 41	38 - 41
7.3	Numero di giri	[min-1]	2570 - 2500	2570 - 2500
7.4	Numero di cilindri / cilindrata	[cm3]	4/2237 - 4/2486	4/2237 - 4/2486
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]	65/71 - 65/77	65/71 - 65/77
8.4	Rumorosità all'orecchio del conducente	[dB (A)]	77 - 79	77 - 79
8.5	Gancio di traino / Tipo DIN		-	-

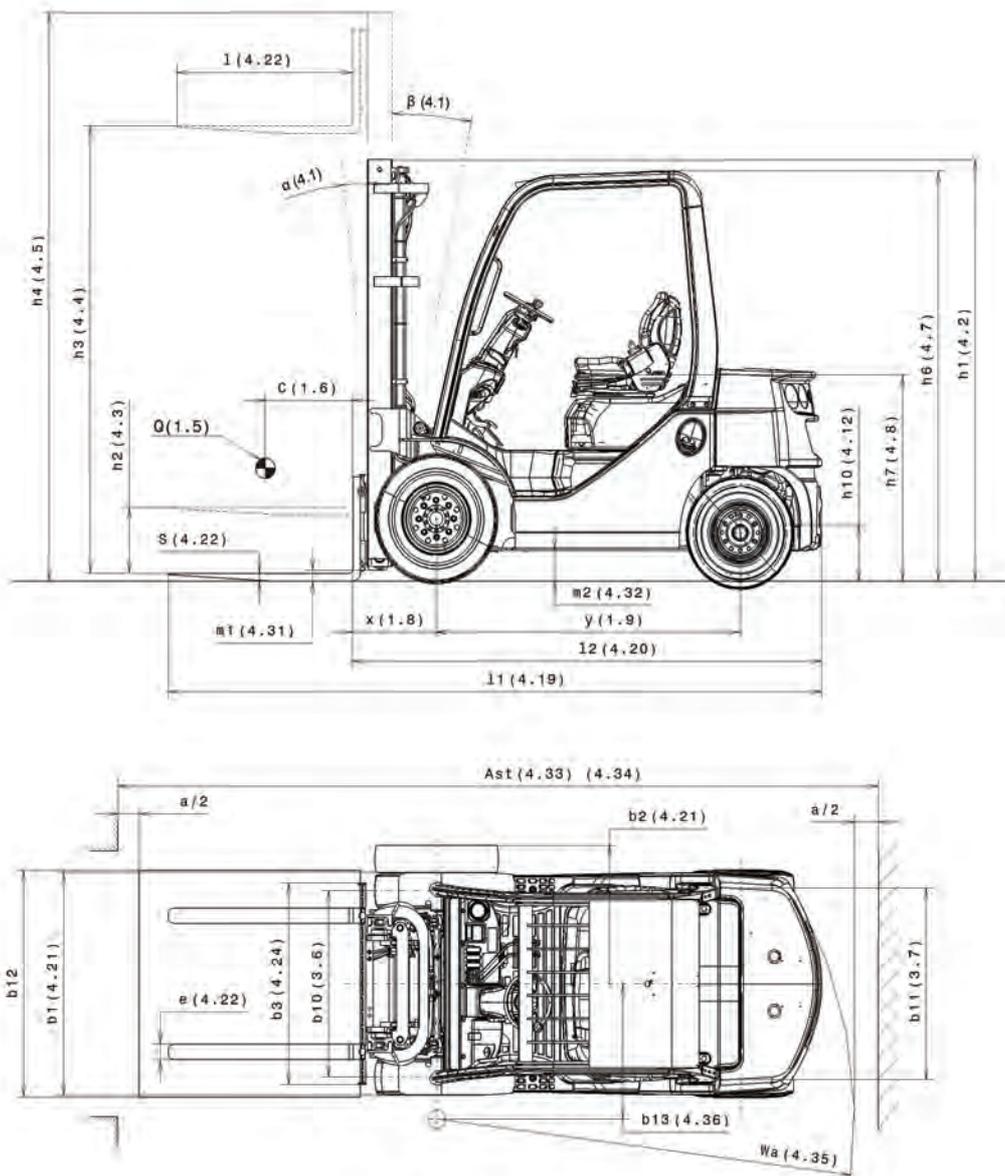
a) con traslatore integrato: +35 mm

b) 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 M320 - M325 Dimensioni e Disegni



Specifiche Montante

Specifiche Montante Duplex VT (2.0t)			
h_3	Corsa di sollevamento	2970	3170 4170
h_1	Altezza minimo ingombro	2065	2165 2715
h_2	Alzata libera	80	80 80
h_4	Altezza massimo ingombro	3520	3720 4770
α/β	Brandeggio avanti / indietro.	6° / 11°	

Specifiche Montante Duplex ALT (2.0t)			
h_3	Corsa di sollevamento	2970	3170 4170
h_1	Altezza minimo ingombro	2065	2165 2715
h_2	Alzata libera	1470	1570 2120
h_4	Altezza massimo ingombro	3565	3765 4765
α/β	Brandeggio avanti / indietro.	6° / 11°	

Specifiche Montante Triplex ALT (2.0t)			
h_3	Corsa di sollevamento	4460	4670 4970
h_1	Altezza minimo ingombro	2065	2165 2265
h_2	Alzata libera	1470	1570 1670
h_4	Altezza massimo ingombro	5055	5265 5565
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 6°	

Specifiche Montante Duplex VT (2.5t)			
h_3	Corsa di sollevamento	2970	3170 4170
h_1	Altezza minimo ingombro	2115	2215 2765
h_2	Alzata libera	80	80 80
h_4	Altezza massimo ingombro	3600	3800 4820
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°	

Specifiche Montante Duplex ALT (2.5t)			
h_3	Corsa di sollevamento	2970	3170 4170
h_1	Altezza minimo ingombro	2115	2215 2765
h_2	Alzata libera	1450	1550 2100
h_4	Altezza massimo ingombro	3635	3835 4835
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 11°	

Specifiche Montante Triplex ALT (2.5t)			
h_3	Corsa di sollevamento	4320	4560 4970
h_1	Altezza minimo ingombro	2095	2175 2315
h_2	Alzata libera	1430	1510 1650
h_4	Altezza massimo ingombro	4985	5225 5635
α/β	Brandeggio avanti / indietro	6° / 6°	