

Scheda tecnica :

MI 80 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The image contains two technical drawings of a forklift. The left drawing is a top view showing the layout of the mast, forks, and chassis. Dimensions include $b1$ (total width), $b3$ (fork width), $b10$ (fork length), e (fork offset), $b11$ (chassis width), $b13$ (fork angle), and a 100-unit offset. The right drawing is a side view showing the vertical dimensions and wheel placement. Dimensions include $h4$ (total height), $h3$ (mast height), $h1$ (load height), $h2$ (fork height), $h6$ (operator height), $h10$ (ground clearance), Q (load weight), a (load angle), β (mast angle), l (wheelbase), $l2$ (total length), $m1$ (front wheel offset), $m2$ (rear wheel offset), x (front wheel radius), and y (rear wheel radius).

Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Duplex Visibilità Totale (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 36	FVD 40	FVD 45	FVD 50
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	12.20	12.20	12.20	12.20	6.20	6.20
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2700	2850	3000	3200	3500	3750
h2 - Alzata libera	mm	200	200	200	200	200	200
h3 - Altezza di sollevamento	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	4210	4510	4810	5210	5710	6210
Capacità residua all'altezza max	kg	8000	8000	8000	8000	8000	8000
Altezza a capacità max	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	3000	3300	3600	4000	4500	5000

Triplex a sollevamento libero (FLT)		FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60
α - Inclinazione del montante e del portaforche, in avanti	°	6.20	6.20	6.20	3.20	3.20
β - Inclinazione del montante e del portaforche, indietro	°	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20
h1 - Altezza montante abbassato	mm	2750	2850	2950	3100	3250
h2 - Alzata libera	mm	1485	1585	1600	1800	1985
h3 - Altezza di sollevamento	mm	4500	4800	5000	5500	6000
h4 - Altezza montante sollevato	mm	5775	6075	6360	6810	7275
Capacità residua all'altezza max	kg	7000	7000	6500	6100	5600
Altezza a capacità max	mm	4500	4800	5000	5500	6000
Altezza a capacità max con traslatore integrato	mm	4500	4800	5000	5500	6000



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