SÉRIE M 650M | 750M | 850M | 1150M | 1650M | 2050M

BOUTEURS SUR CHENILLES

CASE CONSTRUCTION

UN TRAVAIL BIEN FAIT, CAS APRÈS CAS.

Chaque jour, les arguments en faveur de CASE Construction Equipment se renforcent : qu'il s'agisse de fournir des solutions intelligentes pour relever des défis difficiles sur les chantiers ou de fournir à la prochaine génération de constructeurs les outils nécessaires pour réussir, les machines CASE s'appuient sur plus de 180 ans de courage, de persévérance, de travail acharné et d'efficacité.

Cette attitude pragmatique s'étend également à notre équipe : avec plus de 300 concessionnaires en Amérique du Nord, un réseau d'inventeurs et d'ingénieurs qui ne reculent devant rien pour créer des machines agiles et fiables, des techniciens de service qui offrent un service de réparation efficace dès la première intervention et un vaste inventaire de pièces de rechange à portée de main, nous nous engageons à vous offrir des ventes, un service et un soutien fiables en tant que partenaires pour vos équipements de construction.

Ensemble, nous ne nous contentons pas de construire des infrastructures, nous bâtissons des communautés plus fortes sur des bases solides, grâce à notre travail acharné, notre dynamisme et notre sens de l'innovation pragmatique. Car lorsqu'il s'agit de vous aider à atteindre vos objectifs, personne ne le fait mieux que nous.

BOUTEURS SUR CHENILLES

02 Histoire de CASE

03 Vue d'ensemble

04 Caractéristiques et avantages

06 Spécifications

08 Précision

10 Valeur du soutien

EN MATIÈRE DE PUISSANCE, NOUS NE FAISONS PAS DANS LA DEMI-MESURE.

Faites place, autres bouteurs sur chenilles : le roi de la poussée et du déplacement est arrivé. Les bouteurs sur chenilles CASE de la série M offrent une productivité inégalée : ils sont compacts sans sacrifier la puissance, précis, mais rapides, personnalisables tout en restant simples à utiliser, confortables même dans les conditions les plus difficiles et, surtout, comptent parmi les engins de terrassement les plus faciles à acquérir et à entretenir. Que vous deviez déplacer des montagnes ou obtenir un nivellement parfait, les bouteurs sur chenilles CASE sont à la hauteur de la tâche, sans poser de questions.

CES BOUTEURS SUR CHENILLES APPRÉCIENT LES SALES BOULOTS.

Des travaux de construction commerciale à l'aménagement paysager et bien plus encore, les bouteurs sur chenilles CASE de la série M vous permettent de franchir les obstacles les plus difficiles avec confiance, confort et rapidité.

1 LA DÉFINITION DE LA FORCE DE TRACTION.

Que vous ayez besoin d'une puissance exceptionnelle ou d'une force compacte, nous avons ce qu'il vous faut : les modèles de bouteurs sur chenilles CASE de la série M offrent une force de traction allant de 39 086 lb à 80 979 lb.

2 AUCUNE RÉGÉNÉRATION, AUCUN DPF*.

Répondez facilement aux normes d'émissions Tier 4 Final sans filtre à particules diesel (DPF) et sans régénération active stationnaire requise pour un DPF. Cela réduit les temps d'arrêt et les coûts d'entretien.

3 DÉCOUVREZ LES AVANTAGES.

Les portes vitrées du sol au plafond offrent une vue directe sur les coins des lames, tandis que le capot incliné et le positionnement intuitif du siège de la cabine vous offrent une vue directe sur votre espace de travail.

4 CONTRÔLE PERSONNALISÉ.

Réglez la sensibilité de la navette, de la direction et des lames**, y compris la commande électrohydraulique des lames avec boutons de vibration des lames et de nivellement fin, en fonction de vos préférences, de votre niveau d'expérience et des conditions du chantier.

5 TRANSMISSION DE NOUVELLE GÉNÉRATION.

Tous les bouteurs sur chenilles CASE de la série M sont équipés d'une transmission hydrostatique robuste à double circuit qui permet aux deux chenilles de se déplacer indépendamment, ce qui vous permet d'effectuer une contre-rotation tout en conservant la puissance de poussée.

*Le modèle 750M est équipé d'un système EGR et d'un DPF, mais ne nécessite pas de DEF.
**Le modèle 650M n'offre pas de commande éléctrohydraulique de la lame, mais comprend une vanne de commande de lame mécanique améliorée.

6 OPTIMISATION DE LA VITESSE DE CHARGEMENT.

Le système d'entraînement hydrostatique et le système avancé de gestion de la charge fonctionnent ensemble pour réduire ou augmenter la vitesse des chenilles en fonction du poids de la lame, ce qui permet à votre bouteur sur chenilles de fonctionner à un rendement optimal 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

7 CONFIGURATIONS DE CHENILLES MULTIPLES.

Peu importe le travail, CASE a les bonnes chenilles. La configuration LT/XLT offre l'écartement de chenilles le plus étroit avec le patin de chenille le plus étroit, idéale pour les sols rocheux et durs. La configuration WT (Wide Track, ou chenille large) offre un écartement de chenilles plus large avec un patin de chenille de largeur moyenne, offrant plus de stabilité et pouvant être utilisée dans des conditions de sol variables. La configuration LGP (Low Ground Pressure, ou faible pression au sol) offre l'écartement de chenilles le plus large avec le patin de chenille le plus large, idéale dans des conditions de sol mou.

8 PROCÉDEZ À UN ENTRETIEN ET REPRENEZ DIRECTEMENT VOTRE ACTIVITÉ.

Les points d'entretien regroupés, le plateau amovible, le siège rabattable, les protections ventrales amovibles et les grands panneaux d'accès à charnières vous permettent d'accéder rapidement aux zones d'entretien. La fixation de la lame par goupille et douille réduit également les coûts et facilite l'entretien.

9 CONFORT DE QUALITÉ.

Une cabine confortable et étanche vous protège des intempéries, tandis que des fonctionnalités telles que l'éclairage DEL intégré à la cabine, la caméra de recul et la nouvelle radio Bluetooth® vous garantissent une conduite de qualité.

DES CARACTÉRISTIQUES POUR RÉPONDRE À TOUS VOS BESOINS FUTURS.

CARACTÉRISTIQUES	Lame PAT 650M WT	Lame PAT 750M WT	Lame PAT 850M WT	Lame PAT 1150M WT	Lame PAT 1650M WT	Lame PAT 2050M WT
Moteur	FPT F5C F5HFL463D*G003	FPT F5HFL413J*A002	FPT F4HFE413P*A008	FPT F4HFE613F*A002	FPT F4HFE6132	FPT F4HFE613J
Cylindrée/cylindres — po³ (l)	207,5 (3,4)/4	207,5 (3,4)/4	275 (4,5)/4	409 (6,7)/6	409 (6,7)/6	409 (6,7)/6
Puissance brute à 2 000 tr/min — HP (kW)	74 (55)	96 (72)	120 (90)	138 (103)	164 (122)	232 (173)
Solutions de certification des émissions*	Tier 4 Final (DOC)	Tier 4 Final (DPF)	Tier 4 Final (SCR)	Tier 4 Final (SCR)	Tier 4 Final (SCR)	Tier 4 Final (SCR)
Masse opérationnelle — lb (kg)	16 457 (7 465)	20 892 (9 476)	22 855 (10 367)	32 271 (14 638)	39 251 (17 804)	47 119 (21 372)
Largeur de la lame — po (mm)**	108 (2 731)	108 (2 731)	112 (2 845)	132 (3 353)	156 (3 962)	158 (4 064)
Traction maximale de la barre d'attelage — po (kN)†	39 086 (173,9)	41 010 (182,4)	41 010 (182,4)	48 000 (213,5)	61 200 (272,2)	81 000 (360)
Vitesse de déplacement max. — mi/h (km/h)†	5,0 (8)	5,2 (8,4)	5,4 (8,7)	5,8 (9,3)	5,8 (9,3)	6,1 (9,8)
Débit total — gal/min (l/min)	20,3 (78,8)	20,3 (78,8)	20,3 (78,8)	34,9 (132)	34,9 (132)	40,4 (153)

DIMENSIONS	Lame PAT 650M WT	Lame PAT 750M WT	Lame PAT 850M WT	Lame PAT 1150M WT	Lame PAT 1650M WT	Lame PAT 2050M WT
Hauteur au sommet de la cabine — po (mm)	105 (2 653)	109 (2 755)	109 (2 766)	116 (2 956)	116 (2 945)	124 (3 150)
Garde au sol — po (mm)‡	13 (332)	14 (355)	14 (366)	13 (322)	13 (342)	16 (408)
Hauteur de la lame — po (mm)**	33 (841)	33 (841)	36 (910)	44 (1 119)	46 (1 176)	56 (1 418)
Lame relevée au-dessus du sol — po (mm)	35 (892)	34 (860)	34 (864)	36 (926)	42 (1 077)	49 (1 238)
Profondeur de la lame sous le sol — po (mm)	21 (533)	33 (580)	19 (488)	20 (518)	20 (503)	22 (547)
Longueur de chenille au sol — po (mm)	85 (2 159)	89 (2 266)	93 (2 365)	108 (2 600)	122 (3 091)	128 (3 251)
Longueur (lame droite) — po (mm)	195 (4 951)	201 (5 110)	208 (5 277)	244 (6 191)	277 (7 038)	269 (6 833)
Largeur (lame droite) — po (mm)	108 (2 731)	108 (2 731)	112 (2 845)	132 (3 353)	156 (3 962)	158 (4 064)
Largeur (sur la chenille) — po (mm)	88 (2 228)	91 (2 304)	91 (2 320)	105 (2 692)	118 (2 994)	124 (3 150)
Biellette de commande de pas — po (mm)	6,125 (155,6)	6,75 (171,45)	6,73 (171)	6,9 (175)	7,5 (190)	7,99 (202,9)

*DOC = catalyseur d'oxydation diesel, DPF = filtre à particules diesel, SCR = réduction catalytique sélective. **Différentes options de lame disponibles pour chaque configuration de chenilles.
†Mesuré à l'aide du train de chenille de série. Augmentez de 4 % les vitesses de déplacement et réduisez la force de traction de 4 % avec le train de chenilles à durée de vie prolongée en option.
‡La configuration des chenilles peut influencer la garde au sol.

LA BONNE MACHINE. SANS COMPROMIS.

CARACTÉRISTIQUES	650M	750M	850M	1150M	1650M	2050M
Toit ROPS	●	●	●	—	—	—
Cabine ROPS en option	○	○	○	●	●	●
Radio Bluetooth®	●	●	●	●	●	●
Caméra de surveillance arrière (cabine uniquement)	○	○	○	○	○	○
Siège en vinyle à suspension mécanique	●	●	●	—	—	—
Siège à suspension pneumatique en tissu	○	○	○	●	●	●
Ensemble de projecteurs de travail à DEL haut de gamme	●	●	●	●	●	●
Commande électrohydraulique de la lame	—	●	●	●	●	●
Barre d'attelage avec marche	●	●	●	●	●	●
Socs bineurs	●	●	●	○	○	○
Écrans ROPS arrière	○	○	○	○	○	○
Distributeur à 4 tiroirs cylindriques	●	●	●	●	●	●
Circuit auxiliaire arrière prêt	—	—	—	●	●	●
Régleurs de chenilles hydrauliques	●	●	●	●	●	●
Porte-bêche sur train de roulement	●	●	●	○	○	○
Défonceuse – 5 positions avec 3 tiges	○	○	○	○	○	○
Options de système de guidage installées en usine	—	○	○	○	○	○
Système télématique SiteWatch™ de CASE (5 ans)	●	●	●	●	●	●
Programme CASE ProCare	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ En option — Sans objet

SYSTÈME DE GUIDAGE SIMPLIFIÉ.

Les bouteurs sur chenilles CASE de la série M sont désormais équipés en usine et calibrés avec les solutions de construction de précision 2D, double mât 3D et SiteControl™ CoPilot. L'option d'intégration en usine simplifie l'acquisition et permet aux propriétaires de bouteurs sur chenilles d'intégrer la solution de précision de leur choix à l'achat initial de la machine. Elle combine également tous les aspects de l'investissement dans un même paiement et une même offre de financement au taux d'intérêt identique, pour des processus de commande et de mise en œuvre plus fluides.

Système de guidage universel.

Le système de guidage universel de CASE comprend un faisceau universel pour les systèmes de guidage de lame, des supports et fixations universels pour les machines, ainsi que des cavaliers universels permettant d'intégrer n'importe quelle solution industrielle à chaque bouteur sur chenilles (750M – 2050M). Cela permet de déployer les bouteurs sur chenilles CASE directement depuis le concessionnaire avec n'importe quelle solution de contrôle de précision ou n'importe quel système de nivellement à l'échelle d'une flotte qu'un propriétaire, un opérateur ou un entrepreneur peut utiliser sur ses chantiers.

Procurez-vous un copilote.

Le système CASE SiteControl CoPilot est un système facile à utiliser qui permet aux opérateurs de définir une pente ou une inclinaison de référence souhaitée. Maintenez automatiquement la pente ou l'inclinaison sans avoir besoin de lasers, de mâts ou d'un GPS. En réglant automatiquement la position de la lame, le système SiteControl CoPilot permet aux opérateurs de tout niveau d'expérience d'obtenir et de maintenir facilement une surface ou une pente lisse sans qu'il soit nécessaire d'effectuer des passages supplémentaires ou de reprendre le travail.

Optez pour une navigation sans mât avec On-Cab.

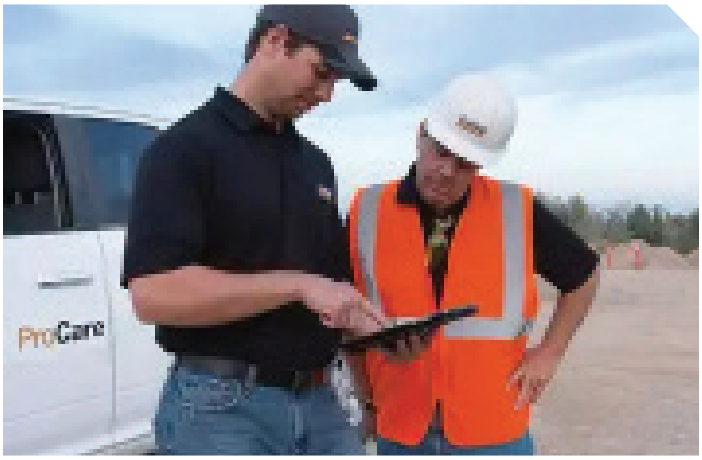
CASE propose un système de guidage de bouteur sur chenilles depuis la cabine via son réseau de concessionnaires. Il n'est donc plus nécessaire de fixer des mâts sur la lame du bouteur sur chenilles, ce qui améliore la visibilité de l'opérateur sur le chantier, simplifie le transport de la machine et réduit les risques de dommages et les temps d'arrêt associés.

Le pouvoir de l'évolutivité.

Chez CASE, notre priorité en matière de système de guidage est l'évolutivité : commencez avec le système qui vous convient et évoluez à votre rythme. CASE et ses partenaires proposent une gamme complète de solutions 2D et 3D faciles à déployer, intuitives à prendre en main et conçues pour améliorer immédiatement les opérations et la valeur à long terme de votre équipement.

PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS DUR QUE NOUS.

Le client n'est pas seulement notre priorité, il est au cœur de toutes nos activités. Vos spécialistes CASE locaux sont prêts à vous aider à faire encore mieux dans tous les domaines où vous excellez : optimisation de la production, réduction des coûts et amélioration de la sécurité grâce à une gamme complète de services et de technologies.



Couverture des garanties limitées de base et prolongée.*

- Garantie de base limitée, offrant une couverture complète pendant 1 an/un nombre d'heures de fonctionnement illimité.
- Garantie limitée prolongée du moteur de 2 ans/2 000 heures. Discutez des détails de la garantie prolongée avec votre concessionnaire.

CNH CAPITAL — Un équipement performant exige un financement performant.

Des plans de protection aux offres de location personnalisées, les solutions financières proposées par CNH Capital sont conçues pour les entreprises qui n'ont pas le temps de s'arrêter.

Une technologie qui assure.

Contrôlez votre parc avec un système télématique.
Le système télématique CASE met à votre disposition des données en temps réel. Suivez l'emplacement, surveillez l'état opérationnel et anticipez les besoins d'entretien de l'ensemble de votre parc, ce qui vous aide à transformer des données fiables en décisions judicieuses.

Un système de guidage de précision qui s'amortit tout seul
Les solutions de systèmes de guidage SiteControl ne se contentent pas d'améliorer la précision, ils transforment la rentabilité. Améliorez votre efficacité, votre productivité et vos bénéfices, où que vous soyez.

Soutien local. Force nationale.

Nous offrons un équipement robuste et un service après-vente encore plus robuste. Avec plus de 300 concessionnaires répartis dans toute l'Amérique du Nord, CASE fournit l'équipement, les solutions de financement et le service après-vente adaptés pour vous aider à faire progresser votre entreprise. C'est le genre de soutien commercial concret que vous pouvez attendre de CASE et sur lequel vous pouvez compter.

*Veuillez consulter votre concessionnaire CASE pour les limitations, les exclusions et la confirmation des polices en vigueur. La couverture de la garantie du moteur et des batteries des VE est assurée par CASE. La garantie de deux ans sur les machines s'applique après l'expiration de la garantie de base.

Protégez votre investissement.

ProCare

CASE ProCare est le programme d'assistance tout-en-un de série pour la machinerie lourde le plus complet de l'industrie, aussi puissant que l'équipement qu'il protège. Et le meilleur de tout, c'est que ProCare est fourni de série avec tous les nouveaux bouteurs sur chenilles de la série M et qu'il vous couvre pendant jusqu'à trois années complètes. C'est l'assurance dont les entreprises ont besoin pour rester compétitives, productives et rentables.

PlusCare

Choisissez les options de service qui correspondent à votre niveau d'activité. CASE PlusCare protège votre investissement en équipement grâce à une assistance de maintenance personnalisable, adaptée aux exigences de votre activité. **Balayez le code QR pour obtenir de plus amples renseignements ›**

Contrats d'entretien planifié

Obtenez des plans d'entretien clairs et détaillés qui optimisent les performances tout en réduisant les coûts d'exploitation, vous permettant ainsi de vous concentrer sur l'essentiel : développer votre activité.

Plan de protection des achats

Bénéficiez d'une protection au-delà de la période de garantie de base pour les équipements CASE neufs et d'occasion, avec des options de paiement flexibles et des conditions personnalisables grâce à CNH Capital.

D'INNOMBRABLES SOLUTIONS

Mini-chargeuses sur chenilles

Mini-chargeuses sur pneus

Mini-chargeuses compactes sur chenilles

Chargeuses compactes sur chenilles

Pelles hydrauliques compactes

Pelles hydrauliques midi

Petites chargeuses articulées

Chargeuses compactes sur pneus

Véhicules électriques

Chargeuses-rétrocaveuses

Chargeuses/porte-outils

Chariots élévateurs pour terrains accidentés

Rouleaux compresseurs

Bouteurs sur chenilles

Grosses chargeuses sur pneus

Niveleuses

Pelles hydrauliques sur roues

Grosses pelles hydrauliques

PERSONNE NE TRAVAILLE PLUS FORT QUE NOUS.℠

CASE CONSTRUCTION

© 2025 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. CASE et CNH Industrial sont des marques de commerce déposées aux États-Unis et dans de nombreux autres pays, détenues ou exploitées sous licence par CNH Industrial N.V., ses filiales ou ses sociétés affiliées. Toutes les marques commerciales mentionnées dans le présent document, en association avec des biens et/ou services d'entreprises autres que CNH Industrial America LLC., sont la propriété de ces entreprises respectives.

Formulaire nº CCE202509DZ_FR

IMPORTANT : CASE Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis ni obligation. 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 est en mesure de vous donner des détails sur les produits disponibles dans votre région, ainsi que sur leurs caractéristiques techniques.

Les équipements de CASE Construction Equipment sont compatibles au biodiesel.

REMARQUE : tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions en vigueur de l'EPA (agence américaine de protection de l'environnement). Toutes les caractéristiques sont indiquées conformément aux normes SAE ou aux pratiques recommandées, le cas échéant.

Avant toute utilisation d'un équipement, lisez toujours le manuel de l'opérateur. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les consignes de sécurité du produit et utilisez tous les systèmes de sécurité fournis.