

**CASE**  
CONSTRUCTION

# 750M

## BOUTEUR SUR CHENILLES



# Bouteur sur chenilles 750M

## LA PUISSANTE SÉRIE M COMMENCE ICI.

En tête, la puissance à la barre d'attelage du bouteur 750M, la meilleure de sa catégorie, l'emporte clairement sur la concurrence, grâce principalement à la puissance des cylindres robustes et au moteur avancé à RGER Niveau 4 provisoire. Un autre avantage net — la vue totale de la lame grâce à la conception de cabine à capot court et incliné. D'autres fonctionnalités améliorées comprenant

les couvre-chenilles autonettoyants et les réglages ajustables de marche avant-arrière contribuent à réduire les temps de cycles et à augmenter le temps de fonctionnement. Cerise sur le gâteau, votre bouteur 750M est fourni avec un soutien technique qui laisse la concurrence loin derrière.



## Caractéristiques du bouteur 750M

- 1** La meilleure de sa catégorie, la puissance à la barre d'attelage fournit une puissance constante pour continuer à pousser, même avec des charges extrêmes.
- 2** La technologie de moteurs avancée Niveau 4I RGER procure des **économies d'essence de 10 %** par rapport aux générations précédentes ainsi qu'un meilleur temps de fonctionnement que les solutions concurrentes.
- 3** La nouvelle conception de cabine à capot court et incliné permet une **visibilité maximale de la lame**.
- 4** Les couvre-chenilles sont installés à un angle de 49 degrés permettant un **auto-nettoyage facile** pour les applications en boue profonde.
- 5** La cabine à **pression positive** avec étanchéité avancée prévient la poussière et le bruit pour fournir un des environnements de travail les plus silencieux de l'industrie.
- 6** Le nouveau système de refroidissement permet aux bouteurs de la série M de maintenir une performance optimale sous la charge la plus importante à une température de 122 °F.
- 7** Le panneau de plancher démontable à trois boulons fournit un accès rapide aux composants hydrauliques.
- 8** Tous les points de contrôle quotidiens sont accessibles au niveau du sol et ne nécessitent pas d'outils à main.
- 9** Des cylindres robustes munis de joints d'étanchéité améliorés conçus pour supporter la meilleure puissance à la barre d'attelage de sa catégorie et pour livrer une pression de lames exceptionnelle.
- 10** Une **direction ajustable et des réglages de navettes** (doux, modéré ou agressif) pour correspondre aux conditions du sol et à la préférence de l'opérateur.
- 11** La radio préinstallée optionnelle améliore l'environnement opérationnel.

## Une solution d'efficacité.

Le bouteur CASE 750M est alimenté par un système RGER (recirculation des gaz d'échappement refroidis). Cette installation hautement efficace utilise moins de carburant et ne gaspille rien. Ce sont les muscles que vous voulez et l'efficacité d'économie de carburant dont vous avez besoin pour faire votre travail.



## Des commandes précises. Un confort productif.

Le bouteur 750M vous offre la finesse au bout des doigts pour contrôler directement la puissance. Un tableau de bord amélioré et une nouvelle configuration des commandes assurent le contrôle de la lame et le déplacement de la machine avec peu d'effort. De plus, puisque le meilleur opérateur est un opérateur bien installé, la nouvelle conception de cabine pressurisée de la série M offre une visibilité supérieure, une meilleure prévention de la poussière, une insonorisation optimale et qui fournit un meilleur équilibre pour un roulement plus doux.

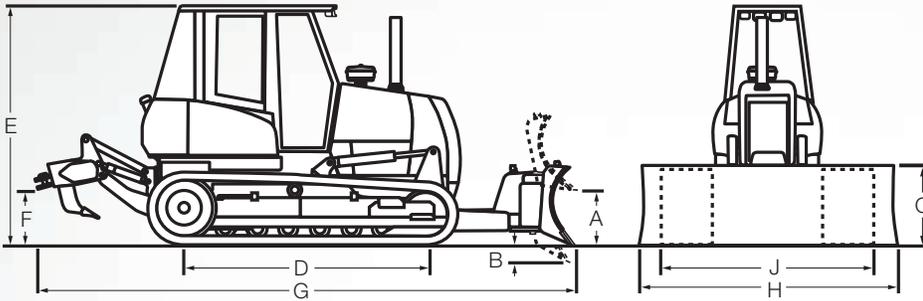


## La maintenance fait partie de nous.

Comme tout l'équipement CASE, la série M est conçue afin de minimiser le temps d'entretien. Des panneaux robustes avec loquets de fermeture à pression sont situés sur un cadre en une pièce, conçus pour permettre un accès rapide aux points d'entretien clés. L'entretien quotidien peut maintenant être effectué en quelques minutes.



### 750M LT



Les schémas simplifiés sont destinés à des fins d'illustration seulement et peuvent ne pas représenter exactement l'unité.

#### DIMENSIONS

#### 750M LT

|  | 750M LT               |
|--|-----------------------|
| A. <b>Lame relevée au-dessus du sol</b>              | 2 pi 10 po (874 mm)   |
| B. <b>Profondeur de la lame sous le sol</b>          | 1 pi 9 po (531 mm)    |
| C. <b>Hauteur de la lame</b>                         | 2 pi 9 po (841 mm)    |
| D. <b>Longueur des chenilles au sol</b>              | 7 pi 5 po (2 266 mm)  |
| E. <b>Hauteur au sommet de la cabine</b>             | 9 pi 3 po (2 819 mm)  |
| F. <b>Garde au sol</b>                               | 1 pi 2 po (366 mm)    |
| G. <b>Longueur de la lame droite avec défonceuse</b> | 16 pi 8 po (5 086 mm) |
| H. <b>Largeur de la lame droite</b>                  | 9 pi 4 po (2 844 mm)  |
| J. <b>Largeur au-dessus des chenilles</b>            | 6 pi 10 po (2 030 mm) |

| CARACTÉRISTIQUES  | 750M LT                   |
|---|---------------------------|
| Moteur  | FPT F5HFL413J             |
| Cylindres du moteur                                     | 4                         |
| Cylindrée – po <sup>3</sup> (l)                         | 207.5 (3,4)               |
| Puissance nette en HP (kW) à 2 000 tr/min               | 92 (69)                   |
| Certification des émissions                             | Niveau 4 provisoire (SCR) |
| Poids opérationnel* – lb (kg)                           | 20,100 (9 177)            |
| Largeur de lame*  | 9 pi 4 po (2 855)         |
| Capacité de la lame – yd <sup>3</sup> (m <sup>3</sup> ) | 1.99 (1,52)               |
| Puissance maximum à la barre d'attelage** – lb (kN)     | 42,813 (190,4)            |

REMARQUE : \*Diverses options de la lame disponibles pour chaque configuration de chenilles.

\*\*Mesurée à l'aide de la chaîne de chenille standard. Augmentez les vitesses de déplacement par 4 % et réduisez la puissance à la barre d'attelage par 4 % en utilisant la chaîne de chenilles CELT optionnelle.

Protégé par

## ProCare

Le boteur 750M est protégé par le premier programme de soutien tout-en-un pour la machinerie lourde – CASE ProCare est tout aussi puissant que l'équipement qu'il protège. ProCare comprend :

**3K** 3 ans/3 000 h. Garantie d'usine couvrant l'intégralité de la machine\*

Nous vous couvrons – jusqu'à 3 ans!

**3 ans/3 000 h.**  
Entretien planifié.

Ne dépensez pas un sou de plus pour un entretien planifié par des techniciens CASE formés en usine.

**Un abonnement de 3 ans**  
à SiteWatch™.

La télématique n'est pas un luxe; c'est une nécessité – Et nous la rendons accessible à tous.



Scannez pour en savoir plus  
ou consultez [CaseCE.com/procare](http://CaseCE.com/procare).

REMARQUE : \*Consultez votre concessionnaire pour obtenir les conditions intégrales de la garantie et des limitations de responsabilité de CNH, qui contiennent certaines limites et exclusions.

**CASE** Customer Assistance  
**866-54-CASE6**

©2014 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. Case est une marque de commerce enregistrée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, est la propriété de, et est exploitée sous licence, par CNH Industrial N.V., ses divisions et ses filiales. CNH Industrial Capital, une marque de commerce enregistrée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, est la propriété de, et est exploitée sous licence, par CNH Industrial N.V., ses divisions et ses filiales. Imprimé aux États-Unis

Formulaire n° CCE201409750M-FR  
Remplace le formulaire n° CCE201406750M



**SAFETY™ NEVER HURTS** Veuillez toujours lire le manuel de l'opérateur avant d'utiliser tout équipement. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les mises en garde de sécurité du produit et utilisez tous les dispositifs de sécurité fournis.

REMARQUE : Tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions EPA en vigueur.

REMARQUE : Toutes les caractéristiques sont déclarées conformes aux normes SAE ou aux pratiques recommandées qui s'appliquent.

Contient 10 % de fibres recyclées

IMPORTANT : CASE Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis et sans que cela n'entraîne d'obligation de sa part. La disponibilité de certains modèles et équipements varie en fonction du pays dans lequel l'équipement est utilisé. Les illustrations et le texte peuvent inclure des équipements et accessoires en option mais peuvent ne pas inclure tous les équipements de série. Votre concessionnaire/distributeur Case sera en mesure de vous procurer des détails et les spécifications des produits disponibles dans votre région.



Les équipements de construction CASE sont compatibles avec le carburant d'origine agricole.