

GAMME

MLT

NEW AG

3 À 4.2 TONNES



Scannez et découvrez
plus d'informations
sur manitou.com

 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD



Offrez-vous un espace de travail agréable...

Retrouvez avec la gamme MLT NewAg de nombreux atouts qu'offre la marque MANITOU.

● Cabine facile d'accès

La marche en escalier « Easy step » et l'éclairage sous la porte rendent la descente et la montée très aisées, de jour comme de nuit.

● Visibilité totale

Le pare-brise monobloc et la grille de toit ajourée vous offrent une visibilité dégagée sur la charge, quelle que soit sa position. Une découpe à l'avant du pare-brise a été ajoutée afin de faciliter le changement des accessoires.

Les 4 phares de travail LED sur cabine permettent de travailler de jour comme de nuit.

● Joystick sur accoudoir flottant

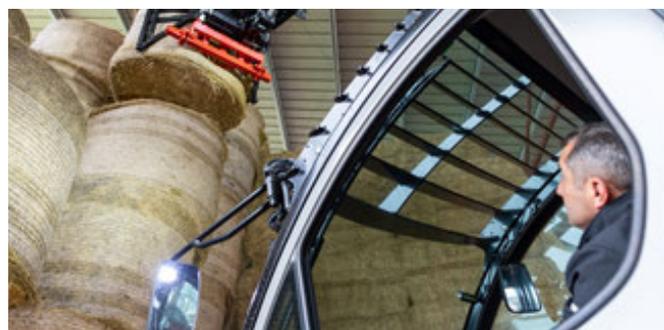
Exclusivité MANITOU, le joystick JSM vous permet de maîtriser en toute sécurité et sans fatigue, tous les mouvements d'une seule main.

● Assistance à la conduite

Un ensemble de pop-ups vous informe en temps réel sur l'utilisation de la machine. Et parce que chacun à sa propre logique, vous pouvez également choisir l'emplacement de vos boutons « DSB » en cabine.

● Cabine ultra-équipée

Un ensemble d'équipements sont en standard : prise 12V, port USB, accoudoir large, nombreux rangements, chauffage... En option, la climatisation a gagné en performance et en précision.





Une machine multifonction au service de votre quotidien

Grâce au large choix d'accessoires conçus et validés par le groupe MANITOU, votre MLT NewAg se transforme facilement en porte-outil permettant de charger ou décharger du vrac, manutentionner des balles, des big bags ou des palettes, nettoyer votre exploitation...

Godet agricole

Pour la manutention de matériaux légers en vrac (céréales, compléments minéraux, engrais...).

Existe également avec lame d'usure boulonnée pour une durée de vie plus longue.



Godet grappin

Godet polyvalent qui permet de charger et décharger du vrac (fumier, ensilage). Structure renforcée avec lame d'usure, dents et joues latérales boulonnées et protection anti-déversement.

Existe avec des dents forgées ou mécano soudées.



Pince à balles

Large gamme de pinces pour manutentionner différents types de balles (balles carrées, rondes, enrubannées...).



Manipulateur de big bags

Solution simple pour faciliter et sécuriser la manutention de big bags.



Balayeuse 2 en 1

Solution de balayage et de lavage pour l'entretien de votre exploitation.



Lame remonte tas

Solution idéale pour remonter les tas de grain et augmenter la capacité de stockage dans les bâtiments.



Changement d'accessoire en quelques secondes

Grâce au système d'accrochage MANITOU, équipant tous nos chariots télescopiques depuis plus de 35 ans, vous pouvez changer d'accessoire en quelques secondes. L'ECS® (Easy Connect System) décompresse la ligne hydraulique accessoire pour permettre le changement simple et rapide des accessoires hydrauliques.



Retrouvez
les accessoires
sur manitou.com

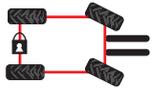
Hauteur de levage max.

6 à **9** m

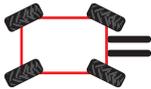
Capacité max.

3 à **4.2** t

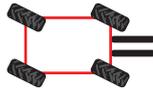
4 Modes de direction



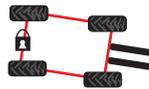
2 ROUES
DIRECTRICES



4 ROUES
DIRECTRICES



MODE
CRABE



MODE
MANICRABE



La gamme NewAg se refait une beauté...

Motorisation adaptée et propre

Les modèles NewAg sont tous équipés de moteurs Deutz 4 cylindres affichant une cylindrée de 3.6 l. Avec une puissance de 116 à 136 ch, selon les modèles, ces moteurs sont parfaitement adaptés à vos activités.

Adaptée aux environnements poussiéreux

Le système de décolmatage automatique des radiateurs* inverse le flux d'air toutes les 3 minutes pour un nettoyage efficace des radiateurs. Le refroidissement est toujours optimal. D'autres fonctions sont de série : préfiltre à air et déflecteur de matériaux sur flèche.

Système de comptage intelligent*

Ce système permet à l'opérateur d'enregistrer le nombre de godets remplis ou déversés soit en mode manuel, soit en mode automatique. Cette fonction est particulièrement intéressante pour mesurer le remplissage d'un camion ou d'une mélangeuse.



Une machine maniable

Les 4 roues directrices rendent votre machine particulièrement maniable. Vous pouvez également compter sur notre large gamme de modèles pour trouver le gabarit idéal pour votre exploitation.

Une machine tout-terrain

Sa grande garde au sol lui permet de franchir facilement tous les obstacles. Le pont arrière oscillant, les pneus de profil agraire et le différentiel à glissement limité sur le pont avant garantissent une adhérence et une stabilité maximales. La machine NewAg est également équipée de 4 roues motrices.





Les chariots télescopiques MLT NewAg

Les produits de la gamme MLT NewAg sont le compromis idéal entre dimensions et performances. Répondant aux besoins des agriculteurs en termes de confort, de performance et de rentabilité, ces modèles sont un concentré d'innovations. Avec leurs capacités tout terrain et leurs nombreux équipements, les NewAg sont particulièrement adaptées aux besoins des élevages (bovins, volailles...).

Mouvements hydrauliques rapides et combinés

La pompe hydraulique de votre machine délivre un débit maximal de 106, 150 ou 170 l/min, selon les modèles.

Le distributeur flow sharing* garantit un cumul des mouvements hydrauliques pour un travail efficace. Vous choisissez de faire un ou plusieurs mouvements en même temps, pour plus de précision.

Flèche de forme octogonale

Grâce à la forme de la flèche, le télescope est parfaitement centré. Pour gagner en visibilité, nous avons également supprimé l'enrouleur qui accompagnait certaines options.

Désormais, dans 95 % des cas, l'alimentation électrique passe à l'intérieur de la flèche.

La tête de flèche a aussi été revue pour pouvoir intégrer de nouvelles options.



Choix de la transmission

Plusieurs types de transmissions sont disponibles, suivant les modèles : convertisseur de couple avec boîte manuelle ou Powershift ; M-Varioshift ; M-Vario Plus. MANITOU s'adapte à vos habitudes de travail. Vous pouvez rouler jusqu'à 40 km/h*.

Fonctions automatisées

Le pack d'options Intelligent Hydraulics* (Quick Lift, Return To Load, Bucket Shaker) vous permet de gagner en confort et en productivité.

*Selon modèle et/ou version.

	Capacité max (kg)	Hauteur de levage (m)
MLT 630-115 V CP	3000	6.11
MLT 630-115 V	3000	6.16
MLT 630-115	3000	6.16
MLT 730-115 V CP	3000	6.79
MLT 730-115 V	3000	6.87
MLT 733-115	3300	6.88
MLT 635-130 PS+	3500	6.13
MLT 635-140 V+	3500	6.13
MLT 738-130 PS+	3800	6.91
MLT 742-130 PS+	4200	6.91
MLT 742-140 V+	4200	6.91
MLT 937-115	3700	9.10
MLT 940-140 V+	4000	9.10



Retrouvez les caractéristiques techniques des MLT NewAg sur manitou.com

À chacun son style...

La machine dispose en standard de tous les équipements de base. Vous choisissez ensuite le niveau de finition et les options correspondant à vos besoins.

Ligne hydraulique accessoire, Easy Connect System, déflecteur de matériaux sur flèche, système de comptage intelligent², JSM sur accoudoir flottant, vitre électrique, colonne de direction réglable, porte-gobelet, pare-soleil, frein de parc automatique¹, autoradio, support de téléphone, écran Vision², siège tissu (GRAMMER), tapis de sol, préfiltre à air autonettoyant, système de décolmatage automatique des radiateurs², Stop & Start², crochet d'attelage manuel rotatif, prise électrique arrière, éclairage route, phares de travail LED sur cabine (x4), éclairage plaque d'immatriculation, essuie-glaces avant/arrière/hublot de toit, essuie-glace latéral³, rétroviseur intérieur, gyrophare LED, avertisseur sonore sur marche arrière, coupe-batterie, garde-boues avant et arrière, points de graissage déportés, pneus profil agraire.

Équipements optionnels

Éclairage de route LED (avant)



Toute une gamme de pneus



4 niveaux de finitions

Classic

Siège tissu mécanique (GRAMMER), autoradio tuner (50W), accélérateur manuel⁴.

Platinum²

Siège tissu pneumatique basse fréquence chauffant (GRAMMER), autoradio usb bluetooth avec micro déporté (100W), accélérateur manuel, climatisation automatique, essuie-glace avant additionnel, réservoir de carburant additionnel⁵, Regenerative Hydraulics¹, alignement automatique des roues, suspension de flèche Active CRC, marche forcée, rétroviseur électrique dégivrante, Intelligent Hydraulics (incl. distributeur flow sharing), verrouillage hydraulique accessoire, coffre de rangement sur plage arrière, système de graissage automatique - châssis + flèche, feux de route LED (avant), phares de travail LED sur flèche (x2), LED+, pack caméras SafeView (x2), caméra HighView.

Premium

Siège tissu pneumatique (GRAMMER), autoradio usb bluetooth avec micro intégré (100W), accélérateur manuel⁴, climatisation automatique, essuie-glace avant additionnel, réservoir de carburant additionnel⁵, Regenerative Hydraulics⁴.

Elite²

Siège tissu pneumatique basse fréquence (GRAMMER), autoradio usb bluetooth avec micro déporté (100W), accélérateur manuel, climatisation automatique, essuie-glace avant additionnel, réservoir de carburant additionnel⁵, Regenerative Hydraulics⁴, alignement automatique des roues, suspension de flèche Active CRC, marche forcée, rétroviseur électrique dégivrante, Intelligent Hydraulics⁴.

¹sauf sur MLT 630 / 730

²sauf sur MLT 733 / 937

³sauf sur MLT 630 / 730 / 733 / 937

⁴sur modèles M-Vario Plus

⁵sur MLT 630 / 730



Notre engagement !

Manitou s'engage à réduire le coût total d'utilisation de votre machine (TCO**).

**TCO : Total Cost of Ownership.

● Maintenance optimisée

- Les intervalles d'entretien et les codes erreurs sont affichés sur l'écran du tableau de bord.
- Des plaques amovibles sous les radiateurs et à l'arrière de la flèche permettent d'enlever facilement la paille et la poussière.
- Le préfiltre à air autonettoyant réduit la fréquence de nettoyage du filtre à air central.
- Les points de graissage déportés et l'option graissage centralisé automatique (châssis + flèche)* facilitent les opérations d'entretien.

● Conçue pour durer

Tout est fait pour que votre machine dure dans le temps : flexibles et distributeur bien protégés sous la flèche ; vérin de cavage positionné à l'arrière de la tête de flèche ; freins multidisques à bain d'huile situés à l'intérieur des ponts ; garde-boues ; isolation du vérin de compensation...

Réduisez votre consommation de carburant

Le Stop & Start* permet de réduire la consommation de carburant, les émissions de CO₂, le nombre d'heures enregistrées dans l'horamètre et les nuisances sonores en automatisant la coupure du moteur lorsque le chariot télescopique est à l'arrêt, sans intervention de l'opérateur (redémarrage automatique, sans tourner la clé). D'autres fonctions ont également un impact positif sur la consommation de carburant : le mode eco* ; le JSM autopower* ; l'option descente de flèche par gravité « Regenerative Hydraulics »*.

*Selon modèle et/ou version.

À votre service !

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

● Restez connecté à votre MANITOU

Via l'application myMANITOU, visualisez l'emplacement de votre machine à distance, anticipez les maintenances et analysez ses performances. Grâce aux services connectés, partagez les données machines avec votre concessionnaire afin de bénéficier de conseils personnalisés et d'une réactivité renforcée en cas de panne.

● Extension de garantie

Prolongez votre sérénité jusqu'à 6 ans ou 6 000 heures grâce à une extension de garantie modulaire.

● Financement

Encore une hésitation ? MANITOU propose des solutions de financement pour vous aider à concrétiser vos projets. Parlez-en à votre concessionnaire, nous saurons trouver la solution la plus adaptée !

● Personnalisation

Il n'est jamais trop tard pour faire évoluer votre MANITOU avec une large gamme d'accessoires et d'options disponibles en seconde monte.

● Temps de disponibilité maximisé

Grâce à notre chaîne logistique, vous bénéficiez de la qualité des pièces de rechange d'origine dans des délais optimisés. Notre réseau de techniciens experts saura vous conseiller et vous assurer un niveau de réparation au meilleur niveau. Votre temps et votre disponibilité machine, quoi de plus précieux ?

● Contrat de maintenance

Avec un contrat de maintenance, votre budget d'entretien est prédictible et sans surprise. En cas de revente, votre machine sera d'autant plus valorisée.



« Mon chariot télescopique NewAg est le parfait compromis entre compacité et performance. Il me fait gagner du temps au quotidien pour toutes les opérations de manutention sur la ferme. Je ne peux plus m'en passer ! »

Contactez
votre concessionnaire

BERNARD FREI
soulever ↑ déplacer → transporter

2114 Fleurier | Tél 032 867 20 20 | www.bernardfrei.ch



Scannez et découvrez
plus d'informations
sur manitou.com

 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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