

CASE
CONSTRUCTION

DEPUIS 1842

SÉRIE E

ROULEAUX COMPRESSEURS



SV207E | SV211E | SV213E | SV215E | SV217E



LE ROI DE LA COLLINE. LE PRINCE DE LA BASE.

Les rouleaux compresseurs à tambour unique de la Série E de CASE offrent une toute nouvelle conception élégante et plus compacte, tout en offrant les meilleures forces centrifuges* de leur catégorie et la puissance d'escalade la plus élevée du secteur. Améliorez le rendement énergétique, la visibilité et la qualité du compression totale dans une machine plus agile, conçue pour tous les terrains et tous les profils d'aspérités.

- + **Performance inégalée dans l'industrie sur des pentes allant jusqu'à 67 %.****
- + **La lame de buteur en option contribue au nivellement.**
- + **Doubles amplitudes et fréquences de série pour la compression de toutes les aspérités et de tous les matériaux.**
- + **Cabine fermée. Toit ouvert ROPS. Tous les réglages et le confort pour exécuter le travail.**
- + **L'entretien au niveau du sol et la facilité d'utilisation légendaires de CASE facilitent leur entretien et leur mise en œuvre.**



SV207E



SV211E



SV213E



SV215E



SV217E

*Sur les modèles SV207E, SV211E, SV213E et SV217E

**Avec commande de traction automatique et système d'entraînement à propulsion HX (de série sur certains modèles à pieds dameurs, en option sur les modèles à tambour lisse).



Le modèle SV207E est doté d'un tout nouveau châssis arrière et d'un rouleau de plus petit diamètre avec une coque plus épaisse qui améliore les performances globales, la souplesse, la visibilité, le rendement énergétique et le transport d'un site à l'autre.

TOUTE LA PUISSANCE. TOUTE L'EFFICACITÉ.



ESCALADER DE PLUS GRANDES COLLINES

Les rouleaux compresseurs de la Série E de CASE offrent des performances en côte inégalées, permettant aux conducteurs de compresser sur des pentes allant jusqu'à 67 %, avec confiance et qualité.



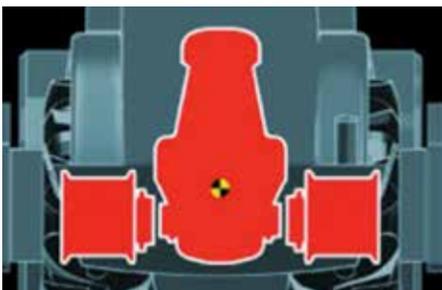
COMPRESSER FORT

La compression est une question de poids et de puissance. Les rouleaux compresseurs CASE fournissent des forces centrifuges uniques sur le marché, ce qui permet aux conducteurs de répondre aux exigences de compression en moins de passages, pour améliorer la productivité et réduire l'usure des équipements.



COMPRESSER INTELLIGEMMENT

Il faut également de l'intelligence et des capacités pour connaître la bonne façon d'attaquer une dénivellation. Chaque nouveau rouleau compresseur CASE de la Série E est doté de commandes de série à doubles amplitudes et fréquences pour adapter les performances de la machine aux besoins précis de chaque passage. Chaque modèle est également compatible avec les solutions de compactage intelligent qui améliorent encore la productivité et la documentation de qualité.



IL FAUT DE L'ENTRAÎNEMENT

Les rouleaux compresseurs de la Série E sont sans essieu et ont un centre de gravité bas qui fournit une puissance constante aux roues et au tambour avec un système de commande électronique du couple à réglage automatique. La commande de traction automatique en option avec le système d'entraînement HX pousse plus haut, plus loin et plus vite.



VISIBILITÉ PARTOUT

Le nouveau châssis associé à une position moteur basse et à un capot arrière incliné améliore la visibilité vers l'arrière, tandis qu'un rouleau plus petit et plus compact améliore la visibilité vers l'avant, tout en maintenant la qualité de la compression.



VOTRE CHANTIER. VOTRE MACHINE.

Tambour à surface lisse. Pieds dameurs. Toit ouvert ROPS. Cabine fermée. Et l'égaliseur ultime : une grande lame de boteur avant en option. Équipez votre rouleau compresseur selon votre chantier – ne sacrifiez rien.



SV215E

CASE

COMPACTAGE HOMOGÈNE

Le joint de rouleau articulé oscillant de la Série E de CASE maintient un contact homogène entre le tambour et le sol, tandis que la nouvelle conception du tambour réduit la dérive et maintient la compression constante à chaque rotation.



ROULER ET TRAVAILLER INTELLIGEMENT.



GRAND, SPACIEUX ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Disponible en configuration ROPS ouverte ou fermée, chaque machine offre suffisamment d'espace et de flexibilité pour les conducteurs de toutes formes et tailles. La cabine fermée est pressurisée pour empêcher la poussière et les débris de pénétrer. Elle est équipée d'un système de chauffage et de climatisation.



AFFICHAGE DEL INTÉGRÉ AU VOLANT

Un nouvel affichage à DEL intégré au volant améliore davantage l'utilisation, la visibilité et l'accès aux informations essentielles de la machine.



SOYEZ LÀ OÙ VOUS DEVEZ ÊTRE

Chaque rouleau compresseur de la Série E est équipé d'un siège réglable qui pivote jusqu'à 80 degrés, pour offrir une excellente visibilité de tous les côtés de la machine et la souplesse nécessaire pour que le conducteur puisse se placer dans une utilisation optimale.

ENTRETIEN PLUS FACILE.

LA FACILITÉ D'ENTRETIEN EST DANS NOTRE ADN

Nous rendons tout simple. Les rouleaux compresseurs CASE ne font pas exception. Grâce aux capots rabattables, aux points d'entretien au niveau du sol et aux drains faciles d'accès, vous pouvez effectuer l'entretien quotidien en quelques minutes seulement. C'est le moyen le plus simple d'optimiser la performance et la durée de vie de votre machine.



Accès facile

- ① Orifice de remplissage d'huile
- ② Filtres à air
- ③ Bouchon de réservoir verrouillable
- ④ Deux batteries
- ⑤ Circuit de refroidissement
- ⑥ Capot rabattable
- ⑦ Plateforme de travail inclinable

Fonctions sans entretien

- + Support de tambour en caoutchouc très résistant
- + Système d'excitation autolubrifiant
- + Roulement à rouleaux à haute capacité

UN SOUTIEN DE SÉRIE.

COUVERTURE DES GARANTIES DE BASE ET PROLONGÉE : *

**GARANTIE DE BASE LIMITÉE, OFFRANT UNE COUVERTURE COMPLÈTE
PENDANT 1 AN/NOMBRE D'HEURES DE FONCTIONNEMENT ILLIMITÉ**

GARANTIE LIMITÉE DU MOTEUR ÉTENDUE, DE 2 ANS OU 2 000 HEURES

Discutez des détails de la couverture de la garantie étendue sur le moteur avec votre concessionnaire.

SOLUTIONS DISPONIBLES

Votre concessionnaire CASE peut vous fournir des solutions qui répondent à tous vos besoins et vous permettent de maintenir votre productivité.



DES SOLUTIONS DE SOUTIEN PLUS SOLIDES

Votre concessionnaire CASE sait comment vous pouvez optimiser au mieux votre investissement en équipement et votre état opérationnel avec des pièces d'origine CASE, un service d'expertise et une gamme complète de solutions de support de produit, y compris des pièces CASE remises à neuf et des pièces de toutes marques. CASE offre une meilleure disponibilité de pièces de rechange et assure des livraisons plus rapides par l'entremise de neuf centres de distribution de pièces de rechange en Amérique du Nord et un système de prévision pour assurer que les bonnes pièces seront là où vous en avez besoin. Et seuls les concessionnaires CASE ont l'accès exclusif à l'Electronic Service Tool (EST) qui permet de repérer rapidement les problèmes des machines. Pour plus d'informations, consulter le concessionnaire.



DES OPTIONS FINANCIÈRES SOUPLES

Des programmes financiers spécialisés et des forfaits flexibles de location à long terme vous placent dans le siège du conducteur de l'équipement du chef de file CASE, tandis que des garanties parfaites et des plans de protection complets assurent la protection de votre équipement. En tant que seule société de financement dédiée à CASE, nous offrons des produits et services forts, conçus autour de vos exigences uniques, qui sont les seuls pris en charge par les professionnels des services utiles chez votre concessionnaire CASE.





SiteWatch™

Disponible sur les rouleaux compresseurs de la Série E, le système télématique CASE SiteWatch™ repousse les limites de la gestion de parc en vous permettant de surveiller et de gérer plusieurs machines de votre bureau, où qu'il soit. Inutile désormais de relever manuellement les heures d'arrêt du moteur et les niveaux de carburant. Profitez d'indicateurs de performances en temps réel, d'analyses en temps d'inactivité, d'intervalles de maintenance planifiés et d'alertes de sécurité programmables envoyés à n'importe quel ordinateur, à tout moment et en tout lieu.



CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS

CARACTÉRISTIQUES	SV207E	SV211E	SV213E	SV215E	SV217E
Moteur	Kubota V3307-CR-TE5	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD4.1 L4	Deutz TCD4.1 L4
Solutions de certification des émissions	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Puissance brute du moteur – hp (kW)	75 (55,4)	134 (100)	134 (100)	154 (115)	154 (115)
Vitesse de déplacement maximale – mi/h (km/h)	7,5 (12,0)	7,5 (12,0)	7,5 (12)	7,9 (12,7)	7,9 (12,7)
Aptitude en pente (avec assistance à la traction)	67 %	67 %	67 %	67 %	58 %
Poids en ordre de marche - lisse Tambour sans cabine - lb (kg)	15 400 (6 990)	25 630 (11 625)	27 730 (12 580)	32 570 (14 775)	35 880 (16 275)
Poids en ordre de marche - à pieds dameurs Tambour sans cabine - lb (kg)	16 330 (7 410)	26 860 (12 183)	25 860 (11 730)	33 280 (15 095)	36 350 (16 490)
Rayon de braquage intérieur – po (m)	101,6 (2,6)	142,9 (3 630)	142,9 (3 630)	140,6 (3 570)	140,6 (3 570)
Capacité du réservoir de carburant - gal (l)	34,34 (130)	91,1 (345)	91,1 (345)	91,1 (345)	91,1 (345)
Force centrifuge – lb (kN) *Configuration à pieds dameurs	29 450 (131)	64 070 (285)	64 070 (285)	73 063 (325)	74 861,4 (333)
DIMENSIONS	SV207E	SV211E	SV213E	SV215E	SV217E
Empattement	90,6 po (2,3 m)	117,7 po (2,9 m)	117,7 po (2,9 m)	119,7 po (3,04 m)	119,7 po (3,04 m)
Diamètre du tambour lisse	48,2 po (1,2 m)	59,1 po (1,5 m)	59,1 po (1,5 m)	59,1 po (1,5 m)	59,1 po (1,5 m)
Diamètre du tambour à pieds dameurs	48 po (1,2 m)	58,7 po (1,4 m)	58,7 po (1,4 m)	67,6 po (1,7 m)	67,6 po (1,7 m)
Garde au sol	15 po (0,38 m)	16,9 po (0,43 m)	16,9 po (0,43 m)	16,9 po (0,43 m)	16,9 po (0,43 m)
Hauteur hors tout	112,6 po (2,9 m)	116,9 po (2,9 m)	116,9 po (2,9 m)	116,9 po (2,9 m)	116,9 po (2,9 m)
Longueur hors tout	174,2 po (4,4 m)	232,3 po (5,9 m)	232,3 po (5,9 m)	234,3 po (6,0 m)	234,3 po (6,0 m)
Largeur du tambour	66,1 po (1,68 m)	83,9 po (2,13 m)	83,9 po (2,13 m)	83,9 po (2,1 m)	83,9 po (2,1 m)
Largeur hors tout	70,5 po (1,79 m)	89 po (2,26 m)	89 po (2,26 m)	89 po (2,26 m)	89 po (2,26 m)
Extensions de châssis	4,4 po (111,76 mm)	4,0 po (102 mm)	4,0 po (102 mm)	4,0 po (102 mm)	4,0 po (102 mm)
Épaisseur du tambour	0,7 po (18 mm)	1,0 in (25 mm)	1,0 in (25 mm)	1,4 po (35 mm)	1,4 po (35 mm)



CARACTÉRISTIQUES ET OPTIONS

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE – GÉNÉRALITÉS	SV207E	SV211E	SV213E	SV215E	SV217E
Protection ROPS, FOPS, FOPS	✓	✓	✓	✓	✓
Entraînement hydrostatique des tambours et des roues	✓	✓	✓	✓	✓
Racleurs de barils en acier	-	✓	✓	✓	✓
Pneus à bande de roulement en losange	-	✓	✓	✓	✓
Blocage du différentiel interroue	✓	✓	✓	✓	✓
Châssis articulé	✓	✓	✓	✓	✓
Points de remorquage avant et arrière	✓	✓	✓	✓	✓
Vidange à distance des liquides	✓	-	-	-	-
Prééquipement pour levage et arrimage en 4 points	✓	✓	✓	✓	✓
garant du ventilateur	✓	✓	✓	✓	✓
Alarme de recul	✓	✓	✓	✓	✓
Phares de travail à halogène, 2F/2R	✓	✓	✓	✓	✓
Coupe-circuit principal	✓	✓	✓	✓	✓
Dépose des freins de stationnement à serrage par ressort et desserrage hydraulique	✓	✓	✓	✓	✓
3 vitesses de fonctionnement et 1 vitesse de transport	✓	✓	✓	✓	✓
Filtres à carburant, à huile moteur et hydraulique à visser	✓	✓	✓	✓	✓
Inclinaison du capot moteur assistée par ressort	✓	✓	✓	✓	✓
ENVIRONNEMENT DE L'OPÉRATEUR					
Coffre à outils verrouillable	✓	✓	✓	✓	✓
Ceinture de sécurité à enrouleur de 3 pouces (76,2 mm)	✓	✓	✓	✓	✓
Porte-gobelet	✓	✓	✓	✓	✓
Commande de vitesse et de direction à un levier	✓	✓	✓	✓	✓
Bouton d'arrêt d'urgence	✓	✓	✓	✓	✓
Moniteur intégré au volant	✓	✓	✓	✓	✓
TABLEAU DE BORD					
Boule de volant	✓	✓	✓	✓	✓
Avertisseur sonore	✓	✓	✓	✓	✓
SYSTÈME DE VIBRATIONS					
Dispositif anti-vibrations automatique	✓	✓	✓	✓	✓
Vibration de double amplitude	✓	✓	✓	✓	✓
Vibration bi-fréquence	✓	✓	✓	✓	✓
ÉQUIPEMENT EN OPTION – GÉNÉRALITÉS					
Commande de traction automatique (ATC) avec système d'entraînement à propulsion HX :	0	0	0	0	0
Lame de nivellement	0	0	0	0	0
Ensemble de coquille Padfoot avec grattoirs	0	0	0	0	0
Cabine pressurisée avec chauffage, ventilation, climatisation et prêt pour la radio – Antenne et 2 haut-parleurs/sans radio	0	0	0	0	0
Pré-filtre à air	0	0	0	0	0
ACI Eco – indicateur de compactage analogique	-	0	0	0	0
ACE Force intelligent Comcompactation (cabine seulement)	0	0	0	0	0
Phares de travail avant supplémentaires (tambour lisse seulement)	0	0	0	0	0
Pneus à bande de roulement adhérente	-	0	0	0	0
Ballasting des pneus	-	0	0	-	-
Gyrophare	-	0	0	0	0
Caméra de recul	-	-	-	0	0
Télématique CASE SiteWatch™ – comprend le matériel et un abonnement de 3 ans aux données avancées	0	0	0	0	0

✓ = de série 0 = option - = sans objet



CASE, UNE CONSTITUTION SOLIDE.

Depuis 1842, CASE Construction Equipment démontre son engagement indéfectible envers la création de solutions pratiques et intuitives qui assurent efficacité et productivité.

Nous cherchons continuellement à aider nos clients à mettre en œuvre de nouvelles technologies et à répondre aux nouvelles exigences de conformité.

Aujourd'hui, nos activités partout dans le monde et notre expertise locale nous permettent de placer les défis concrets de nos clients au centre du développement de nos produits. Cette détermination a conduit à de nombreuses innovations, comme le Ride Control^{MC} (anti-tangage), les commandes électrohydrauliques, le secouement de la lame, le PowerLift^{MC}, la flèche déportée et la tranquillité d'esprit que seule CASE ProCare peut offrir.

Chaque machine CASE est soutenue par plus de 300 concessionnaires en Amérique du Nord, par des milliers de pièces d'origine, reconditionnées et de toutes marques, ainsi que par des options de financement et d'assurance souples qui apportent le genre de soutien fiable et indéfectible auquel vous vous attendez d'un partenaire professionnel.

Nous avons à cœur l'amélioration de la qualité de vie d'autrui, que ce soit par des investissements en aide à nos vétérans ou par la sensibilisation aux initiatives d'infrastructures locales par l'intermédiaire du programme Dire States. Notre objectif consiste à construire des machines plus robustes et à édifier des collectivités plus fortes.

En fin de compte, nous assumons nos responsabilités envers nos clients et nos collectivités afin que tous puissent compter sur CASE.

[CaseCE.com/SoilCompaction](https://www.casece.com/soilcompaction)

© 2021 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. CASE, CNH Industrial Capital et CNH Industrial Trademarks sont des marques de commerce déposées aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, propriétés de CNH Industrial N.V. ou utilisées sous licence par celle-ci, ses filiales ou sociétés affiliées. Imprimé aux États-Unis. Contient 10 % de fibres recyclées.

N° de formulaire CCE202111SoilComp
Remplace formulaire n° CCE202003SOILCOMP

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 de l'équipement varie selon le 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.



Les équipements de CASE Construction Equipment sont compatibles au biodiesel.

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



Lisez toujours le manuel de l'opérateur avant d'utiliser un équipement. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Suivez les consignes de sécurité du produit et utilisez tous les dispositifs de sécurité fournis.