

SÉRIE D 836D | 856D

SINCE

NIVELEUSES



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.

NIVELEUSES

02 Histoire de CASE

03 Vue d'ensemble des niveleuses

04 Caractéristiques et avantages

07 Spécifications

08 Accessoires

09 Précision

10 Valeur du soutien



ÉCRASEZ TOUS LES OBSTACLES.

Les niveleuses CASE de la série D ne se contentent pas de surmonter les obstacles sur les chantiers, elles écrasent la concurrence grâce à toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin pour niveler, aplanir et surmonter les défis. Équipées d'un puissant moteur, conformes à la norme Tier 4 Final en matière d'émissions, maniables et dotées de versoirs robustes conformes aux normes de l'industrie, ces championnes de taille compacte ont été améliorées pour vous aider à accomplir davantage de tâches en moins de temps et avec de meilleurs résultats.



836D



856D



ÉLIMINEZ LES OBSTACLES, DÉVELOPPEZ VOTRE ENTREPRISE.

Êtes-vous prêt à faire passer votre entreprise au niveau supérieur? Voici ce qui fait des niveleuses CASE de la série D le choix judicieux pour les travaux difficiles.



1 UN VERSOIR SIMPLE ET EFFICACE.

Un versoir moulé en acier à rayon unique et à haute teneur en carbone, conforme aux normes de l'industrie, est prêt à l'emploi. Les opérateurs peuvent se mettre immédiatement au travail sans formation supplémentaire et avec plus de confiance.

2 VIRAGES SERRÉS. VISIBILITÉ TOTALE.

Les niveleuses CASE de la série D offrent un rayon de braquage serré et une meilleure visibilité sur tous les composants clés. La caméra de recul et les projecteurs de travail à DEL vous assistent dans la détection d'obstacles dans toutes les conditions.

3 UNE CABINE CONÇUE POUR L'OPÉRATEUR.

Cette cabine spacieuse est dotée de caractéristiques de confort. Un écran tactile ACL standard de 7 pouces affiche les paramètres de la machine et permet à l'opérateur d'effectuer des réglages, tandis que la console latérale flottante comprend les commandes CVCA, un bouton rotatif de commande des gaz et un système de surveillance de la pression des pneus.

4 UNE TECHNOLOGIE SIMPLE ET FIABLE.

La technologie intégrée et conviviale permet une surveillance en temps réel de l'équipement et un diagnostic rapide à distance, ce qui réduit les temps d'arrêt des machines et vous permet de rester opérationnel.



5



6



7



8

5 LAMES ROBUSTES.

L'entraînement circulaire robuste est équipé d'un embrayage de surcharge qui protège contre les chocs soudains. Sa couronne d'orientation entièrement fermée réduit l'usure des dents de la lame, ce qui contribue à prolonger la durée de vie de la machine. De plus, l'absence de goupilles de cisaillement permet un entretien rapide et sans difficulté.

6 UN TERRASSEMENT LISSE.

Les commandes du levier électrohydraulique en option vous permettent d'utiliser facilement toutes les commandes de lame, d'accessoire et de direction. La transmission Powershift offre un mouvement fluide aux opérateurs à tous les niveaux de compétence.

7 MOTEUR ET ÉMISSIONS EFFICACES.

Obtenez la courbe de puissance/couple idéale pour chaque opération avec le moteur FPT NEF de 6,7 litres utilisant la technologie de puissance variable. Les émissions Tier 4 Final offrent des températures de combustion plus élevées et une meilleure efficacité, tout en dépassant toutes les normes nord-américaines.

8 ENTRETIEN FACILE.

Un capot large à grande ouverture et des points d'entretien regroupés facilitent l'entretien du moteur, du carburant, du liquide d'échappement diesel, de l'huile et du système hydraulique. La conception robuste du pare-chocs tandem offre un espace supplémentaire pour un accès en profondeur à la machine.

SPÉCIFICATIONS DE QUALITÉ A.



SPÉCIFICATIONS	836D	836D AWD	856D	856D AWD
Moteur	FPT NEF Certifié Tier 4 Final / Stage V	FPT NEF Certifié Tier 4 Final / Stage V	FPT NEF Certifié Tier 4 Final / Stage V	FPT NEF Certifié Tier 4 Final / Stage V
Puissance nette à 2 100 tr/min (variable) — HP (kW)	137 (102) / 154 (115)	137 (102) / 154 (115)	173 (129) / 192 (142)	173 (129) / 192 (142)
Cylindrée — (l)	6,7	6,7	6,7	6,7
Masse opérationnelle — lb (kg)	26 495 (12 018)	27 318 (12 318)	33 995 (15 420)	34 877 (15 820)
Pression de la lame — lb (kg)	10 736 (4 870)	11 003 (4 991)	16 720 (7 519)	17 006 (7 714)
Vitesse maximale en marche avant — mi/h (km/h)	24,4 (39,3)	24,4 (39,3)	23,0 (37,0)	23,0 (37,0)
Couple net maximal à 1 400 tr/min — lb-pi (Nm)	535 (725)	535 (725)	627 (850)	627 (850)
Engrenages AV / AR	6 / 3	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Débit total — gal/min (l/min)	25,0 (95) méca.* 34,8 (132) EH**	25,0 (95) méca.* 34,8 (132) EH**	33,2 (126) méca.* 47,0 (178) EH**	33,2 (126) méca.* 47,0 (178) EH**
DIMENSIONS	836D	836D AWD	856D	856D AWD
Longueur du versoir — pi (mm)	11 (3 355)	11 (3 355)	12 (3 658)	12 (3 658)
Hauteur du versoir — po (mm)	20,7 (526)	20,7 (526)	23,7 (603)	23,7 (603)
Épaisseur du versoir — po (mm)	0,59 (15)	0,59 (15)	0,79 (20)	0,79 (20)
Distance entre les bords extérieurs des pneus — pi (mm)	7,58 (2 303)	7,67 (2 326)	8,33 (2 549)	8,42 (2 555)
Voie des roues — pi (mm)	6,33 (1 923)	6,33 (1 923)	6,92 (2 094)	6,92 (2 094)
Hauteur au sommet de la cabine à profil bas — pi (mm)	10,08 (3 060)	10,08 (3 060)	10,33 (3 150)	10,33 (3 150)
Rayon des pneus (statiques) — pi (mm)	1,58 (487)	1,58 (487)	1,92 (584)	1,92 (584)
Base de lame — pi (mm)	6,5 (1 981)	6,5 (1 981)	8,25 (2 504)	8,25 (2 504)
Distance du tandem d'essieux — pi (mm)	4,08 (1 241)	4,08 (1 241)	5,17 (1 573)	5,17 (1 573)
Distance entre le centre du tandem et la roue — pi (mm)	2 (621)	2 (621)	2,58 (787)	2,58 (787)
Empattement — pi (mm)	17,58 (5 351)	17,58 (5 351)	20,25 (6 023)	20,25 (6 023)
Longueur hors tout – sans défonceuse ou accessoire avant — pi (mm)	27,33 (8 372)	27,33 (8 372)	30,25 (9 371)	30,25 (9 371)
Rayon de braquage — pi (mm)	21,67 (6 600)	22,33 (6 800)	23,92 (7 300)	23,92 (7 300)

*Méca. = Commandes mécaniques **EH = Commandes électrohydrauliques

CONSTRUISEZ VOTRE FLOTTE À PARTIR DE ZÉRO.

ENVIRONNEMENT DE L'OPÉRATEUR

	836D	856D
Cabine pressurisée à deux portes et profil bas certifiée ROPS/FOPS	●	●
Écran tactile de 8 po avec caméra de recul	●	●
Direction assistée hydrostatique	●	●
Siège à suspension pneumatique avec chauffage	●	●
Pare-soleil avant et arrière	●	●
Radio Bluetooth	●	●

FONCTIONNEMENT

	836D	856D
Commandes mécaniques	●	●
Commandes électrohydrauliques	○	○
Transmission Powershift avec changement de vitesse automatique	●	●
Convertisseur de couple intégré à la boîte de vitesses	●	●
Mode de déplacement lent	○	○
Système hydraulique à détection de charge	●	●
Coupleurs rapides de diagnostic hydraulique	●	●
Projecteurs de travail à DEL	●	●
Cales de roues	●	●
Feu stroboscopique	●	●
Interrupteur de déconnexion de batterie	●	●
Garde-boue avant et arrière	●	●
Alarme de recul	●	●
Boîte à outils verrouillable	●	●
Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)	●	●
Système de lubrification automatique	○	○
Protection complète de la machine avec CASE ProCare	●	●
CASE Telematics (5 ans)	●	●

ENSEMBLE VERSOIR

	836D	856D
Barre d'attelage avec cadre en A	●	●
Selle à 5 positions à commande hydraulique	●	●
Basculement latéral et inclinaison hydrauliques du versoir	●	●
Entraînement circulaire protégé avec embrayage de surcharge	○	○
Versoir — 8 pi	○	—
Versoir — 10 pi	○	—
Versoir — 11 pi	●	○
Versoir — 12 pi	—	●
Versoir — 13 pi	—	○
Commande de flottement du versoir	○	●
Extensions de versoir	○	○

OUTILS

	836D	856D
Circuit hydraulique prêt pour les accessoires arrière	●	●
Défonceuse arrière	○	○
Contrepoids arrière	○	○
Scarificateur monté sur le versoir	○	○
Plaque de poussée avant	○	○
Crochet de traction avant	○	○
Crochet de traction arrière	○	○
Lame avant	○	○
Indicateur de lame avant	○	○
Contrepoids avant	○	○

SYSTÈMES DE GUIDAGE

	836D	856D
Prêt pour système de commande universel	○	○
Options de système de commande	○	○

● Standard ○ En option — Sans objet

ALLEZ-Y. PROCUREZ-VOUS UN ACCESSOIRE.

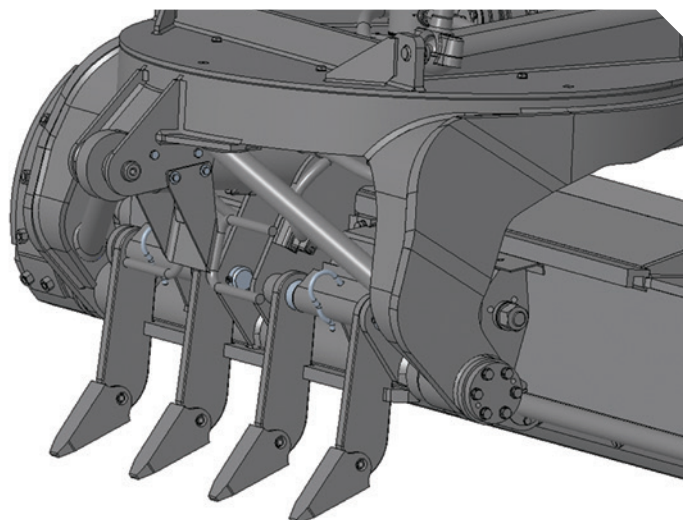
Que vous ayez besoin d'une défonceuse montée à l'arrière, d'un scarificateur monté sur lame ou d'une lame niveleuse montée à l'avant, les niveleuses CASE de la série D offrent une grande flexibilité en matière d'accessoires. Vous avez besoin de déplacer encore plus de matériau? Choisissez entre la rallonge de lame droite de 2 pieds ou les rallonges de lame bilatérales pour accomplir rapidement votre travail.



Découvrez notre
gamme complète sur
**CASECE.COM/
ATTACHMENTS**



Lame niveleuse montée à l'avant



Scarificateur monté sur le versoir



Défonceuse montée à l'arrière



Versoir

SYSTÈME DE COMMANDE SIMPLIFIÉ.



Un nivellement de la meilleure qualité.

Les niveleuses CASE équipées d'un système de commande permettent aux opérateurs d'atteindre plus rapidement le nivellement souhaité, d'obtenir une meilleure qualité, d'améliorer la productivité, de réduire le nombre de passages et, au final, d'accomplir le travail plus rapidement tout en limitant l'usure de l'équipement. Les niveleuses CASE sont compatibles avec les systèmes de commande proposés par tous les principaux fournisseurs de technologies de commande, y compris les solutions CASE SiteControl optimisées par Leica Geosystems.

Cela comprend :

- Systèmes de niveleuse 2D

- Systèmes de niveleuse 3D avec technologie d'inclinaison latérale en option
- Systèmes de niveleuse 3D avec solution à double GNSS

Gestion intelligente de la puissance et de l'efficacité.

Les niveleuses CASE sont équipées d'un système hydraulique intelligent à détection de charge de haute précision, avec une pompe à pistons axiaux à activation directe qui fournit uniquement la pression hydraulique nécessaire. Cela favorise l'efficacité, la fiabilité à long terme et rend le fonctionnement simple et fluide. Les soupapes de commande hydrauliques de la machine assurent une compensation de pression, ce qui permet de lever ou

d'abaisser le versoir en parallèle, en pleine course, pour éviter toute perte de pente involontaire due aux différences de débits ou de pressions hydrauliques d'un côté à l'autre. Un commutateur haut débit au plancher permet à l'opérateur d'obtenir une sortie maximale du circuit hydraulique à tout moment pendant l'utilisation.

Plus facile à utiliser.

Les commandes hydrauliques à montage direct augmentent la rigidité du levier et réduisent le jeu dans le système, ce qui donne à l'opérateur un retour positif et un meilleur contrôle. La fonction de flottement en option permet à l'huile de circuler librement dans les vérins afin que le versoir suive naturellement le contour du sol.

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.



Une technologie qui assure.

Contrôlez votre parc avec le système télématique

Le système télématique CASE Telematics 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 commande de précision qui s'amortit tout seul

Les solutions de systèmes de commande 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.

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.



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 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.

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



Bouteurs sur
chenilles



Grosses chargeuses
sur pneus



Niveleuses



Pelles hydrauliques
sur roues



Grosses pelles
hydrauliques

LE TRAVAIL ACHARNÉ FAIT PARTIE DE NOTRE ADN.

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 n° CCE202510MGFR

IMPORTANT : CASE Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces spécifications 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.