

Scheda tecnica :

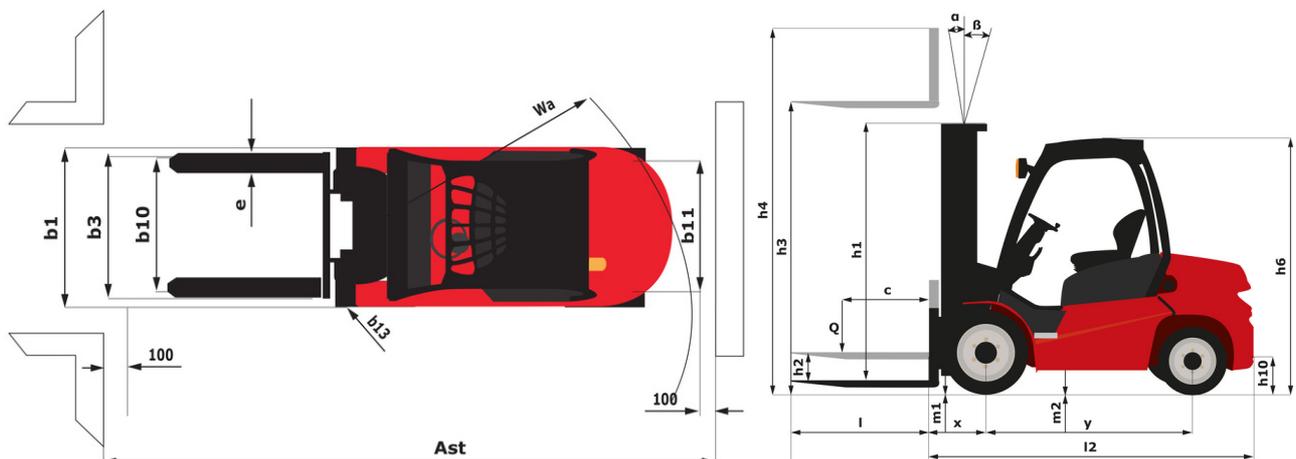
MI 30 G ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche		Metrico
1.1	Costruttore		MANITOU
1.2	Nome modello		MI 30 G ST5
1.3	Tipo di alimentazione		GPL
1.4	Tipo di operatore		Seduto
1.5	Portata massima	Q	3000 kg
1.6	Baricentro del carico	c	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	x	480 mm
1.9	Interasse	y	1700 mm
	Weight		
2.1	Peso		4490 kg
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		6560 kg / 930 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		1805 kg / 2685 kg
	Pneumatici		
3.1	Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
3.2	Dimensioni ruote anteriori		28-9-15 12
3.3	Dimensioni ruote posteriori		6.50-10 10
3.5	Numero ruote anteriori / di ruote posteriori		2 / 2
3.5.2	Numero di ruote motrici		2
3.6	Carreggiata centro ruote anteriori	b10	1005 mm
3.7	Ruota posteriore	b11	975 mm
	Dimensions		
4.8	Altezza del sedile	h7	1215 mm
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2130 mm
4.12	Altezza gancio traino	h10	355 mm
4.19	Lunghezza totale	l1	3865 mm
4.20	Lunghezza al piano forche	l2	2715 mm
4.21	Larghezza	b1	1225 mm
4.21	Larghezza massima - Ruote singole	b1	1225 mm
4.21	Larghezza complessiva - Ruote gemellate	b1	1725 mm
4.22	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	45 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B		3A
4.24	Larghezza della piastra portaforche	b3	1100 mm
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m1	130 mm
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	200 mm
4.33	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	4140 mm
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	4340 mm
4.35	Raggio di sterzata	Wa	2460 mm
4.36	Raggio di sterzata interno	b13	160 mm
	Performance		
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		20 km/h-20 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.50 m/s-0.53 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.48 m/s-0.50 m/s
5.5	Forza di trazione / trazione (senza carico)		2000 daN / 1080 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		20 % / 20 %
5.10	Freno di servizio		Idrraulico
	Motore		
7.1	Marca motore / Modello motore		GCT (ex-Nissan) / GK25 LPG
7.2	Potenza motore (CV / kW)		59 cv/43.40 kW
7.3	Regime nominale		2700 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 2488 cm³
	Varie		
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		160 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzature		35 l/min
8.4	Livello medio della rumorosità all' orecchio del conduttore misurata/garantita		80 dB

MI 30 G ST5 - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2200	2450	2650
h2 - Alzata libera	mm	145	145	145
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4035	4435	4735
Capacità residua all'altezza max	kg	3300	3000	3000
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	3300	3000	3000
Altezza a capacità max	mm	3300	3700	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3300	3700	4000

Duplex ad alzata libera (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2230	2430	2580
h2 - Alzata libera	mm	1475	1675	1825
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4055	4455	4755
Capacità residua all'altezza max	kg	3000	3000	3000
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	3000	3000	3000
Altezza a capacità max	mm	3300	3700	4000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3300	3700	4000

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2115	2165	2215	2265	2315	2515	2765	2915
h2 - Alzata libera	mm	1360	1410	1460	1510	1560	1760	2010	2160
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Altezza montante sollevato	mm	5055	5305	5455	5555	5755	6255	6805	7255
Capacità residua all'altezza max	kg	2950	2900	2800	2800	2500	1850	1400	1300
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2850	2800	2700	2700	2400	1750	1300	1250
Altezza a capacità max	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	2500
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	4000	4000	4000	4000				



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl

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