Scheda tecnica :

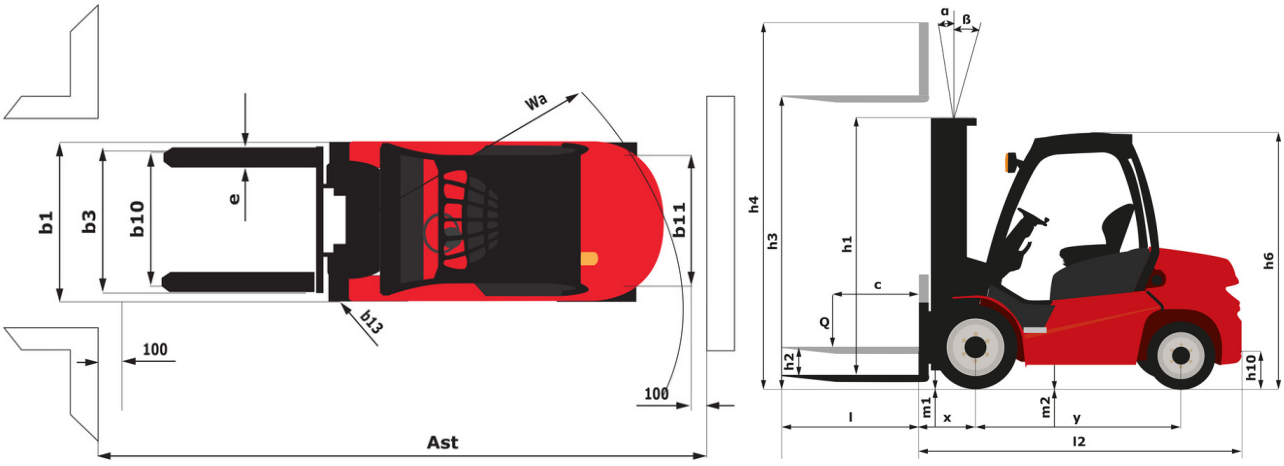
MI 15 G



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Specifiche tecniche		Metrico
1.1	Costruttore		Manitou
1.2	Nome modello		MI 15 G
1.3	Tipo di alimentazione		Gpl
1.4	Tipo di operatore		Seduto
1.5	Portata massima	Q	1500 kg
1.6	Baricentro del carico	c	500 mm
1.8	Distanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	x	405 mm
1.9	Interasse	y	1420 mm
	Weight		
2.1	Peso		2710 kg
2.2	Peso su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		3640 kg / 570 kg
2.3	Peso su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		1230 kg / 1480 kg
	Pneumatici		
3.1	Tipo di ruote		PPS Gomme superelastiche
3.2	Dimensioni ruote anteriori		6.50-10 10
3.3	Dimensioni ruote posteriori		5.00-8 8
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	900 mm
3.7	Ruota posteriore	b11	920 mm
	Dimensions		
4.7	Altezza della protezione conducente (cabina)	h6	2090 mm
4.8	Altezza del sedile	h7	1160 mm
4.12	Altezza gancio traino	h10	315 mm
4.19	Lunghezza totale	l1	3310 mm
4.20	Lunghezza al piano forche	l2	2240 mm
4.21	Larghezza	b1	1080 mm
4.21	Larghezza massima - Ruote singole	b1	1080 mm
4.22	Sezione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.23	Piastra portaforche a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Larghezza della piastra portaforche	b3	1000 mm
4.31	Altezza dal suolo sotto al montante	m1	115 mm
4.32	Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	150 mm
4.33	Corridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	3590 mm
4.34	Corridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	3790 mm
4.35	Raggio di sterzata	Wa	1985 mm
4.36	Raggio di sterzata interno	b13	55 mm
	Performance		
5.1	Velocità di spostamento (con carico / senza carico)		17.50 km/h-18 km/h
5.2	Velocità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.45 m/s-0.55 m/s
5.3	Velocità discesa con carico / (senza carico)		0.50 m/s-0.55 m/s
5.5	Forza di trazione / trazione (senza carico)		1460 daN / 770 daN
5.7	Pendenza superabile - con carico / senza carico		20 % / 20 %
5.10	Freno di servizio		Idraulico
	Motore		
6.1	Potenza del motore di traslazione (S2 60 min)		29 kW
6.2	Potenza nominale motore di sollevamento a S3 15%		29 kW
7.1	Marca motore / Modello motore		GCT (ex-Nissan) / K21
7.2	Potenza motore secondo la norma ISO 1585		29 kW
7.3	Regime nominale		2250 rpm
7.4	Numero di cilindri / Cilindrata		4 - 2065 cm³
	Energy consumption according to VDI cycle (Gas)		5.70 kg CO2/h
	Varie		
8.2	Pressione impianto idraulico per accessori		160 bar
8.3	Portata d'olio per attrezzature		52 l/min
8.4	Livello medio della rumorosità all' orecchio del conduttore misurata/garantita		< 81 dB
8.4	Livello di rumore all'orecchio del conducente secondo la norma DIN 12 053		81 dB

MI 15 G - Disegno quotato



Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2145	2395	2595
h2 - Alzata libera	mm	155	155	155
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3865	4265	4600
Capacità residua all'altezza max	kg	1500	1500	1500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1500	1500	1500
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
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2160	2360	2560
h2 - Alzata libera	mm	1575	1775	1975
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3885	4285	4585
Capacità residua all'altezza max	kg	1500	1500	1500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1500	1500	1500
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
Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6	6	6	6	6	3	3	3
Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h2 - Alzata libera	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
Capacità residua all'altezza max	kg	1350	1300	1250	1250	1200	950	700	
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	1350	1300	1150	1150	1100	850	600	
Altezza a capacità max	mm	4000	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500

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