CESAB S.p.A. si riserva il diritto di modifi



Comandi ergonomici. Il freno di stazionamento comandato da un selettore girevole è sempre a portata dell'operatore. Il piantone dello sterzo è inclinato verso l'operatore ed è facilmente regolabile per aumentare il confort durante la guida.



Le ruote di grandi dimensioni, assicurano la stabilità del carico, un maggiore comfort e una facile manovrabilità anche sulle superfici sconnesse. La manovrabilità è esaltata inoltre da un assale sterzante compatto e protetto contro gli urti accidentali tipici dell'utilizzo in esterno.



L'alloggiamento dell'idroguida sotto la pedana consente una semplificazione dei collegamenti ed una minore rumorosità di marcia. Le pedaliere sono montate sulla plancia per consentire una più immediata manutenzione.



Pedaliera basculante. Cabina completa, con o senza riscaldamento. Fari da lavoro.

Pre-filtro Cyclon per ambienti polverosi.

Pre-filtro Cyclon per ambienti polveros

Marmitta catalitica.

Ruote gemellate.

Dal Vostro Concessionario



Drago H 250300350

I modelli a combustione interna della gamma CESAB DRAGO H 250 300 350, sono potenti, affidabili e offrono elevate prestazioni. Disponibili con motori diesel e a GPL e dotati di trasmissione idrostatica a controllo idraulico, hanno capacità di sollevamento da 2500 a 3500 Kg e un'altezza di sollevamento fino a 6110 mm.

Due motorizzazioni disponibili: 3300 cm³ diesel e 2200 cm³ a GPL, entrambe a bassi livelli di emissioni. La versione alimentata a GPL dispone di un motore appositamente studiato per l'applicazione su carrelli elevatori. La soluzione adottata per l'alloggiamento della bombola del gas è semplice ed efficiente. Il sistema di alimentazione a gas è tecnologicamente avanzato e affidabile.

Grazie alla perfetta interazione tra la trasmissione idrostatica, il motore e il sistema idraulico, è possibile modificare le prestazioni del carrello per adattarle alle esigenze dell'operatore. L'accelerazione sul sollevamento è opzionale nella versione diesel e standard nella versione GPL.

Il posto guida, confortevole ed ergonomico, è comodamente accessibile grazie all'ampio e ben visibile gradino di salita

La cabina completa, disponibile come opzione, è montata all'interno del profilo sagomato della protezione. È dotata di rivestimenti, accessori ed insonorizzazioni accurate, tetto in lexan completo di grondaie, vetro scorrevole su entrambe le portiere e tergicristallo anteriore a pantografo.

Il montante, oltre a beneficiare di profili dall'elevata rigidità torsionale, dispone di attacchi robusti posizionati in modo da garantire la massima visibilità. Il traslatore laterale integrato è di serie.

L'intervallo di manutenzione ed ispezione più lungo consente evidenti vantaggi in termini di costi e di fermi macchina. L'utilizzo dei freni a bagno d'olio assicura un ulteriore abbattimento dei costi di manutenzione.



Controbilanciati termici, in versione Diesel e GPL, da 2500 a 3500 Kg

Potenti, affidabili, performanti

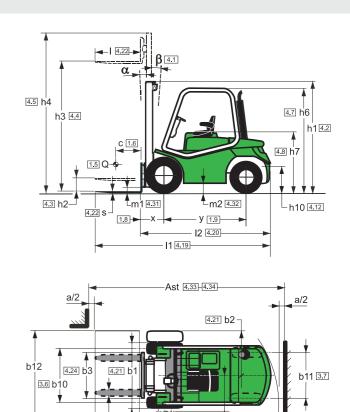




Drago H 250 300 350

VDI 2198

	1.1	Casa costruttrice		CESAB	CESAB	CESAB		
	1.2	Modello		DRAGO H 250	DRAGO H 300	DRAGO H 350		
Caratteristiche	1.3	Gruppo propulsore: elettrico (batteria), diesel, benzina, GPL		Diesel / GPL	Diesel / GPL	Diesel / GPL		
<u></u>	1.4	Guida: a mano, a piedi, in piedi, seduto		seduto	seduto	seduto		
it e	1.5	Portata	Q (kg)	2500	3000	3500		
ara	1.6	Baricentro	c (mm)	500	500	500		
	1.8	Distanza carico	x (mm)	460 (a)	465 (a)	478 (a		
	1.9	Interasse	y (mm)	1750	1750	1820		
	2.1	Peso	kg	4000 / 3890	4580 / 4470	4940 / 4830		
Pesi	2.2	Carico sugli assali con carico ant./post.	kg	5890-610 / 5830-560	6730-850 / 6670-800	7510-930 / 7450-880		
ď	2.3	Carico sugli assali senza carico ant./post.	kg	2010-1990 / 1950-1940	2050-2530 / 1990-2480	2050-2890 / 1990-2840		
	3.1	Gommatura: C=Cushion, SE=Superelastici, PN=Pneumatici	, G=Gemellati	SE - PN - SEG - PNG	SE - PN - SEG - PNG	SE - PN - SEG - PNG		
<u>ea</u>	3.2	Dimensioni gommatura anteriore		7.00-12 - 7.00-12 - 7.00-12 - 7.00-12	27x10-12-27x10-12-7.00-12-7.00-12	27x10-12 - 27x10-12 - 7.00-12 - 7.00-12 23x9-10 (b) - 6.50-10 - NO - NO		
Ruote, Telaio	3.3	Dimensioni gommatura posteriore		6.50-10 - 6.50-10 - NO - NO	6.50-10 - 6.50-10 - NO - NO			
not	3.5	Ruote: numero ant./post. (x = motrice)	140 ()	2x - 4x/2	2x - 4x/2	2x -4x / 2		
æ	3.6	Carreggiata anteriore b10 (mm)		1042 - 1042 / 1153 - 1205	1002 - 1038 / 1153 - 1205	1002 - 1038 / 1153 - 1205		
	3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	1000	1000	1000		
	4.1	Brandeggio: avanti / indietro	$\alpha/\beta \qquad \text{(gradi)}$	5°/9°	5°/10°	5°/10°		
	4.2	Altezza minimo ingombro	h1 (mm)	2252	2252	2252		
	4.3	Alzata libera	h2 (mm)	100	100	100		
	4.4	Corsa di sollevamento	h3 (mm)	3160	3160	3160		
	4.5	Altezza massimo ingombro	h4 (mm)	3805	3833	3838		
	4.7	Altezza protezione conducente	h6 (mm)	2200	2200	2200		
	4.8	Altezza sedile	h7 (mm)	1150	1150	1150		
	4.12	Altezza gancio	h10 (mm)	450	450	450		
e i	4.19	Lunghezza totale	I1 (mm)	3568 (a)	3697 (a)	3796 (
nsi	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	I2 (mm)	2568 (a)	2697 (a)	2796 (a		
Dimensioni	4.21	Larghezza totale	b1/b2 (mm)	1215 - 1250 / 1540 - 1642	1254 - 1313/1540- 1642	1254 - 1313/1540 - 1642		
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l (mm)	40 x 120 x 1000	45 x 120 x 1000	50 x 150 x 1000		
	4.23	Piastra porta forche DIN 15173, classe/tipo A, B		II A	III A	III A		
	4.24	Larghezza piastra porta forche	b3 (mm)	1100	1100	1100		
	4.31	Altezza libera sotto il montante, a carico	m1 (mm)	152	152	152		
	4.32	Altezza libera telaio al centro, a carico	m2 (mm)	170	170	170		
	4.33	Corridoio di stivaggio con pallet 1000 x 1200 inforc. 1200	Ast (mm)	3911 (a)	4022 (a)	4305 (a		
	4.34	Corridoio di stivaggio con pallet 800 x 1200 inforc. 800	Ast (mm)	4110 (a)	4221 (a)	4435 (2		
	4.35	Raggio di curvatura	Wa (mm)	2250	2356	2510		
	4.36	Distanza di rotazione minima	b13 (mm)	677	677	693		
	5.1	Velocità di traslazione, con/senza carico	km/h	20 / 21	20 / 21	20 / 21		
	5.2	Velocità di sollevamento, con/senza carico	m/s	0.49 / 0.51	0.47/0.51	0.45 / 0.50		
e i	5.3	Velocità di discesa, con/senza carico	m/s	< 0.59	< 0.59	< 0.59		
Prestazioni	5.5	Sforzo al gancio, con/senza carico	N	17000 / 16100	17000 / 16400	17000 / 16400		
resi	5.7	Pendenza superabile, con/senza carico	%	25/31	21 / 28	18 / 26		
<u> </u>	5.9	Tempo di accelerazione, con/senza carico	S	_	_	_		
	5.10	Freno di servizio: meccanico / idraulico / elettrico / pneum		idrostatico	idrostatico	idrostatico		
	7.4	Contrittors / tipo		Kuhata V2600 / Tayata 4V	Kuhata V2C00 / Tayata 4V	Kuhata V2G00 / Tayata 4V		
nic	7.1 7.2	Costruttore / tipo Prestazioni motore	kW	Kubota V3600 / Toyota 4Y 44 / 37	Kubota V3600 / Toyota 4Y 44 / 37	Kubota V3600 / Toyota 4Y 44 / 37		
terr				·	-	-		
ore	7.3	Numero di cilindri / cilindrata	min ⁻¹ cm ³	2200 / 2400	2200 / 2400	2200 / 2400		
Motore termico	7.4 7.5	Numero di cilindri / cilindrata Consumo di carburante secondo ciclo VDI	I/h; kg/h	4-3620 / 4-2237 –	4-3620 / 4-2237	4-3620 / 4-2237		
	8.1	Tipo di controllo		Idrostatica a variazione continua	Idrostatica a variazione continua	Idrostatica a variazione continua		
<u>e</u>	8.2	Pressione di lavoro per attrezzature	bar	180	180	180		
Varie	8.3	Quantità olio per attrezzature	I/min	-	-	-		
	8.4	Rumorosità all'orecchio del conducente	dB (A)	81/79	81/79	81 / 79		
	8.5	Gancio di traino / Tipo DIN		-	-	-		



	Caratteristiche dei montanti (2500 Kg)										
Montanti	mm	2 Mont	anti ALT								
h3	Corsa di sollevamento	3160	3660	4160	4960	2930	3160				
h1	Altezza minimo ingombro	2252	2502	2752	3202	2132	2252				
h2	Alzata libera	100	100	100	100	1437	1557				
h4	Altezza massimo ingombro	3805	4305	4805	5632	3625	3855				
α/β	Brandeggio: avanti / indietro		5°,	/ 9°		5° ,	/ 5°				

	Caratteristiche dei montanti (2500 kg)										
Montanti	mm	3 Montanti ALT									
h3	Corsa di sollevamento	4305	4965	5565	6765	4310	4460	4960	5560	6060	
h1	Altezza minimo ingombro	2132	2352	2552	3052	2132	2182	2352	2552	2752	
h2	Alzata libera	45	45	45	45	1437	1487	1657	1857	2057	
h4	Altezza massimo ingombro	4972	5632	6232	7532	5005	5155	5655	6255	6755	
α/β	Brandeggio: avanti / indietro	Brandeggio: avanti / indietro 5° / 5°									
			- /					5° / 7°			

		(3000 - 35	00 Kg)					
Montanti	mm	2 Mont	anti ALT					
h3	Corsa di sollevamento	3160	3660	4160	4960	2930	3160	
h1	Altezza minimo ingombro	2252	2502	2752	3202	2132	2252	
h2	Alzata libera	100	100	100	100	1436	1556	
h4	Altezza massimo ingombro	3833	4333	4833	5633	3626	3856	
α/β	Brandeggio: avanti / indietro		5° /	10°		5° /	/ 6°	

	Caratteristiche dei montanti (3000 - 3500 Kg)													
Montanti	mm	nm 3 Montanti							3 Montanti ALT					
h3	Corsa di sollevamento	4305	4965	5565	6765	4310	4460	4960	5560	6060				
h1	Altezza minimo ingombro	2132	2352	2552	3052	2132	2182	2352	2552	2752				
h2	Alzata libera	45	45	45	45	1436	1486	1656	1856	2056				
h4	Altezza massimo ingombro	4978	5638	6238	7532	5006	5156	5656	6256	6756				
α/β	Brandeggio: avanti / indietro		5° /	/ 6°										