

WX140E | WX155E SR | WX160E | WX175E SR | WX210E

PELLES

HYDRAULIQUES

SUR ROUES



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 reculerons devant aucun défi, aucune tâche ni aucune exigence. Nous ne reculerons pas devant l'objectif de vous aider à atteindre, dépasser et même surpasser vos objectifs commerciaux. Et nous ne renoncerons pas à forger un partenariat inébranlable entre les innovations de CASE, nos concessionnaires de confiance et vous, ces équipes résilientes qui mettent chaque jour notre matériel à contribution pour relever de nouveaux défis.



PELLES HYDRAULIQUES SUR ROUES

02 Histoire de CASE

03 Vue d'ensemble

04 Caractéristiques et avantages

08 Spécifications

11 Accessoires

14 Valeur du soutien



LA VOIE LA PLUS RAPIDE VERS L'EXCELLENCE.

Les pelles hydrauliques sur roues CASE de la série E sont conçues pour couvrir davantage de terrain. Ces engins de chantier allient vitesse élevée et puissance exceptionnelle, ce qui leur permet d'effectuer rapidement tous types de travaux de construction routière, de démolition ou d'aménagement urbain. Tout comme leurs homologues à chenilles CASE, elles offrent un faible coût total de possession, ce qui est idéal pour votre rentabilité, tout en restant rapides, faciles à déployer et hautement fiables pour toutes les tâches de votre pipeline.



WX140E



WX155E SR



WX160E



WX175E SR

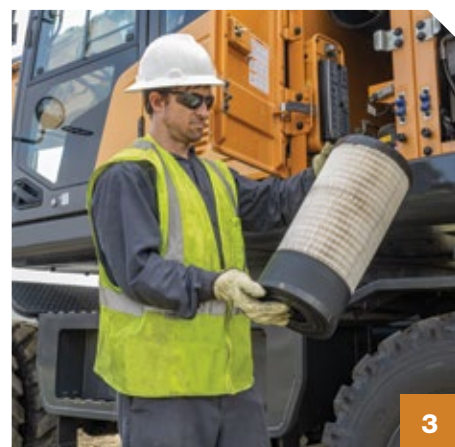
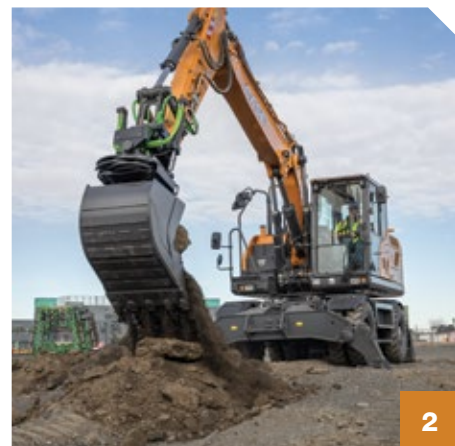
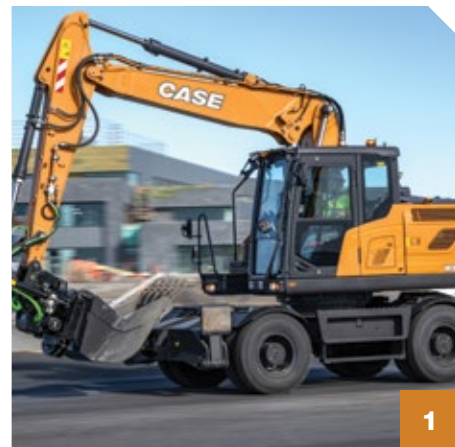


WX210E



JETEZ UN COUP D'ŒIL. VOUS ALLEZ APPRÉCIER.

Nous avons examiné les détails pour vous : voici ce qui distingue les pelles hydrauliques sur roues CASE de la série E de leurs concurrentes.



1 AUCUNE REMORQUE NÉCESSAIRE.

Associez la puissance robuste d'une pelle hydraulique à des vitesses de déplacement au sol allant jusqu'à 25 mi/h pour passer rapidement d'une tâche à l'autre sur les chantiers.

2 PUISSANCE SANS EGR, AUCUNE RÉGÉNÉRATION STATIONNAIRE.

Les moteurs Cummins B4.5 et B6.7 répondent aux normes d'émissions Tier 4 Final sans avoir besoin de régénération stationnaire, vous permettant de demeurer productif et efficace. La puissance sans RGE maximise l'efficacité de la combustion.

3 FACILE D'ENTRETIEN.

Restez en mouvement avec l'huile moteur et le filtre de 800 heures, le filtre à carburant de 1 000 heures et les intervalles d'entretien de l'huile hydraulique de 5 000 heures. Le nettoyage du système moteur après traitement est automatique.

4 SYSTÈME DE GUIDAGE COMPATIBLE AVEC LES PRODUITS D'ORIGINE (OEM-FIT).

Toutes les pelles hydrauliques sur roues de la série CASE E sont disponibles avec des solutions 2D adaptées aux produits d'origine (OEM), avec tous les composants principaux (câblage, supports, capteurs et plus encore) préinstallés et prêts à l'emploi.



5 CHOISISSEZ VOTRE FLÈCHE.

Une flèche en deux parties vous offre une plus grande portée et de meilleures performances d'excavation à proximité, ce qui est idéal pour les environnements urbains et les applications de construction routière. Optez pour une flèche monobloc pour une plus grande capacité de levage à pleine extension et une utilisation simplifiée.

6 OPTIONS DE TRAIN DE ROULEMENT.

Choisissez la configuration de lame et de stabilisateur qui convient à votre activité. Évitez les temps d'arrêt dus aux crevaisons et aux pannes grâce à des pneus doubles et des essieux renforcés qui assurent stabilité et résistance. Et roulez tout en douceur avec le régulateur de vitesse et le système Ride Control.

7 UNE MEILLEURE VUE.

Bénéficiez d'une visibilité à 360 degrés à l'aide de caméras, d'une détection intelligente des objets en mouvement et d'une vue d'ensemble sur tous les modèles.

8 CONFORT PRATIQUE.

La fonctionnalité et le confort se rencontrent. Un siège chauffant à suspension pneumatique, de grandes surfaces en verre offrant une grande visibilité, un écran tactile de 8 po et un ensemble d'éclairage à DEL sont offerts de série, vous aidant à rester productif toute la journée.

LES AVANTAGES EN CHIFFRES.



SPÉCIFICATIONS	WX140E	WX155E SR	WX160E	WX175E SR	WX210E
Modèle moteur	Cummins B4.5	Cummins B4.5	Cummins B4.5	Cummins B4.5	Cummins B6.7
Cylindrée – po³ (l)	274,6 (4,5)	274,6 (4,5)	274,6 (4,5)	274,6 (4,5)	408 (6,7)
Certification en matière d'émissions	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Puissance brute – HP (kW)	173 (129)	173 (129)	173 (129)	173 (129)	173 (129)
Couple maximal – lb pi (Nm)	575 (780)	575 (780)	575 (780)	575 (780)	649,79 (881)
Vitesse de déplacement maximale – mi/h (km/h)	40 (24,8)	22 (35)	40 (24,8)	22 (35)	24 (38,4)
Réservoir de carburant (diesel) – gal (l)	250 (66)	53 (200)	250 (66)	53 (200)	82 (310)
Débit maximal d'huile – gal/min (l/min)	61,3 (232)	68,9 (261)	68,9 (261)	68,9 (261)	2 x 74,0 (208)
Pression maximale du circuit : flèche/bras/godet – psi (MPa)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)
Pression du circuit de pivotement – psi (MPa)	3 844 (26,5)	3 655 (25,2)	3 844 (26,5)	3 844 (26,5)	3 771 (26)
Pression du circuit de déplacement – psi (MPa)	5 410 (37,3)	5 685 (39,2)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)	5 410 (37,3)
Pression du circuit pilote – psi (MPa)	566 (3,9)	566 (3,9)	566 (3,9)	493 (3,4)	566 (3,9)
Masse opérationnelle avec lame arrière et stabilisateurs avant (flèche monobloc) – lb (kg)	32 899 (15 830)	39 882 (18 090)	41 360 (18 800)	S.O.	52 922 (24 005)
Masse opérationnelle avec lame arrière et stabilisateurs avant (deux parties) – lb (kg)	36 938 (16 790)	40 458 (18 390)	43 142 (19 610)	44 088 (20 040)	53 649 (24 335)
DIMENSIONS	FLÈCHE MONOBLOC	FLÈCHE MONOBLOC	FLÈCHE MONOBLOC	FLÈCHE EN DEUX PARTIES	FLÈCHE MONOBLOC
Portée maximale – pi (mm)	27,25 (8 310)	27,6 (8 370)	28,92 (8 820)	29,33 (8 950)	32,75 (9 970)
Rayon de pivotement minimum – pi (mm)	8,83 (2 680)	9 (2 740)	10,42 (3 170)	10 (3 040)	9,42 (2 860)
Hauteur hors tout (en déplacement) – pi (mm)	12 (3 655)	12 (3 690)	11,5 (3 510)	12,92 (3 940)	13,17 (4 020)
Longueur de transport hors tout – pi (mm)	24,58 (7 495)	24,58 (7 360)	26,67 (8 140)	25,75 (7 860)	31,17 (9 500)
Largeur hors tout du train de roulement – pi (mm)	8,33 (2 530)	8,33 (2 530)	8,33 (2 530)	8,33 (2 530)	8,33 (2 530)

CONSTRUISEZ VOTRE FLOTTE À PARTIR DE ZÉRO.

SPÉCIFICATIONS	WX140E	WX155E SR	WX160E	WX175E SR	WX210E
Post-traitement DOC+DPF+SCR	●	●	●	●	●
Moteur sans EGR	●	●	●	●	●
Lame arrière et stabilisateurs avant amovibles à montage parallèle boulonné	●	●	●	●	●
Montage/dispositif d'attelage de remorque avec connecteur électrique pour lumières et conduite hydraulique auxiliaire unique de décharge de remorque (retour par gravité)	●	●	●	●	—
Marchepieds d'accès à la cabine	●	●	●	●	●
Boîte à outils avec marchepied d'accès au tablier supérieur	●	●	●	●	●
Ensemble de projecteurs de travail à DEL	●	●	●	●	●
Système hydraulique de détection de charge (LUDV) avec système hydraulique à partage de débit avancé	●	●	●	●	●
Trois modes de travail sélectionnables (intensif, standard et économique)	●	●	●	●	●
Accumulateur sur vérins de flèche pour le système Ride Control avec amorti	●	●	●	●	●
Cabine fermée pressurisée avec climatisation, chauffage et dégivrage avec contrôle complet de la climatisation et porte verrouillable	●	●	●	●	●
Cabine certifiée ROPS/FOPS	●	●	●	●	●
Siège chauffant haut de gamme inclinable à suspension pneumatique et dossier haut	●	●	●	●	●
Quatre caméras CASE Maxview pour une vue à 360 degrés	●	●	●	●	●
Système de détection et d'avertissement par radar pour une distance maximale de 32 pi 9 po (10 m) à l'arrière de la machine	●	●	●	●	●
Caméra de recul uniquement	○	○	○	○	○
Caméras arrière et côté droit	○	○	○	○	○
Flèche monobloc (système Ride Control non disponible)	○	○	○	—	○
Lame arrière	○	○	○	○	—
Lame arrière et stabilisateurs avant	—	—	—	—	○
Stabilisateurs (2 à l'avant, 2 à l'arrière)	○	○	○	○	—
Lame à l'avant et à l'arrière	○	○	○	○	○

● Standard ○ En option — Sans objet

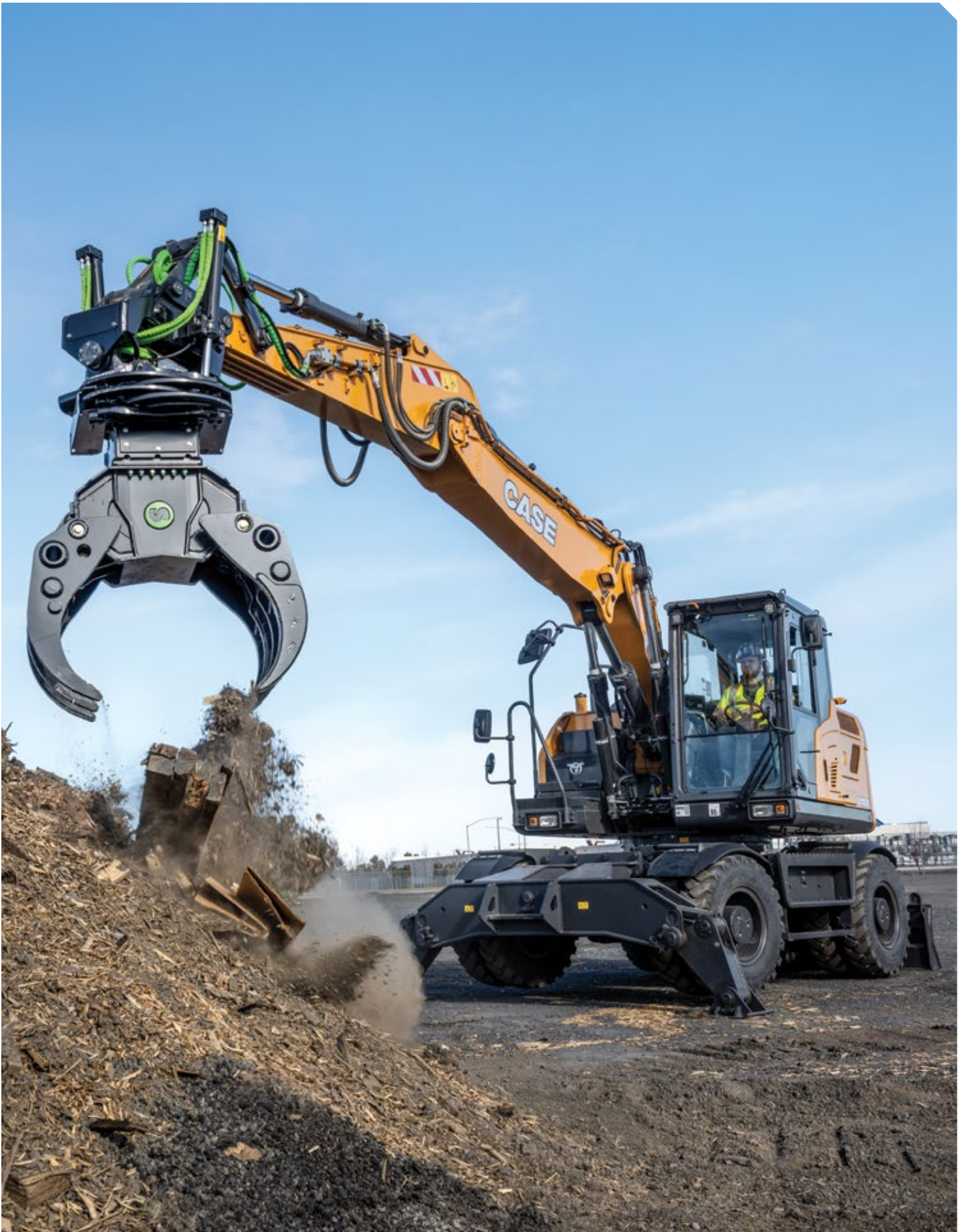
ALLEZ-Y. PROCUREZ-VOUS UN ACCESSOIRE.

Les pelles hydrauliques sur roues CASE de la série E sont de véritables porte-outils. Le système hydraulique à détection de charge fonctionne de manière transparente avec le système hydraulique auxiliaire multifonction standard pour un contrôle fluide et précis de tous les accessoires. Chaque modèle offre un débit élevé pour les accessoires à débit unidirectionnel et bidirectionnel, avec des conduites auxiliaires à coupleur rapide incluses de série. Un circuit à faible débit est également disponible pour un contrôle précis des accessoires sensibles. Pour encore plus de précision, vous pouvez ajouter l'ensemble Leica 2D Precision en option. En combinant tous ces éléments, vous obtenez un outil polyvalent capable de connecter rapidement des rotateurs d'inclinaison, des fourches à palettes, des disques coupe-asphalte, des godets et bien plus encore.



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





ENSEMBLE, NOUS NE REULERONS PAS.

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. Une installation sur le marché secondaire est requise pour activer ces fonctionnalités.

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.



CNH CAPITAL Un équipement performant exige un financement performant.

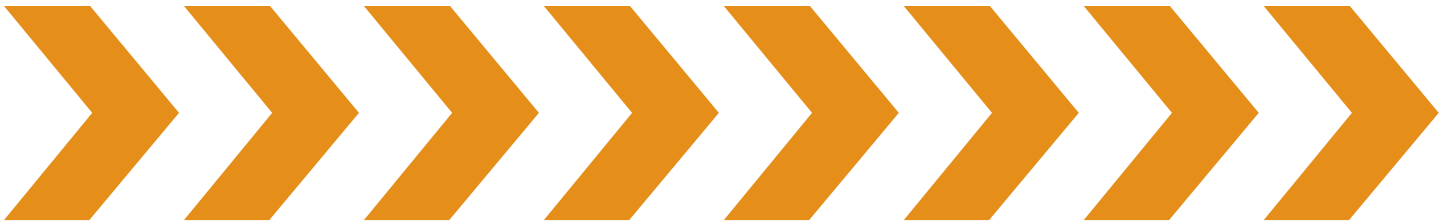
Des plans de protection aux offres de location personnalisées, les solutions financières proposées par CNH Capital sont conçues pour les entreprises qui n'ont pas le temps de s'arrêter.



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 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.

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. Vous bénéficiez d'une tranquillité d'esprit grâce au plan d'entretien de 3 ans/2 000 heures sur les pelles hydrauliques sur roues grâce à CASE PlusCare. [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-étréocaveuses



Chargeuses/porte-outils



Chariots élévateurs pour terrains accidentés



Bouteurs sur chenilles



Grosses chargeuses sur pneus



Niveleuses



Pelles hydrauliques sur roues



Grosses pelles hydrauliques

CASE
CONSTRUCTION

©2026 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° CCE202605WHEXFR

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 déclarées conformes 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. Suivez les consignes figurant sur les adhésifs de sécurité du produit et utilisez tous les dispositifs de sécurité fournis.