

Fiche technique :

# MC-X 30-4



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD



## Caractéristiques des mâts et capacités résiduelles

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 45
$\alpha$ - Mast/fork carriage tilt, forward	°	10	10	10
$\beta$ - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12
h1 - Mast lowered height	mm	2338	2598	3038
h2 - Mast free lift	mm	117	117	117
h3 - Mast lifting height	mm	3300	3700	4500
h4 - Mast extended height	mm	4090	4490	5290
Height at max capacity	mm	2500	2500	2500

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
$\alpha$ - Mast/fork carriage tilt, forward	°	10	10	10	10	10	6
$\beta$ - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12	12	12	12	12	6
h1 - Mast lowered height	mm	1988	2088	2188000	2338	2438	2788
h2 - Mast free lift	mm	1235	1335	1435	1585	1685	2035
h3 - Mast lifting height	mm	3400	3700	4000	4300	4700	5500
h4 - Mast extended height	mm	4236	4536	4836	5136	5536	6336
Residual capacity at max height	kg	1580					
Height at max capacity	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500

Full Visibility Triplex (FVT)		FVT 33
$\alpha$ - Mast/fork carriage tilt, forward	°	10
$\beta$ - Mast/fork carriage tilt, backward	°	12
h1 - Mast lowered height	mm	1878
h2 - Mast free lift	mm	129
h3 - Mast lifting height	mm	3300
h4 - Mast extended height	mm	4079
Height at max capacity	mm	2500



**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](http://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