

CARRELLI ELEVATORI FRONTALI DIESEL

DATI TECNICI

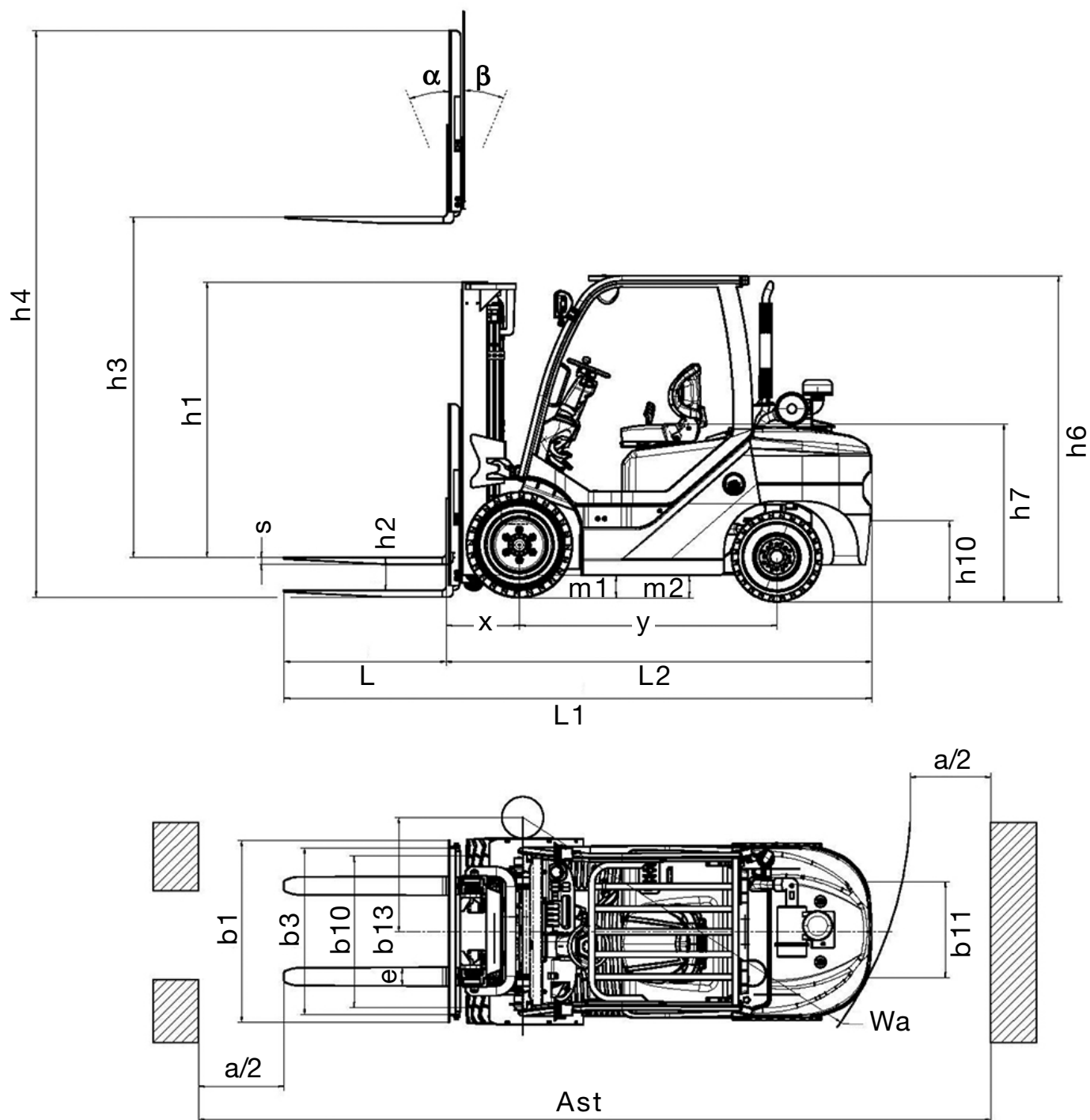
Trazione: elettrica, diesel, benzina, GPL		Diesel
Tipo di guida: manuale, operatore in piedi, operatore seduto		Seduto
Portata	Q (t)	3.5
Baricentro del carico	c (mm)	500
Distanza del carico	x (mm)	489
Interasse	y (mm)	1700
Peso proprio	Kg	4980
Peso sull'asse a carico ant/post	Kg	7280/1200
Peso sull'asse a vuoto ant/post	Kg	1200/1680
Gommatura		SE
Dimensione gomme anteriori		28x9-15-14PR
Dimensione gomme posteriori		6,50-10-10PR
Carreggiata anteriore	b10 (mm)	1060
Carreggiata posteriore	b11 (mm)	970
Inclinazione colonna/forche av/ind	alfa/beta(°)	6/12
Altezza colonna abbassata	h1 (mm)	2230
Alzata libera	h2 (mm)	150
Altezza di sollevamento	h3 (mm)	3000
Altezza colonna sfilata	h4 (mm)	4273
Altezza tetto di protezione	h6 (mm)	2110
Altezza sedile	h7 (mm)	1165
Altezza gancio di traino	h10 (mm)	300
Lunghezza totale	l1 (mm)	3880
Lunghezza incluso spessore forche	l2 (mm)	2810
Larghezza totale	b1/b2 (mm)	1285
Dimensioni forche in accordo a ISO 2331	s/e/l (mm)	50/125/1070
Classe/tipo piastra portaforche in accordo a ISO 2328 A, B		III A
Larghezza piastra portaforche	b3 (mm)	1100
Distanza dal suolo sotto la colonna a carico	m1 (mm)	135

CARRELLI ELEVATORI FRONTALI DIESEL

DATI TECNICI

Distanza dal suolo sotto l'asse anteriore a carico	m2 (mm)	140
Corridoio stivaggio 1000 x 1200 trasversale	Ast (mm)	4229
Corridoio stivaggio 800 x 1200 longitudinale	Ast (mm)	4429
Raggio di volta	Wa (mm)	2540
Minimo raggio interno di curvatura	b13 (mm)	810
Velocità di marcia a carico/a vuoto	km/h	17/18
Velocità di sollevamento a carico/a vuoto	m/s	0,460/0,560
Velocità di abbassamento a carico/a vuoto	m/s	0,480/0,400
Sforzo al gancio a carico/a vuoto	kN	19/16
Pendenza superabile a carico/a vuoto	%	20
Freno di servizio		Mecc/Idr
Costruttore/modello motore		Doosan DM02
Potenza motore in accordo a ISO 1585	kW	36.4
Numero di giri nominale	min-1	2400
Numero di cilindri/cilindrata	cm3	4/2400
Consumo di carburante in accordo al ciclo VDI	/h or kg/h	4,7 l/h
Tensione di bordo del veicolo	V	12
Tipo di trasmissione / trazione		Idrodinamico
Capacità serbatoio carburante	l/kg	62
Gancio di traino, tipo DIN		Perno

DIMENSIONI



CARRELLI ELEVATORI FRONTALI DIESEL

DATI TECNICI

	H3	Portata a baricentro 500 mm	Portata a baricentro 500 mm con traslatore laterale	Portata a baricentro 500 mm - Ruote gemellate	Portata a baricentro 500 mm - Ruote gemellate con traslatore laterale	H1	H4 con griglia reggicarico	H2 senza griglia reggicarico	H2 con griglia reggicarico	Angolo di brandeggio av/ind
VM Tele	3000	3500	3350	3500	3350	2230	4273	150	150	6/12
	3300	3500	3350	3500	3350	2380	4573	150	150	6/12
	3500	3500	3350	3500	3350	2480	4773	150	150	6/12
	4000	3500	3350	3500	3350	2780	5273	150	150	6/8
	4500	3500	3350	3500	3350	3030	5773	150	150	6/6
	5000	3500	3350	3500	3350	3280	6273	150	150	3/6
	5500	3500	3350	3500	3350	3580	6773	150	150	3/6
VFM 2 stadi	3000	3500	3350	3500	3350	2080	4273	1422	857	6/12
	3300	3500	3350	3500	3350	2230	4573	1572	1007	6/12
	3500	3500	3350	3500	3350	2330	4773	1672	1107	6/12
	4000	3500	3350	3500	3350	2630	5273	1972	1407	6/8
	4500	3500	3350	3500	3350	2880	5773	2222	1657	6/6
VFHM triplex	4000	3500	3350	3500	3350	2005	5273	1376	782	6/6
	4350	3500	3350	3500	3350	2130	5623	1501	907	6/6
	4500	3500	3350	3500	3500	2180	5773	1551	957	6/6
	4700	3500	3350	3500	3350	2245	5973	1616	1022	6/6
	4800	3500	3350	3500	3350	2280	6073	1651	1057	6/6
	5000	3500	3350	3500	3350	2423	6273	1794	1200	6/6
	5400	3500	3350	3500	3350	2623	6673	1994	1400	3/6
	5500	3500	3350	3500	3350	2657	6773	2028	1434	3/6
	6000	2450	2300	3500	3350	2890	7273	2261	1667	3/6