

GAMME

TMM



Scannez et découvrez
plus d'informations sur
manitou.com

 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Accès illimité

Avec le TMM 25, votre chauffeur peut effectuer les livraisons les plus complexes, et ce, quel que soit le lieu.

- **Le plus près possible**
Les chariots embarqués sont des machines à forte valeur ajoutée qui permettent à l'opérateur de charger, de conduire jusqu'au site, puis de décharger et de placer la charge sur site.
- **Compact et efficace**
Avec son faible encombrement, sa cabine basse et son mât court, le TMM atteint n'importe quel espace, par n'importe quel chemin. Quel que soit l'itinéraire, votre TMM vous y mènera à temps.
- **Simple comme bonjour**
Équipé d'un volant, de pédales de frein et d'accélérateur. Le levier multifonctions avec commandes de marche avant, point mort et arrière (FNR) facilite la vie.



Le bon opérateur, le bon chariot à fourches, la bonne valeur

Le TMM fournit un service efficace même lors de vos applications les plus exigeantes. Livrer des matériaux de construction sur des sites éloignés, manœuvrer dans des espaces restreints, soulever vingt palettes dans un entrepôt ou porter dix sacs dans une ferme. Le TMM constitue une solution de levage polyvalente.



- **Tout terrain**
Avec un choix de pneus allant de l'industriel au profil tout-terrain, associé à une puissante transmission à trois roues motrices équipées chacune de freins, le TMM peut facilement partir à la conquête de n'importe quelle route ou de n'importe quel terrain.
- **Toute hauteur**
Disponible avec des mâts Duplex Visibilité Totale (DVT) avec des hauteurs de fourches maximales allant de 3 à 4,2 m, le TMM possède des capacités de levage supérieures, ce qui vous permet de disposer d'un véhicule de livraison léger, compact et puissant.
- **Toute charge**
Disponible en version standard à direction arrière ou à direction 4W (crabe), le TMM propose une extension allant jusqu'à 1850 mm, ce qui le rend idéal pour la manutention de matériaux longs, volumineux ou lourds, ou même pour le chargement et le déchargement d'un seul côté de la remorque.



Juste ce qu'il vous faut

Avec une large gamme d'équipements standard et optionnels, Manitou propose la machine idéale pour répondre à vos besoins. La bonne combinaison de performances, de fonctionnalités et d'assistance fait toute la différence. N'oubliez pas d'explorer les équipements ci-dessous :

Siège confortable haut de gamme	Éclairage	Pneus
En option, équipez votre chariot d'un siège très confortable qui réduit la fatigue quotidienne, ce qui permet de travailler de façon plus productive. <div></div>	Voyez et soyez vu grâce à une gamme complète de feux de travail, de route, de gyrophares et de feux clignotants LED en standard et en option. <div></div>	Avec des pneus tout-terrain de série, nous proposons également une gamme de pneus industriels ou agricoles afin de répondre à vos besoins. <div></div>
Outils de portée	Déplacement latéral du mât	Positionneur de fourches
Vous avez besoin d'une alternative plus légère à l'extenseur ? Ou peut-être d'un outil à double portée pour charger et décharger d'un seul côté ? Les fourches télescopiques de Manitou sont peut-être la bonne solution pour vous. <div></div>	Une manutention plus rapide et plus sûre est facilitée par le mât à déplacement latéral standard du TMM : près de 130 mm permettant un accès rapide à la fourche, le centrage de la charge et un placement précis. <div></div>	Manipuler des charges et des palettes diverses ? Le positionneur de fourches, associé au mât à déplacement latéral, facilite le travail et le rend plus efficace. <div></div>

Hauteur de levage

Jusqu'à **4,2** m

Capacité de charge

Jusqu'à **2500** kg

Portée maximale

Jusqu'à **1,85** m

Version disponible

4-Way



Accès facile, conduite confortable

La grande cabine à accès latéral offre une entrée pratique, avec une marche basse, une garde au sol élevée et une vue à 360°, votre opérateur bénéficie d'une efficacité et d'une productivité accrues dans le TMM.



Mâts et extenseurs

Manitou est un leader mondial dans le domaine de la manutention tout terrain. 75 années de connaissances et d'expérience nous ont permis de concevoir et de créer les mâts et les extenseurs les plus solides et les plus robustes du marché.

Déchargement d'un seul côté

Équipé de fourches télescopiques en option et d'une robuste extension à ciseaux standard offrant jusqu'à 1 850 mm de portée, le TMM permet de charger et de décharger la remorque d'un seul côté.

Machine tout terrain

Avec sa garde au sol de 272 mm, ses pneus tout-terrain et son aptitude en pente, votre TMM vous aidera à livrer n'importe quoi, n'importe où.



Portée et visibilité élevées

Les mâts duplex à visibilité totale et la grande cabine latérale garantissent la sécurité des opérations, même dans les environnements encombrés.

Comment choisir votre mât et votre outil d'extension ?

- Quelle hauteur maximale devez-vous atteindre ?
Le mât doit se trouver au moins à +150 mm au-dessus de cette hauteur.
- Quelle est votre portée maximale requise ?
Le déchargement d'un seul côté peut être réalisé avec une extension standard, des fourches télescopiques en option ou un extenseur en option avec des fourches longues.
- Avez-vous besoin d'un positionneur de fourches ?

Kits de montage sur camion pour TMM

Nous fournissons des kits de montage sur camion vous assurant un transport sûr et facile.



Accès facile aux composants

Gagnez du temps et réduisez les coûts d'entretien grâce à un accès rapide et facile aux composants par le biais de deux capots, l'un pour le moteur et l'autre à l'avant.

Châssis à longue durée de vie

Le traitement du châssis métallisé « anti-corrosion » assure une plus longue durée de vie à votre TMM, même dans des conditions de travail difficiles telles que l'humidité extrême, le sel et le sable.

Stabilisateurs

Tous les modèles sont équipés de stabilisateurs pour permettre le chargement et le déchargement à capacité maximale.





Machine légère, pour un usage intensif


Compact, puissant et fiable, le TMM est une machine simple et robuste. Grâce à son mât inclinable tout-terrain exclusif Manitou et à ses puissantes extensions, il soulève n'importe quelle charge en toute facilité.

- **Simple**
Sans électronique complexe ni FAP, le TMM est une machine conviviale, avec des leviers et des pédales à fonction unique. Vos opérateurs gagneront rapidement en efficacité et en productivité et le maîtriseront en un rien de temps.
- **Sécurisé**
Grâce à son poste de conduite élevé, le TMM offre une excellente visibilité panoramique, ce qui permet de travailler en toute sécurité, même sur les chantiers les plus encombrés ou les plus étroits.
- **Spacieux**
Facile d'accès, la cabine du TMM est suffisamment large pour permettre à tout opérateur de s'asseoir confortablement

TMM 4-Way, votre meilleur ami

La version 4-Way est essentielle pour la manutention de charges longues. Grâce à sa capacité de charge inégalée et ses bras de support de charge repliables en option, le TMM 4-Way est la meilleure machine de sa catégorie pour cette mission.





	TMM 20	TMM 20 4W	TMM 25	TMM 25 4W
Capacité de charge (kg)	2 000		2 500	
Moteur	Kubota - 18,5 KW			
Conformité	Stage 5			
Hauteur de levage max. (mm)	4 200			
Largeur (mm)	2 315			
Longueur (mm)	2 290			
Hauteur de la cabine (mm)	2 120			
Garde au sol (mm)	272			
Poids (kg)	2 290	2 450	2 340	2 500
Pneumatiques	Continental 27x10-12 IC30 (opt. 23x9 - 10)			
Rayon de giration (mm)	2 463			



Expertise et service au quotidien

Concentrez-vous sur votre coeur de métier et comptez sur notre réseau de professionnels qualifiés pour vous aider dans vos missions quotidiennes. Profitez de nos services pour optimiser l'utilisation de vos machines et améliorer votre productivité journalière.

- **1 500 concessionnaires dans le monde**
Présents dans plus de 140 pays, nos concessionnaires experts formés par Manitou fournissent une assistance technique de premier plan et un service exceptionnel.
- **Couverture étendue**
Protégez votre entreprise contre les dépenses imprévues et hors budget, avec une prise en charge complète des pièces et de la main-d'oeuvre jusqu'à 6 ans ou 6 000 heures.
- **Pièces de rechange d'origine**
L'utilisation de pièces de rechange d'origine est le seul moyen de garantir les performances et la longévité de votre machine Manitou.



- **8 000 techniciens experts à votre service**
Minimisez les temps d'arrêt, obtenez des conseils d'experts et faites confiance à des professionnels qualifiés pour l'entretien et la réparation de votre équipement.

Capacité résiduelle
(Hauteur maximale & LC = 600 mm)

Portée simple

Double portée

Dimensions pour le TMM 25	Mât Duplex à Visibilité Totale		
	DVT 30	DVT 36	DVT 42
Hauteur du mât abaissé (mm)	2 392	2 742	2 852
Hauteur de levage du mât (mm)	3 000	3 600	4 200
Hauteur du mât déployé (mm)	4 495	5 095	5 355
Portée du pantographe en (kg)	2 500	2 500	2 000
Portée du pantographe avec stabilisateurs (kg)	2 050	2 050	1 750
Portée du pantographe sans stabilisateurs (kg)	1 150	1 100	1 000
Portée des fourches télescopiques en (kg)	2 500	2 500	2 000
Portée des fourches télescopiques avec stabilisateurs (kg)	1 350	1 300	1 300
Portée des fourches télescopiques sans stabilisateurs (kg)	1 200	1 150	1 050
Portée du pantographe et du TH en (kg)	2 500	2 500	2 000
Portée du pantographe et du TH avec stabilisateurs (kg)	1 100	1 100	1 100
Portée du pantographe et du TH sans stabilisateurs (kg)	550	550	550



“

« Le TMM 25 est une machine compacte, fiable et puissante. Il réalise chaque jour bien plus que ce que nous attendions de lui. »

Contactez votre concessionnaire



Scannez et découvrez
plus d'informations sur
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 et visuels des produits non contractuels. 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 : 39 547 824 euros – 857 802 508 RCS Nantes ©Manitou ©Adobe stock