

# Carrello Elevatore XD20 Dati tecnici

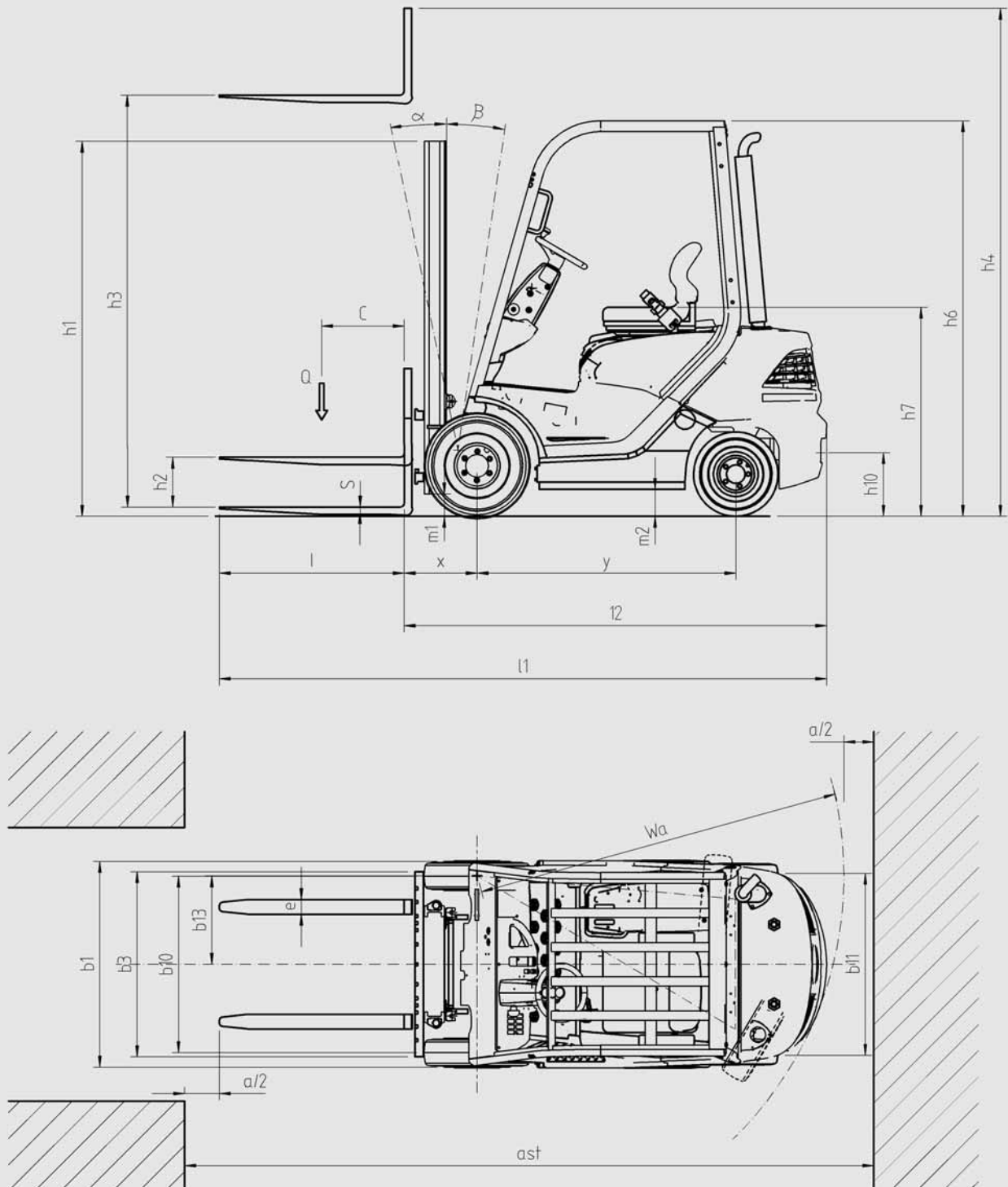


# XD 20 Dati tecnici

Caratteristiche	1.1	Costruttore		OM	
	1.2	Modello		XD 20	
	1.3	Gruppo propulsore: elettrico - diesel - benzina - G.P.L. - elettrico a rete			
	1.4	Guida: Traino a mano - A piedi - In piedi - Conducente seduto		Conducente seduto	
	1.5	Portata "Nominale"	Q (t)	2,0	
	1.6	Distanza baricentro del carico	c (mm)	500	
	1.8	Distanza piano forche dall'asse anteriore	x (mm)	410	
	1.9	Passo	y (mm)	1400	
	Pesi	2.1	Peso in ordine di marcia	kg	3200
2.2		Peso sull'asse con carico nominale	anteriore / posteriore kg	4560 / 640	
2.3		Peso sull'asse a vuoto	anteriore / posteriore kg	1255 / 1945	
Ruote e gommature	3.1	Gommatura: SE = superelastica - CU = cushion - PN = pneus		SE / SE	
	3.2	Dimensioni ruote anteriori		6.50-10	
	3.3	Dimensioni ruote posteriori		18 x 7 - 8	
	3.5	Ruote: N° anteriori / N° posteriori (x = motrici)		2 x / 2	
	3.6	Carreggiata anteriore	b10 (mm)	955	
	3.7	Carreggiata posteriore	b11 (mm)	910	
	Dimensioni ed ingombri	4.1	Inclinazione gruppo di sollevamento	avanti / indietro Grad	3° / 9°
4.2		Altezza minimo ingombro sollevatore	h1 (mm)	2270	
4.3		Alzata libera	h2 (mm)	150	
4.4		Altezza di sollevamento	h3 (mm)	3350	
4.5		Altezza massimo ingombro sollevatore	h4 (mm)	4056	
4.7		Altezza tetto di protezione	h6 (mm)	2145	
4.8		Altezza sedile	h7 (mm)	1130	
4.12		Altezza gancio di traino	h10 (mm)	380	
4.19		Lunghezza totale	l1 (mm)	3270	
4.20		Lunghezza compreso spessore forche	l2 (mm)	1810	
4.21		Larghezza massima	b1/b2 (mm)	1120	
4.22		Dimensioni forche	s/e/l (mm)	45x100x1000	
4.23		Piastra porta forche secondo DIN 15173 Classe / Forma A, B		2-A	
4.24		Larghezza piastra porta forche	b3 (mm)	1040	
4.31		Altezza montanti da terra (a carico)	m1 (mm)	97	
4.32		Altezza telaio al centro da terra (a carico)	m2 (mm)	127	
4.33		Larghezza corridoio con pallet 1000x1200 con inforcamento 1200	Ast (mm)	3730	
4.34		Larghezza corridoio con pallet 800x1200 con inforcamento 800	Ast (mm)	3930	
4.35		Raggio di volta	Wa (mm)	1985	
4.36	Distanza minima del punto di rotazione dalla mezzera carrello	b13 (mm)	480		
Prestazioni	5.1	Velocità di traslazione	con / senza carico km/h	20/20,5	
	5.2	Velocità di sollevamento	con / senza carico m/s	0,60/0,63	
	5.3	Velocità di discesa	con / senza carico m/s	0,42/0,36	
	5.5	Forza di trazione al gancio (a 2 km/h)	con / senza carico N	13500/8500	
	5.7	Pendenza superabile (a 2 km/h)	con / senza carico %	24 / 24,5 (> 45 M.I.)	
	5.9	Tempo di accelerazione (15 m)	con / senza carico s	5,2 / 4,5	
	5.10	Freno di servizio		Meccanico-Idraulico	
	7.1	Costruttore / Modello		YANMAR	
	7.2	Potenza max motore lorda	kW	34	
	7.3	Regime a potenza max	min -1	2450	
Motore	7.4	Numero di cilindri / cilindrata	cm 3	4/2650	
	7.5	Consumo carburante secondo ciclo VDI	l/h	3,1	
Altro	8.1	Tipo comando di marcia		Cambio Idrodinamico	
	8.2	Pressione di lavoro per attrezzature	bar	160	
	8.3	Portata olio per attrezzature (max disponibile)	l/min	45	
	8.4	Rumorosità all'orecchio carrellista	dB (A)	81	
	8.5	Gancio di traino, modello / tipo DIN			

*I valori riportati si intendono forniti a titolo indicativo e non impegnativo e si riferiscono agli allestimenti standard*

**SERBATOIO CARBURANTE: 50 LITRI**



## Gommatura

Pneumatici anteriori : 6.50-10/14 p.r.

Pneumatici posteriori: 18x7 - 8/16 p.v.