

Fiche technique :

M 50-4 D ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The image contains two technical drawings of a forklift. The left drawing is a top-down view showing the forklift's footprint. It includes dimensions for the overall width (A_{st}), the width of the mast ($b1$, $b3$), the width of the body ($b10$), the width of the wheels ($b11$), and the distance from the front of the body to the mast (e). A 100-unit scale bar is shown. The right drawing is a side view showing the forklift's profile. It includes dimensions for the overall height ($h4$), the height of the mast ($h7$), the height of the body ($h6$), the height of the wheels ($h10$), the height of the mast at the front ($h2$), the height of the body at the front ($m2$), the height of the mast at the rear (a), the height of the body at the rear (β), the length of the mast (l), the length of the body ($l2$), and the total length ($l1$). A 100-unit scale bar is shown.

Caractéristiques des mâts et capacités résiduelles

Duplex à visibilité totale (FVD)	FVD 33	FVD 35	FVD 37	FVD 40	FVD 45	FVD 50
α - Inclinaison du mât/tablier, avant	15	15	15	15	15	10
β - Inclinaison du mât/tablier, arrière	15	15	15	15	15	15
h1 - Hauteur du mât abaissé	2670	2770	2870	3020	3270	3520
h3 - Hauteur de levage	3300	3500	3700	4000	4500	5000
Capacité résiduelle à hauteur maximale	5000	5000	5000	5000	3600	2200
Capacité résiduelle avec TDL rapporté à hauteur maximum	4700	4700	4700	4000	4000	3800
Hauteur à la capacité maximale	3300	3500	3700	4000	4000	4000
Hauteur à capacité max. avec TDL rapporté	3300	3500	3700	4000	4000	4000

Free Lift Triplex (FLT)	FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 50	FLT 55	FLT 60
α - Inclinaison du mât/tablier, avant	15	15	15	10	10	10
β - Inclinaison du mât/tablier, arrière	15	15	15	15	15	15
h1 - Hauteur du mât abaissé	2470	2545	2605	2720	2870	3045
h2 - Mât levée libre	1455	1530	1590	1705	1855	2030
h3 - Hauteur de levage	4300	4500	4700	5000	5500	6000
Capacité résiduelle à hauteur maximale	4500	4350	3500	2800	1800	900
Capacité résiduelle avec TDL rapporté à hauteur maximum		4100	3600	2100	2000	900
Hauteur à la capacité maximale	3800	4000	4000	4000	4000	4000
Hauteur à capacité max. avec TDL rapporté		4000	4000	4000	4000	4000

Équipements

Standard
Cabine ouverte
Coupe batterie
Easy Link
Eclairage routier avant et arrière
Essieu arrière oscillant
Essuie-glace (avant et arrière)
Pneus arrière - Profil tout-terrain
Pneus avant - Profil tout-terrain
Siège à suspension mécanique en PVC - Grammer MSG65

Optionnel
Avertisseur sonore sur les mouvements de marche arrière
Cabine fermée avec chauffage et climatisation
Dosseret de charge
Déplacement latéral
Gyrophare rotatif
Kit hydraulique 4ème élément
Siège pneumatique



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