Scheda tecnica:

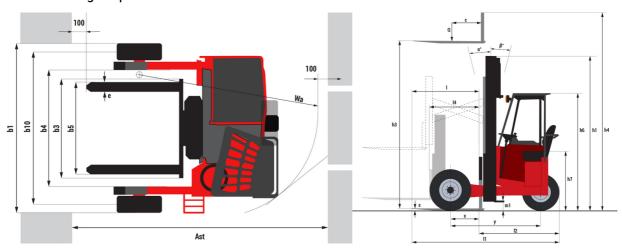
TMM 20 ST5





		TMM 20 ST5 Creato II / novembre 2025 08:59 01 C		
	Specifiche tecniche		Metrico	
1.1	Costruttore		MANITOU	
1.2	Nome modello		TMM 20 ST5	
1.2.1	Estensione equipaggiamento		Pantografo	
1.3	Tipo di alimentazione		Diesel	
1.4	Tipo di operatore		Seduto	
1.5	Portata massima	Q	2000 kg	
1.6	Baricentro del carico	c	500 mm	
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	X	490 mm	
1.9	Interasse	y	1598 mm	
11.2	Weight		1020 11111	
	Riferimento standard del montante della macchina		FVD 30	
2.1	Peso		2290 kg	
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		3050 kg / 1240 kg	
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		1050 kg / 1240 kg	
0.1	Pneumatici		O amount of the authorisation	
3.1	Tipo di ruote		Gomme pneumatiche antitraccia	
3.2	Dimensioni ruote anteriori		27x10-12 IC30	
3.3	Dimensioni ruote posteriori		27x10-12 IC30	
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori		2/1	
3.5.2	Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2/1	
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	b10	2151 mm	
	Dimensions			
4.4	Altezza massima di sollevamento	h3	4200 mm	
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2120 mm	
4.8	Altezza del sedile	h7	1070 mm	
4.19	Lunghezza totale	I1	2650 mm	
4.21	Larghezza	b1	2406 mm	
4.22	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1200 mm	
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B		2A	
4.24	Larghezza della piastra portaforche	b3	1260 mm	
4.26	Scartamento longheroni	b5	1165 mm	
4.26	Distanza tra longheroni delle ruote/superfici di carico	b4	1600 mm	
4.28	Massima estensione orizzontale al centro di gravità 600	14	1000 mm	
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	272 mm	
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	3363 mm	
4.35	Raggio di sterzata	Wa	2463 mm	
	Performance			
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		9.40 km/h - 9.50 km/h	
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.26 m/s / 0.24 m/s	
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.38 m/s / 0.24 m/s	
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		56 % / 51 %	
5.9	Tempo di accelerazione con carico / senza carico		4.10 s / 2.60 s	
5.10	Freno di servizio		Freni idraulici per mancanza di pressione	
	Tipo di trasmissione		Idrostatico	
	Motore			
7.1	Marca motore / Norma motore / Modello motore		Kubota - Stage V / D1105-E4B-MNT-2	
7.2	Potenza motore (CV / kW)		25 cv / 18.50 kW	
7.3	Regime nominale		3000 rpm	
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		3 - 1123 cm³	
	Varie			
8.1	Tipo di unità motrice		Cavo	
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		190 bar	
	mpreme recent per extension			
8.3	Portata d'olio per attrezzature		43 l/min	

TMM 20 ST5 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

		Duplex Visibilità Totale (FVD)	
		h1 - Altezza montante abbassato	mm
		h3 - Altezza di sollevamento	mm
		h4 - Altezza montante sollevato	mm
CC		Pantografo retratto	kg
t &	ے	Pantografo esteso con stabilizzatori	kg
leigl	Simple Reach	Pantografo esteso senza stabilizzatori	kg
Ē		Forche telescopiche retratte	kg
m (ji		Forche telescopiche estese con stabilizzatori	kg
ty (Ma) : 600 m		Forche telescopiche estese senza stabilizzatori	kg
paci =	Double Reach	Pantografo + forche telescopiche retratte	kg
Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)		Pantografo + forche telescopiche estese con stabilizzatori	kg
Resid		Pantografo + forche telescopiche estese senza stabilizzatori	kg

FVD 30	FVD 36	FVD 42
2352	2702	3090
3000	3600	4200
4455	5055	5695
2000	2000	2500
1750	1750	
1050	1050	
2000	2000	
1300	1300	
1100	1100	
2000	2000	
1100	1100	
550	550	





Sede centrale

MANITOU ITALIA SrI Via Cristoforo Colombo 2, Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO) Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

www.manitou.com



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes