

Réduisez votre coût total de possession (TCO)

La réduction du TCO est essentielle à la rentabilité de votre entreprise, c'est pourquoi Manitou en a fait une priorité absolue au moment de développer sa gamme de chargeuses compactes sur pneus.

- **Accessibilité**
La cabine et le plancher sont basculables pour un accès facile aux composants situés en dessous, et peuvent être soulevés ou abaissés par l'opérateur, sans aide externe. Le refroidisseur moteur/système hydraulique côte à côte est basculable, ce qui permet d'accéder sans outil au dessus du moteur.
- **Réduction des besoins en huile**
Le système de refroidissement à efficacité accrue permet de réduire la charge thermique 50, ce qui signifie une huile hydraulique qui dure plus longtemps, des composants qui s'usent moins vite et donc une réduction des coûts d'exploitation.
- **Feux et éclairages LED**
Grâce aux feux de travail et de route LED, il n'est même plus question de changer une ampoule.
- **Tapis de sol amovible avec avaloir**
Nettoyez rapidement la zone des pieds : retirez simplement le bouchon et le couvercle en acier, et rincez les débris directement dans l'avaloir.
- **Goupilles graissables**
Facilement accessibles en se tenant à côté des bras de levage. Un simple graissage des points d'articulation suffit, dans le cadre de la maintenance quotidienne.
- **Optimisez les déplacements**
Les nouveaux arrimages sont plus grands et plus faciles à atteindre depuis le sol, ce qui réduit les temps de préparation de la machine.



« Comme tous les constructeurs de route, nous utilisons principalement les chargeuses compactes sur pneus pour la préparation des sites, l'aménagement et le nettoyage. Les raboteuses que nous utilisons pour l'aménagement exigent un système hydraulique très performant. Nous avons besoin d'une solution offrant un débit et une pression élevés pour répondre aux besoins poussés des systèmes auxiliaires en matière de performances ».

Contactez votre concessionnaire



Scannez le code 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

GAMME
CHARGEUSE COMPACTE SUR PNEUS

SSL

Châssis moyen et grand



Scannez le code et découvrez plus d'informations sur manitou.com



Des performances robustes

Chez Manitou, nous sommes fiers de tester nos machines jusqu'à leurs limites, car nous savons que c'est ce que nos clients attendent.

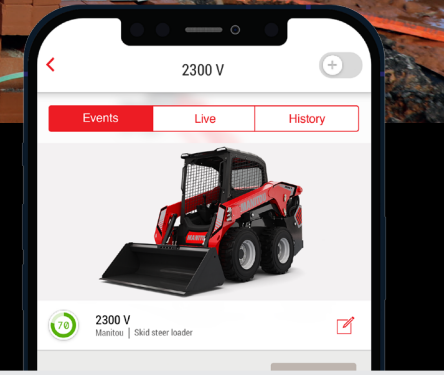
- **Bras verticaux**
Les bras de levage verticaux vous offrent une portée supérieure pour déverser les matériaux dans les grandes bennes et ainsi d'améliorer la productivité. Ils assurent une trajectoire de levage encore plus stable et constante. Ces bras augmentent également la visibilité en raison de l'absence de colonnes arrière.
- **Moteurs Yanmar et Deutz**
Les moteurs Yanmar et Deutz, réputés pour leurs performances et leur fiabilité, équipent depuis de très nombreuses années les machines Manitou. Ils vous assurent un couple et une puissance à haute productivité pour répondre aux besoins de vos opérations, même dans les conditions les plus difficiles.
- **Des machines testées et éprouvées**
Lors de leur développement, les machines sont poussées à leurs limites pendant des milliers d'heures afin de garantir à nos clients une fiabilité maximale.
- **Bras de levage profilés**
Nos profils de bras de levage en instance de brevet garantissent une meilleure visibilité au-dessus et au-dessous des bras de levage, avec un moindre risque d'accumulation de matériau.



Une valeur garantie à vie

Solution connectée.

- **Augmentez votre productivité**
Restez connectés à votre machine pour obtenir des informations en temps réel. Facilitez vos tâches quotidiennes avec des fonctionnalités de suivi et de traçabilité de votre machine directement sur PC, tablette ou smartphone.
- **Anticipez les maintenances**
Partagez les alertes techniques directement avec votre technicien pour garantir la disponibilité des pièces et permettre des interventions plus rapides.
- **Couverture étendue**
Protégez votre machine dans la durée grâce à notre extension de garantie jusqu'à 6 ans/6 000 heures.
- **Financement flexible**
Vous hésitez ? Informez-vous en concession sur nos solutions de financement centrées sur le client. Ensemble, faisons de votre projet une réalité.
- **Contrat de maintenance**
Avec nos options de maintenance et de réparation, la tranquillité d'esprit est au rendez-vous pour tous les propriétaires. Assurez une budgétisation mieux prévisible et bénéficiez de la meilleure valeur de revente possible.





Performance et polyvalence pour répondre à tous vos besoins
Les machines Manitou sont d'excellents engins de manutention qui permettent de déployer facilement l'accessoire homologué Manitou le mieux adapté à la tâche à accomplir.

Godet de construction	Tablier à fourches	Fourche à grappin
Avec nos godets robustes et haute capacité, déplacez facilement la terre, les débris et les remblais.	Des modèles à pare-briques, rotatifs, coulissants ou traversants, avec une gamme complète d'options de fourches.	Manipulez les matériaux encombrants tels que les rondins de bois, les souches, les broussailles, le foin en vrac ou la paille.
		
Balayeuse ramasseuse	Lames	Mèche
Balayez en marche avant et en marche arrière pour ramasser efficacement les matériaux, entretenir les routes et nettoyer les chantiers.	Qu'il s'agisse de terre ou de neige, nous proposons une gamme d'options de lames pour vous aider à déplacer efficacement tous les matériaux.	Creusez rapidement et efficacement les trous pour la pose de clôture ou les opérations de construction. Disponible avec engrenage planétaire ou entraînement par chaîne, et une gamme complète d'embouts et d'accessoires.
		

Un fonctionnement en douceur
Le système Comfort Ride Control (CRC), désormais de série, amortit les mouvements du bras de levage pour une meilleure stabilité et une réduction des déversements de charge, tout en améliorant le confort et la sécurité de l'opérateur.

Plaque universelle pour accessoires
Accrochez facilement tous vos accessoires existants (pour accélérer l'opération, il est conseillé d'ajouter le système de montage Power-A-Tach™).

6 modèles
Capacité utile jusqu'à 1 633 kg

Puissance du moteur jusqu'à 114 ch

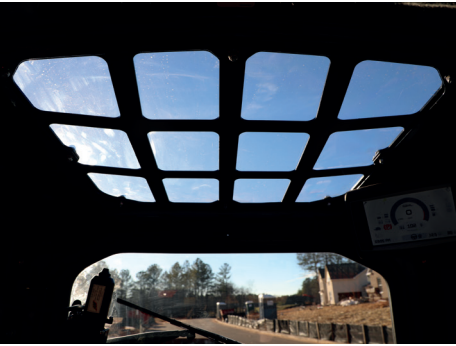
Hauteur de levage jusqu'à 3 454 mm

Débit hydraulique jusqu'à 151 L

Facilité d'utilisation
Le démarrage sans clé, l'accélérateur intelligent et l'éclairage intuitif permettent aux novices de gagner rapidement en productivité.

Conception robuste
Les conduites hydrauliques sont acheminées à l'intérieur ou sous les bras, ce qui les rend protégées à tout moment.

Verticalité
Hauteur de levage accrue. Portée supérieure en hauteur. Garde la charge près de la machine pendant le cycle de levage.



Confort
Une meilleure visibilité



Joystick
Commandes précises et ergonomiques pour une manipulation aisée



Nouvel affichage
Utilisation intuitive

Une meilleure visibilité
Les grandes vitres latérales et arrière offrent une visibilité accrue sur le chantier, tandis que notre toit incliné breveté et notre porte avant agrandie améliorent la visibilité sur l'accessoire et de la charge.



Maillons solides en acier moulé
Nos profils de bras/flèche de levage vertical en instance de brevet sont dotés de maillons inter-composants solides en acier moulé et offrent une portée supérieure pour le déversement des matériaux dans les camions et les malaxeurs.

Forces d'arrachement élevées
Des forces d'arrachement parmi les plus élevées de leur catégorie, pour vous permettre de soulever plus de poids à chaque cycle d'utilisation.

Nivellement automatique du godet
Conservez automatiquement la position du godet au moment de faire monter les bras de levage, (en option sur les modèles 2100 V, 2300 V et 2750 V).



		2100 V	2300 V	2750 V	3250 V	3350 V	3600 V
Capacité maximale -à 50% de la charge de basculement	kg	952	1043	1247	1474	1520	1633
Capacité utile nominale avec contrepoids latéraux en option	kg	1021	1111	1327	1565	1610	1724
Poids en ordre de marche	kg	3393	3515	3719	4128	4461	4681
Hauteur à l'axe d'articulation – Entièrement relevé	mm	3073	3099	3277	3409	3409	3454
Dimensions sans accessoires L x l x H	mm	2743x1623x2032	2789x1707x2058	3023x1712x2058	3124x1852x2084	3124x1852x2084	3173x1916x2134
Vitesse de déplacement maximale	km/h	18.5	20	17.5	17.3	19.5	20
Marque du moteur	-	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Deutz	Deutz
Puissance brute	ch / kW	69.3 / 51	72 / 52.7	72 / 53.7	72 / 53.7	100 / 74.4	114 / 85
Réservoir carburant	L	106	106	106	106	106	106
Débit standard – Système hydraulique auxiliaire	L à pression bar	86.5@239	86.5@239	98.4@239	94.6@238	94.6@238	94.6@238
Débit élevé – Système hydraulique auxiliaire	L à pression bar	114@229	114@229	125@229	129@229	151@238	151@238

Vos attentes Nos solutions
Votre application est unique. Ceci dit, nos chargeuses compactes sur pneus sont conçues pour répondre à vos besoins en vous offrant exactement ce que vous attendez de votre machine. Facilité d'utilisation et de maintenance, fiabilité, durabilité et sécurité.
Notre réseau Manitou se fera un plaisir de vous accompagner pour identifier vos contraintes opérationnelles et configurer la machine la mieux adaptée à votre application.

Adaptez votre solution à vos besoins
Découvrez une gamme complète d'options. Pour en savoir plus, prenez contact avec votre concessionnaire Manitou.



Kit feux et éclairages LED
Rétroviseurs, clignotants, feux de route et feux de croisement, commandes sur l'accoudoir droit.



Caméra de recul
Privilégiez la sécurité sur le chantier et l'efficacité des opérations en ajoutant une caméra de recul.



Système auxiliaire haut débit
Augmentez le débit hydraulique pour les accessoires à hautes performances comme les broyeurs ou les raboteuses à béton.



Préfiltre à air moteur
Réduisez l'usure du moteur et le coût total de possession dans les environnements poussiéreux en installant un préfiltre à air moteur (sur les modèles 2100 V, 2300 V et 2750 V).



Choisissez votre porte
Porte pivotante, porte rabattable ou porte antichoc.



Choisissez votre siège
Siège à suspension mécanique, siège à suspension pneumatique ou siège chauffant en tissu avec suspension pneumatique et dossier allongé.