Scheda tecnica:

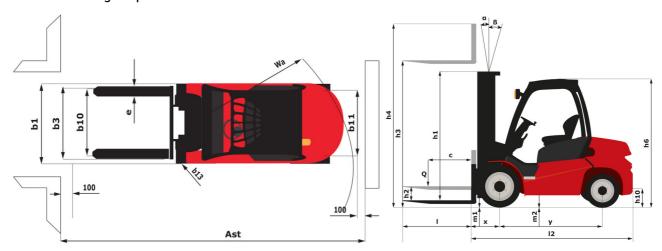
MI 55 G ST5





	Specifiche tecniche		Metrico
1.1	Costruttore		MANITOU
1.2	Nome modello		MI 55 G ST5
1.3	Tipo di alimentazione		Gpl
1.4	Tipo di operatore		Seduto
1.5	Portata massima	Q	5500 kg
1.6	Baricentro del carico	С	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	X	585 mm
1.9	Interasse	у	2150 mm
	Weight		
2.1	Peso		7250 kg
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		11000 kg / 1750 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		3300 kg / 3950 kg
	Pneumatici		3 3
3.1	Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
3.2	Dimensioni ruote anteriori		300-15 18PR
3.3	Dimensioni ruote posteriori		7.00-12 12PR
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori		2/2
.5.2	Numero di ruote motrici		2
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	b10	1190 mm
3.7	Ruota posteriore	b11	1130 mm
0.7	Dimensions	511	1100 11111
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2390 mm
4.8	Altezza del sedile	h7	1370 mm
1.12	Altezza gancio traino	h10	445 mm
1.19	Lunghezza totale	l1	4550 mm
1.20	Lunghezza al piano forche	12	3330 mm
1.21	Larghezza	b1	1490 mm
1.21	Larghezza massima - Ruote singole	b1	1490 mm
1.21	•	b1	1940 mm
1.22	Larghezza complessiva - Ruote gemellate		60 mm x 150 mm x 1220 mm
	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	4A
1.23 1.24	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B	La.	1250 mm
	Larghezza della piastra portaforche	b3	1250 mm
1.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m1	
1.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	230 mm
1.33	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	4755 mm
.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	4555 mm
1.35	Raggio di sterzata	Wa	2970 mm
1.36	Raggio di sterzata interno	b13	130 mm
- a	Performance		21 11 22 11
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		21 km/h-22 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.43 m/s-0.46 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.50 m/s-0.50 m/s
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		20 % / 20 %
5.10	Freno di servizio		Idraulico
7.1	Motore Marca motore / Modello motore / Norma motore		Kubota / WG 3800 / Stage V
7.1	Potenza motore (CV / kW)		83 cv/61 kW
	Regime nominale		
7.3	3		2300 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 3761 cm³
0.0	Varie		100 h
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		190 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzature		55 I/min < 83 dB

MI 55 G ST5 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 35	FVD 37	FVD 40	FVD 45	FVD 50
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	٠	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	٠	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2495	2645	2745	2845	2995	3245	3560
h2 - Alzata libera	mm	170	170	170	170	170	170	170
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4080	4380	4580	4780	5080	5580	6080
Capacità residua all'altezza max	kg	5500	5500	5500	5500	5500	5500	4400
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	5350	5350	5350	5350	5350	4850	4250
Altezza a capacità max	mm	3000	3300	3500	3700	4000	4000	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	2500	3000	3300	3500	3700	3700	3700

Duplex ad alzata libera (FLD)		FLD 30	FLD 33	FLD 35	FLD 37
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	٠	6.20	6.20	6.20	6.20
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	٠	12.20	12.20	12.20	12.20
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2476	2626	2726	2826
h2 - Alzata libera	mm	1362	1512	1612	1712
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3000	3300	3500	3700
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4115	4415	4615	4815
Capacità residua all'altezza max	kg	5500	5500	5500	5500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	5350	5350	5350	5350
Altezza a capacità max	mm	3000	3300	3500	3700
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	2500	3000	3300	3500

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 40	FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 50	FLT 55	FLT 60
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	٠	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	3.20	3.20
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	٠	12.20	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2305	2405	2470	2535	2635	2805	3020
h2 - Alzata libera	mm	1195	1295	1360	1425	1525	1695	1910
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4000	4300	4500	4700	5000	5500	6000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	5110	5410	5610	5810	6110	6610	7110
Capacità residua all'altezza max	kg	5500	5000	4750	4600	4200	3850	3050
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	5350	4850	4600	4450	4050	3700	2900
Altezza a capacità max	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500





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