

MT55 | Mini-chargeuse sur chenilles



Une taille mini – une productivité maxi !

■ Répondre à tous les besoins

**Paysagistes, entrepreneurs, loueurs, particuliers...
voici le complément idéal de votre parc
d'équipements compacts !**

La mini-chargeuse MT55 est puissante, agile, rapide et polyvalente !



■ La polyvalence à son maximum !

Vous pouvez utiliser plus de 15 accessoires différents. La MT55 creuse, laboure, taille des tranchées, balaie, casse du béton, transporte des matériaux... et bien plus encore ! Vous serez étonné par la productivité de la MT55 sur tous les chantiers où vous l'emploierez.



Simplicité d'utilisation :
Commande de direction d'une seule main et commandes hydrauliques intuitives autant que précises pour une facilité d'utilisation maximale.

■ Plateforme à conducteur portée, ou non... à votre guise !

- Disponible en kit, la plateforme se monte et se démonte facilement en quelques secondes.
- Le montage articulé et la roue directionnelle offrent une conduite tout en souplesse.
- Emplacement large et confortable

■ Des performances étonnantes pour un aussi petit format !

Avec sa puissance de 17,5 kW et sa capacité de charge de 254 kg, la MT55 s'avère extrêmement efficace dans de nombreuses applications, notamment en aménagement paysager et en démolition. Elle assure la majeure partie des travaux pénibles qui nécessitent sinon une main-d'œuvre importante. Equipée de chenilles, elle exerce une faible pression au sol et n'inflige aucun dégât aux pelouses et aux jardins.



■ Légère et facile à transporter

Grâce à une largeur minimale de 91 cm et des dimensions compactes, la MT55 permet de travailler efficacement dans les espaces exigus, à l'intérieur comme à l'extérieur, toute l'année. Elle emprunte sans problème les portes de 1 mètre et peut même monter et descendre des escaliers. Avec son poids opérationnel de 1186 kg seulement, la MT55 est également très facile à transporter sur une remorque.



Une robustesse à toute épreuve :
La MT55 est entraînée par un moteur diesel à refroidissement liquide Kubota, réputé pour sa fiabilité et sa longévité. Il garantit des performances maximales et durables.



Commande de direction réglable :
La commande d'entraînement/direction est réglable en hauteur et inclinaison afin de convenir à tous les opérateurs.



La polyvalence à portée de main

■ Il suffit de l'accrocher !

Faites votre choix parmi une large gamme de robustes accessoires Bobcat, comprenant entre autres :



①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑧



⑨



⑩



⑪



⑫

- ① **Balayeuse orientable** Balaie la terre, les débris et la neige sur les trottoirs, les allées et dans les entrepôts.
- ② **Tarière** Creuse rapidement et parfaitement à la verticale, des trous jusqu'à 91 cm de diamètre.
- ③ **Dessoucheuse** Elimine les souches jusqu'à 80 cm au-dessus du sol et 28 cm au-dessous.
- ④ **Godets** Différents modèles et tailles pour faire face à une grande variété de travaux et manipuler de nombreux matériaux.
- ⑤ **Godet «5 en 1»** 5 fonctions dans un seul accessoire : creuser, charger/décharger, saisir, pousser et niveler.
- ⑥ **Marteau hydraulique** Pour démolir l'asphalte, le béton et d'autres revêtements durs. Tout aussi efficace pour abattre des murs.
- ⑦ **Râteau égalisateur** Egalise, nivelle et déplace les sols ; ameublir les sols durs et arrache le vieux gazon.
- ⑧ **Fourches à palettes** Idéales pour manipuler des matériaux palettisés aussi bien que des objets encombrants, tels que les poutres et les poteaux.
- ⑨ **Râteau motorisé** Egalise les terrains, nivelle et ameublir les sols. Assure de nombreux travaux de préparation des sols.
- ⑩ **Cultivateur rotatif** Laboure et aère la terre ; idéal pour mélanger au sol du compost et d'autres matériaux.
- ⑪ **Trancheuse** Taille des tranchées jusqu'à 61 cm de profondeur et 20 cm de largeur pour les travaux de pose de canalisations et de réseaux de distribution.
- ⑫ **Lame de remblayage** Idéale pour niveler le sol aussi bien que pour déblayer la neige. La lame pivote de 30 degrés vers la gauche ou la droite.



Performances

| | |
|-------------------------------------------|-------------|
| Capacité de charge nominale (ISO 5998) | 254 kg |
| Charge de basculement (ISO 8313) | 732 kg |
| Débit de la pompe | 45.40 L/min |
| Pression max. aux raccords rapides | 200.00 bar |
| Vitesse de déplacement, en marche arrière | 2.3 km/h |
| Vitesse de déplacement, en marche avant | 5.6 km/h |

Moteur

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Marque / Modèle | Kubota / D902-E3B |
| Carburant | Diesel |
| Refroidissement | Liquide |
| Puissance à 3600 tr/min | 17.5 kW |
| Couple à 2600 tr/min (ISO 9249) | 54.2 Nm |
| Nombre de cylindres | 3 |
| Cylindrée | 0.90 L |
| Réservoir de carburant | 26.50 L |

Poids

| | |
|--------------------------|---------|
| Poids en ordre de marche | 1186 kg |
| Poids à l'expédition | 1109 kg |

Commandes

| | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Direction | Direction et vitesse commandées par levier combiné |
| Fonctions de levage et de cavage | Levier |

Entraînement

| | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Transmission | Pompes à pistons hydrostatiques en tandem, variables à l'infini, entraînant deux moteurs hydrostatiques entièrement réversibles |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Équipement de série

| | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Circuit hydraulique auxiliaire | Frein de stationnement |
| Bob-Tach™ | Poussoir de sécurité de recul |
| Points d'arrimage et de levage intégrés | Silencieux pare-étincelles |
| Entraînement hydraulique | Verrouillage du cavage |
| Instrumentation | Chenilles — en caoutchouc — 180 mm |
| Verrouillage des bras de levage avec dérivation manuelle | Certification CE |
| Dispositif d'arrêt des bras de levage | Garantie : 12 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint) |
| Sécurités de démarrage au point neutre | |

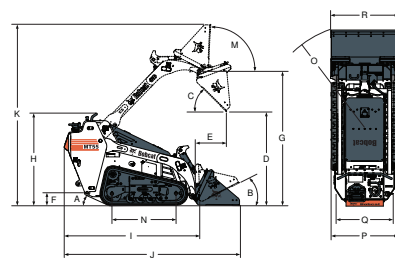
Options

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Kit de commande des accessoires | Kit d'éclairage |
| Kit de pot d'échappement catalytique | Plate-forme à conducteur porté |
| Chauffage du bloc moteur | Kit d'arrêt sécurité du moteur |

Environnement

| | |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Pression acoustique LpA (Directive UE 2000/14/CE) | 88 dB(A) |
| Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE) | 103 dB(A) |
| Vibrations main / bras (ISO 5349-1) | 6.15 ms ⁻² |

Dimensions



| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 23° | (I) | 1838.0 mm |
| (B) | 168.0 mm | (J) | 2365.0 mm |
| (B) | 22° | (K) | 2422.0 mm |
| (C) | 50° | (M) | 82° |
| (D) | 1265.0 mm | (N) | 863.0 mm |
| (E) | 463.0 mm | (O) | 1395.0 mm |
| (F) | 114.0 mm | (P) | 903.0 mm |
| (G) | 1807.0 mm | (Q) | 724.0 mm |
| (H) | 1246.0 mm | (R) | 914.0 mm |

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les produits Bobcat présentés en illustration ne sont pas toujours des modèles standard.

www.bobcat.eu



Bobcat®

