Résiste à tous vos défis!

défaillances et les pannes.

Conçu pour la durabilité et la robustesse

Des capacités de manutention exceptionnelles Mâts spécifiques pour terrains accidentés, hauteur de levage jusqu'à 6500 mm. Agilité avec un rayon de braquage à partir de 3400 mm. Sécurité de la charge pendant la conduite avec une inclinaison jusqu'à 15° AR. Système d'absorption des chocs sur le mât et la cabine pour sécuriser la charge et le conducteur.

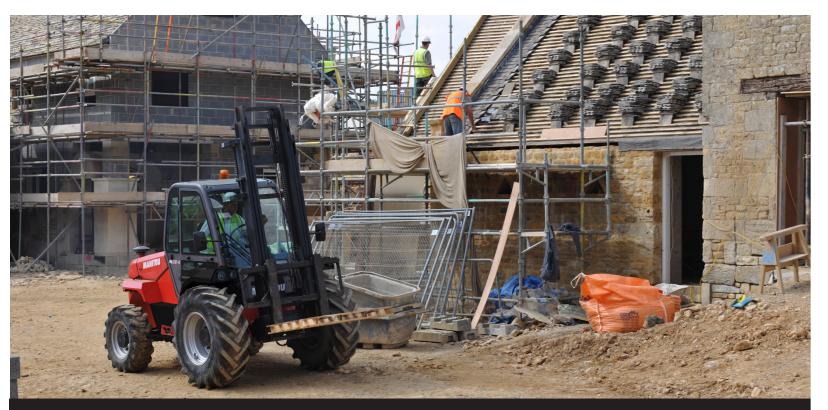
Composants souples et robustes Conçu pour répondre aux exigences des applications sur terrain accidenté, M vous permet de minimiser les

Des performances hors route

Garde au sol élevée jusqu'à 430 mm. Essieu arrière oscillant à grand angle. Large gamme de roues avant de grand diamètre. Répartition optimale du poids sur les essieux, en charge ou à vide. Système de blocage du différentiel central, disponible en 2 et 4 roues motrices.

Facile à entretenir

Un accès rapide et clair aux pièces essentielles. Nos composants et consommables ont une durée de vie optimisée pour réduire le temps alloué à la maintenance.



Une gamme d'équipement de manutention soutenue par un leader mondial du service client

Notre réseau de concessionnaires Manitou vous accompagne au quotidien pour assurer la fonctionnalité de votre machine tout au long de l'année, grâce à une large gamme de services et de solutions de manutention

1 500 concessionnaires à votre service

Le réseau Manitou est présent dans plus de 140 pays. Au total, plus de 8 000 techniciens experts, spécialement formés à la technologie Manitou sont à votre service pour vous assister lors de l'achat ou l'après-vente.

Expertise et service au quotidien

Votre concessionnaire MANITOU vous garantit une gamme complète de services à tous les stades de la vie de votre machine. MANITOU réponds à vos besoins, en cherchant toujours à vous apporter la meilleure solution.

Fabriqué en France

Manitou est le seul constructeur à fabriquer ses propres mâts tout-terrain pour éviter toute déformation



En tant que gestionnaire de flotte, nous mesurons précisément le TCO et la rentabilité de nos équipements. Nous recherchons des machines polyvalentes, sûres et qui répondent aux contraintes d'espace dans le secteur de la construction.

Votre concessionnaire





This publication describes the versions and configuration possibilities of Manitou products which may differ in equipment. The equipment shown in this brochure may be standard, optional, or not available depending on the version. Manitou reserves the right to change the specifications described and shown at any time without notice. The specifications shown are not binding on the manufacturer. For more details, contact your Manitou dealer. Non contractual document. All logos and corporate identity are the property of Manitou and may not be used without permission. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are provided for reference purposes only. Manitou BF SA - Public limited company with a Board of Directors - Share capital: 39 547







Confort + Visibilité = Productivité et sécurité

Le poste de conduite offre une expérience d'utilisation exceptionnelle et contribue à maximiser la productivité

Visib

Mât : disposition optimisée des flexibles pour une meilleure vision entre les montants. Rétroviseur intérieur panoramique (de série). Contrepoids incurvé pour une meilleure visibilité arrière.

Poste de conduite ergonomique

Cabine large pour une meilleure vue, utilisateurs de toutes tailles et beaucoup d'espace de rangement.
Accessible des deux côtés par de grandes portes. Cabine supspendue pour réduire la fatigue de l'opérateur.

Adaptez votre machine à votre utilisation Avec un large éventail d'options (cabine ouverte ou fermée, chauffage, climatisation, sièges à suspension mécanique ou pneumatique, tissu ou PVC, etc.), vous êtes libre d'adapter votre M à votre métier et à vos conditions de travail.





A votre service!

Concentrez-vous sur votre coeur de métier et confiez-nous le reste

Extension de garantie

Manutentionnez en toute sérénité jusqu'à 6 ans ou 6000 heures grâce à une extension de garantie modulaire.

Contrat de maintenance

Avec un contrat de maintenance, vous avez l'assurance d'un service fiable et irréprochable. Votre budget d'entretien est prédictible, clair et sans surprise. En cas de cession, votre machine sera d'autant plus valorisée.

Toute une organisation à votre service

Pour vous accompagner dans votre activité, nous nous engageons à entretenir vos machines et à maintenir un stock de pièces de rechange livrable dans le monde entier sous 24 à 72 heures.





Choisissez votre tablier



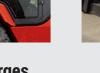
Tablier

De 1470 mm à 2400 mm, avec des fourches ISO ou MAN, la gamme M dispose du tablier adéquat pour adapter n'importe quel outil à votre



Tablier pour charges longues

Fortement recommandés pour la manutention de charges longues, les tabliers pour charges longues sont renforcés au niveau de la fixation du mât et équipés de rouleaux de guidage supplémentaires.



Très utiles dans les environnements difficiles pour protéger les personnes et les charges, les dosserets de charge sont proposés pour toute la gamme de chariots de 1470 à 2400 mm.

Dosseret de charge

Tablier basculant

(Seulement sur M50)

Gamme d'accessoires

Nombreux accessoires à votre disposition pour répondre à vos besoins de productivité.









Large gamme de dosserets de

Hauteur de levage:

Jusqu'à 6500 mm

Capacité:

Garde au sol:

Jusqu'à 430 mm

Convertisseur de couple

2/4 roues motrices

Transmission

étanches protégés de la poussière et de l'humidité.

Facile

Les grandes fenêtres et le parebrise avant,

sécurité optimale dans toutes les situations.

associés à un siège haut et à des mâts bien positionnés, vous offrent une visibilité inégalée sur votre environnement pour une

à utiliser et à entretenir La simplicité de la conception et le nombre limité de pièces électroniques permet de réduire les coûts de maintenance. L'accès aux éléments sous les différents panneaux est facile. Les principaux composants électroniques sont placés dans des boîtiers



Accès facile

la poignée fixée au

deux côtés.

La cabine conducteur est facilement accessible, grâce à

au poteau supérieur gauche

du protège-conducteur, aux marches antidérapantes des

Cabine spacieuse avec vue panoramique. Cabine à vision intégrale avec portes (en option), qui peuvent être verrouillées automatiquement en position ouverte. Cabine suspendue, réduisant les vibrations pour l'opérateur. Chauffage et ventilation efficaces. Position assise haute (1480 mm). Grand choix de sièges pneumatiques en tissu ou en PVC.



r - - - - • Le premier est toujours

le meilleur!

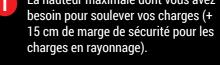
- -Garde au sol élevée jusqu'à 430 mm -Pont arrière oscillant -Large choix de pneus pour s'adapter à vos sols -Conversion de couple et 4 WD pour monter et descendre n'importe quelle pente.



Un environnement de travail confortable



La hauteur maximale dont vous avez



Comment choisir

kg (lbs)

kW (HP)

mm (ft)

Puissance moteur

Centre de gravité

Classe du tablier

Hauteur de levée max.

2600 (5700)

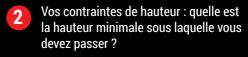
55.5 (74.4)

6500 (21'3")

FEM 3A

4.701 x 1.927 x 2.45

15'5" x 6'4" x 8'1"



Visibilité : Le mât FVD et FVT offre une meilleure visibilité de la charge en l'absence de vérin de levage libre.



м зо

3000(6600)

55.5 (74.4)

6500 (21'3")

FEM 3A

4.701 x 1.927 x 2.45

15'5" x 6'4" x 8'1"

5360 (17'7")

3220 (10'7")

Duplex (FVD) et triplex (FVT) à visibilité totale

Mât avec deux éléments de mât (FVD) ou trois (FVT). L'élément mobile est activé dès que l'opérateur utilise le levier hydraulique, ce qui permet une visibilité maximale des fourches entre les éléments du mât.

M 50

5000 (11000)

55.5 (74.4)

6000 (19'8")

FEM 4A

4.858 x 2.057 x 2.44

15'11" x 6'9" x 8'1"

5640 (18'6")

M 70

7000 (15400)

55.5 (74.4)

4500 (14'9")

600

FEM 4A

5.66 x 2.15 x 2.44

18'7" x 7'1" x 8'1"

6715 (22'1")

4210 (13'10")



Triplex à levée libre (FLT)

M 40

4000 (8800)

55.5 (74.4)

6000 (19'8")

FEM 3A

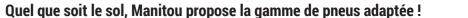
4.858 x 2.057 x 2.44

15'11" x 6'9" x 8'1"

5560 (18'3")

3395 (11'2")

Le mât est composé de 3 éléments, qui permettent une faible hauteur totale tout en maintenant la visibilité sur les fourches. Le mât le plus polyvalent, alliant compacité et hauteur de levage élevée pour le déchargement de camions et de conteneurs et le placement de charges jusqu'à 6,5





Quel que soit le sol, Manitou propose la gamme de pneus adaptée!





