Scheda tecnica:

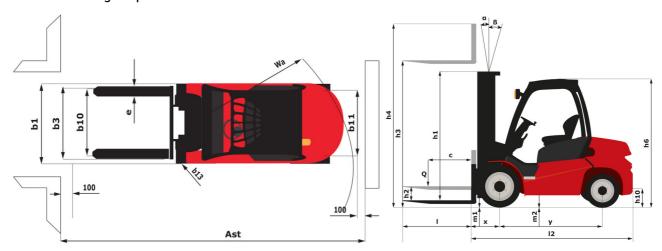
MI 25 G ST5





		MI 25 G ST!	s creato il 14 dicembre 2025 16:19 UT
Sp	ecifiche tecniche		Metrico
1.1 Co	struttore		MANITOU
1.2 No	ome modello		MI 25 G ST5
1.3 Tip	oo di alimentazione		Gpl
	oo di operatore		Seduto
	rtata massima	Q	2500 kg
	ricentro del carico	C	500 mm
	stanza dal centro dell'assele anteriore al piano forche	Y	465 mm
	erasse	у	1600 mm
	eight	,	1000 11111
2.1 Pe	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3895 kg
	so su assale anteriore (con carico) / posteriore (con carico)		5665 kg / 730 kg
	so su assale anteriore a vuoto / posteriore a vuoto		
		_	1665 kg / 2230 kg
	eumatici		PP0 0
	oo di ruote		PPS Gomme superelastiche
	mensioni ruote anteriori		7.00-12 12
	mensioni ruote posteriori		6.00-9 10
	Imero ruote anteriori / di ruote posteriori		2 / 2
	ımero di ruote motrici		2
	nreggiata centro ruote anteriori	b10	965 mm
	ota posteriore	b11	973 mm
	mensions		
	tezza della protezione conducente (cabina)	h6	2115 mm
	tezza del sedile	h7	1190 mm
4.12 Alt	tezza gancio traino	h10	360 mm
4.19 Lu	nghezza totale	l1	3685 mm
4.20 Lu	nghezza al piano forche	12	2535 mm
4.21 La	rghezza	b1	1155 mm
4.21 La	rghezza massima - Ruote singole	b1	1155 mm
4.21 La	rghezza complessiva - Ruote gemellate	b1	1595 mm
4.22 Se	zione forche / Larghezza forche / Lunghezza forche	s / e / I	40 mm x 122 mm x 1150 mm
4.23 Pia	astra portaforche a norma DIN 15173 A/B		2A
4.24 La	rghezza della piastra portaforche	b3	1038 mm
4.31 Alt	tezza dal suolo sotto al montante	m1	115 mm
4.32 Alt	tezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	175 mm
4.33 Co	orridoio di lavoro con pallet 1000 x 1200 trasversale	Ast	3930 mm
4.34 Co	orridoio di lavoro con pallet 800 x 1200 longitudinale	Ast	4130 mm
4.35 Ra	ggio di sterzata	Wa	2265 mm
4.36 Ra	ggio di sterzata interno	b13	145 mm
Pe	rformance		
5.1 Ve	locità di spostamento (con carico / senza carico)		19.40 km/h-19.70 km/h
5.2 Ve	locità di sollevamento (con carico / senza carico)		0.55 m/s-0.64 m/s
	locità discesa con carico / (senza carico)		0.50 m/s-0.50 m/s
	rza di trazione / trazione (senza carico)		1940 daN / 1040 daN
	ndenza superabile - con carico / senza carico		20 % / 20 %
	eno di servizio		Idraulico
	otore		
	arca motore / Modello motore		GCT (ex-Nissan) / GK25 LPG
	tenza motore (CV / kW)		59 cv/43.40 kW
	gime nominale		2700 rpm
	umero di cilindri / Cilindrata		4 - 2488 cm³
	rinero di cilindii / Cilindiata		4 - 2468 CIII*
			160
	essione impianto idraulico per accessori		160 bar
	rtata d'olio per attrezzature		35 I/min
8.4 Liv	vello medio della rumorosità all' orecchio del conduttore misurata/garantita		80 dB

MI 25 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	٠	6	6	6
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	٠	12	12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2185	2435	2635
h2 - Alzata libera	mm	140	140	140
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3960	4360	4660
Capacità residua all'altezza max	kg	2500	2500	2500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2500	2500	2500
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	٠	6	6	6
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	° 12		12	12
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2160	2360	2560
h2 - Alzata libera	mm	1480	1680	1880
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3300	3700	4000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	3980	4330	4680
Capacità residua all'altezza max	kg	2500	2500	2500
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2500	2500	2500
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	٠	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	٠	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2100	2150	2200	2250	2300	2500	2750	2900
h2 - Alzata libera	mm	1400	1470	1520	1570	1620	1820	2070	2200
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Altezza montante sollevato	mm	5000	5230	5380	5480	5680	6180	6730	7200
Capacità residua all'altezza max	kg	2400	2350	2200	2200	1950	1650	1050	1000
Capacità residua con traslatore laterale integrato (diagramma di carico industriale)	kg	2350	2300	2150	2150	1900	1600	1000	950
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	4000	4000	4000	





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