

Fiche technique :

MI 30 D ST5 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Caractéristiques des mâts et capacités résiduelles

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 40
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Mast lowered height	mm	2200	2450	2650
h2 - Mast free lift	mm	145	145	145
h3 - Mast lifting height	mm	3300	3700	4000
h4 - Mast extended height	mm	4035	4435	4735
Residual capacity at max height	kg	3000	3000	3000
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	3000	3000	3000
Height at max capacity	mm	3300	3700	4000
Height at max capacity with integrated sideshift	mm	3300	3700	4000

Free Lift Duplex (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Mast lowered height	mm	2230	2430	2580
h2 - Mast free lift	mm	1475	1675	1825
h3 - Mast lifting height	mm	3300	3700	4000
h4 - Mast extended height	mm	4055	4455	4755
Residual capacity at max height	kg	3000	3000	3000
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	3000	3000	3000
Height at max capacity	mm	3300	3700	4000
Height at max capacity with integrated sideshift	mm	3300	3700	4000

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Mast lowered height	mm	2115	2165	2215	2265	2315	2515	2765	2915
h2 - Mast free lift	mm	1360	1410	1460	1510	1560	1760	2010	2160
h3 - Mast lifting height	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Mast extended height	mm	5055	5305	5455	5555	5755	6255	6805	7255
Residual capacity at max height	kg	2950	2900	2800	2800	2500	1850	1400	1300
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	2850	2800	2700	2700	2400	1750	1300	1250
Height at max capacity	mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Height at max capacity with integrated sideshift	mm	4000	4000	4000	4000	3700	3700	3700	3700



Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes