

CASE
CONSTRUCTION

Compacteurs d'asphalte

SÉRIE DV



DV23D / DV26D / DV36D / DV45D / DV209D / DV210D
DV23CD / DV26CD / DV45CD / DV209CD / DV210CD

DEPUIS 1842



DV23D*



DV26D*



DV36D



DV45D*



DV209D*



DV210D*



*Option de rouleau combiné disponible

Tout simplement étonnant

Facile à opérer, facile à entretenir et facile pour l'opérateur, les rouleaux compresseurs d'asphalte de CASE sont construits pour le quotidien, sans les problèmes du quotidien. Avec la technologie d'entraînement à double tambour, des hautes fréquences de vibration allant jusqu'à 67 Hz, une maniabilité impressionnante et des caractéristiques de série que vous ne trouverez nulle part ailleurs, ces machines simples sont difficiles à battre.

SÉRIE DV

- + Circuit d'eau sous pression
- + Tambour décalé de série
- + Contrôle automatique de la vibration
- + Facilité d'entretien inégalée

ROULEAUX COMPRESSEURS COMBINÉS

- + Tambour avant vibrant
- + Pneus arrière



À L'INTÉRIEUR DU GRAND DV

DV209D/DV210D



PIVOTEZ, GLISSEZ ET TOURNEZ POUR MIEUX VOIR

Outre le siège qui tourne vers la gauche et la droite et qui glisse vers l'avant, le poste de conduite complet, soit le siège, la console de direction et le levier de l'entraînement, pivote de près de 180° pour rejoindre les bords de la plateforme et offrir une vue complète de la surface compactée, des deux tambours et des barres d'arrosage.



COMMANDES SENSÉES

Des leviers de direction multifonctions sur chaque côté du siège permettent un fonctionnement de la main gauche ou droite. Le contrôle automatique de la vibration permet aisément d'éviter les dommages à la surface résultant du démarrage ou de l'arrêt de la machine. Si vous préférez l'activation manuelle, vous n'avez qu'à appuyer sur un bouton. De plus, un contrôle de réglage de la vitesse permet à l'opérateur de définir une vitesse maximale pour ne plus se soucier d'avancer trop vite pour la fréquence du tambour. Les modèles DV209D et DV210D offrent un affichage de volant avant intuitif et novateur. L'affichage présente tous les diagnostics de la machine pour en faciliter l'examen par l'opérateur. La structure autour de l'opérateur a également été redessinée au complet pour continuer à offrir une excellente visibilité sur les deux tambours tout en assurant un environnement de fonctionnement confortable et ergonomique.



Une plateforme de travail ROPS ouverte offre une excellente visibilité autour de la machine. Une cabine fermée est disponible.



À L'INTÉRIEUR DU PETIT DV DV23D/DV26D/DV36D/DV45D



LIGNES DE VUE SUPÉRIEURES

Tous les petits modèles DV comprennent des caractéristiques de série pour maximiser la visibilité autour de la machine. Pour commencer, un siège à glissement latéral avec levier de fonctionnement intégré offre à l'opérateur une vue confortable des bords des tambours tout en conservant les commandes à portée de la main. Une console avant étroite et un capot de forme conique améliorent la visibilité avant, alors qu'un design arrière plat permet une vue complète de l'arrière de la machine.

CONFORT SANS FATIGUE

La plateforme de l'opérateur est isolée du châssis pour réduire la vibration du moteur et est située sur un montage en caoutchouc robuste pour aider à absorber les chocs.

COMMANDES SIMPLES

Le fonctionnement est facile avec un volant et un levier unique qui contrôle le déplacement avant et arrière, l'activation des arrosoirs et le système de vibration, ce qui permet le démarrage et l'arrêt automatiques ou manuels de la vibration du tambour.



DOMINEZ AVEC DES GROS ROULEAUX DV
DV209D/DV210D



OPTIONS HAUTE FRÉQUENCE

Les modèles DV209D et DV210D de CASE sont disponibles en haute fréquence avec un maximum de 67 Hz. Ceci augmente les occasions d'application pour la ligne de rouleaux CASE en permettant aux opérateurs de compacter une plus grande variété de mélanges d'asphalte.

CIRCUIT D'EAU SUPÉRIEUR

L'eau joue un rôle crucial pour la prévention des dommages à la surface et le maintien de la propreté des rouleaux. C'est pourquoi chaque composant du système d'arrosage des rouleaux DV est construit pour être le meilleur.

- + Filtration triple – des filtres installés au réservoir, à la pompe et aux buses contribuent à prévenir l'arrêt de l'arrosage par des obstructions et prolongent la durée de vie des composants.
- + Pressurisation – un débit d'eau uniforme est maintenu vers toutes les buses, peu importe la pente.
- + Pompe de secours standard – assure une production sans interruption avec une pompe principale et une pompe de secours.
- + Réglages d'eau multiples – adapte la pression d'eau à la tâche en cours.
- + Ports de remplissage double – offre un accès pratique de chaque côté.

OPTION HAUTE FRÉQUENCE

L'option haute fréquence de CASE offre un réglage de basse amplitude idéal pour le compactage des couches d'asphalte minces à des vitesses plus rapides. Les couches d'asphalte minces ont tendance à refroidir plus rapidement et utilisent des granulats plus petits qui peuvent être concassés à l'application d'une force trop élevée. Cette option augmente la polyvalence des modèles DV209D et DV210D en augmentant la gamme des applications et des mélanges d'asphalte pour lesquels ils peuvent être utilisés.

MANIABILITÉ IMPRESSIONNANTE

Les grands rouleaux DV de CASE sont offerts de série avec un système de « direction en crabe » comprenant un réglage hydraulique qui peut décaler le tambour arrière. De plus, un joint d'articulation robuste de style rouleau permet de faire osciller la machine à +/-10° pour maintenir le contact entre le tambour et le sol. Ensemble, ces caractéristiques assurent un fonctionnement supérieur autour des coins, sur les bosses ou les creux et dans des endroits confinés.

ÉCONOMISEZ DU TEMPS AVEC LES PETITS ROULEAUX DV
DV23D/DV26D/DV36D/DV45D





CIRCUIT D'EAU SUPÉRIEUR

À l'instar de leurs grands frères, les petits rouleaux DV sont conçus avec un système d'eau de la plus haute qualité.

- + Filtration double – l'eau est filtrée au point de remplissage et à mi-chemin du cycle d'eau pour réduire la quantité de débris pouvant se rendre dans la buse d'arrosage.
- + Pressurisation – un débit d'eau uniforme est maintenu vers toutes les buses, peu importe la pente.
- + Réservoir grande capacité à l'épreuve de la corrosion – fonctionne toute la journée sur un simple réservoir.
- + Réglages d'eau multiples – adapte la pression d'eau à la tâche en cours.



TAMBOUR DÉCALÉ STANDARD AVEC EXCELLENTE GARDE AU SOL

Le tambour avant de nos petits rouleaux DV est décalé d'environ deux pouces par rapport au tambour arrière pour permettre un rayon de braquage plus serré. La conception équilibrée et le rebord biseauté réduisent l'arrachement dans les courbes et lors des transitions.



PERFORMANCE INÉGALÉE DANS L'INDUSTRIE

La fréquence double est de série sur tous les petits modèles DV, avec l'amplitude double de série sur les modèles DV36D et DV45D, ce qui contribue à assurer un compactage exceptionnel sur n'importe quelle surface. Un module de commande électronique déplace de manière homogène les rouleaux vers l'avant et vers l'arrière, contrairement aux câbles à liens directs qui peuvent créer des vagues dans la surface compactée.





CASE

DV23T

104

8

4

2

ENTRETIEN PLUS FACILE

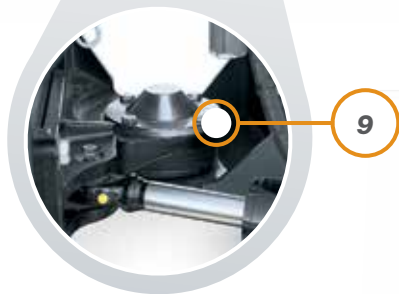
LA FACILITÉ D'ENTRETIEN EST DANS NOTRE ADN.

Lorsque vous investissez dans du matériel CASE, vous voulez qu'il dure. Nous rendons tout simple. Les rouleaux des séries DV de CASE ne font pas exception. Des capots à accès ouvert aux points de vérification au niveau du sol, l'entretien quotidien peut être fait en quelques minutes à peine. C'est le moyen le plus simple d'optimiser la performance et la durée de vie de votre machine.



ACCÈS FACILE AU DV

- ① Filtres à carburant, à huile et hydraulique à visser
- ② Capot arrière à levage vertical (grands DV)
- ③ Moteur à entraînement ou excentrique
- ④ Joint d'articulation robuste
- ⑤ Moteur
- ⑥ Orifice de remplissage d'huile
- ⑦ Ports de remplissage double (grands DV)
- ⑧ Buses d'arrosage
- ⑨ Joint d'articulation en téflon sans graisse (petits DV)
- ⑩ Capot basculant vers l'avant (petits DV)
- ⑪ Accès sans outils, portes basculantes



UNE PRISE EN CHARGE DE SÉRIE

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 DE 2 ANS/2 000 HEURES DU MOTEUR

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

SOLUTIONS D'ÉTAT OPÉRATIONNEL

Votre concessionnaire CASE peut vous proposer des solutions à tous vos besoins et pour soutenir votre productivité.



DES SOLUTIONS DE SUPPORT DE PRODUIT PLUS FORTES

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 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.



OPTIONS DE FINANCEMENT FLEXIBLES

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.

* Veuillez consulter votre concessionnaire CASE pour les limitations, les exclusions et la confirmation des polices en vigueur.





CONTRÔLE À DISTANCE

SiteWatch™

Disponible sur les rouleaux de la série DV, 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. Vous obtenez en temps réel des données de rendement, des analyses des périodes d'inactivité, des intervalles d'entretien programmé et des alertes programmables de sécurité, envoyés vers un simple ordinateur, à tout instant et où que vous le vouliez.



CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS

CARACTÉRISTIQUES	DV23D	DV23CD	DV26D	DV26CD	DV36D	DV45D	DV45CD	DV209D	DV209CD	DV210D	DV210CD
Moteur	Kubota D1803	Kubota D1803	Kubota D1803	Kubota D1803	Kubota D1803	Kubota D1803	Kubota D1803	Deutz TCD 3.6L4	Deutz TCD 3.6L4	Deutz TCD 3.6L4	Deutz TCD 3.6L4
Solutions de certification des émissions	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Puissance brute du moteur – hp (kW)	33,5 (25) à 2 400 tr/min	33,5 (25) à 2 400 tr/min	33,5 (25) à 2 400 tr/min	33,5 (25) à 2 400 tr/min	43,9 (32,8) à 2 400 tr/min	43,9 (32,8) à 2 400 tr/min	43,9 (32,8) à 2 400 tr/min	100,0 (74,4) à 2 200 tr/min	100,0 (74,4) à 2 200 tr/min	100,0 (74,4) à 2 200 tr/min	100,0 (74,4) à 2 200 tr/min
Vitesse de déplacement maximale – mi/h (km/h)	6,8 (11,0)	6,8 (11,0)	6,8 (11,0)	6,8 (11,0)	6,2 (10,0)	6,2 (10,0)	6,2 (10,0)	6,5 (10,5)	6,5 (10,5)	6,5 (10,5)	6,5 (10,5)
Aptitude en pente (vibration éteinte)	30 % (30 %)	35 % (35 %)	30 % (30 %)	35 % (35 %)	30 % (40 %)	30 % (40 %)	30 % (40 %)	30 %	30 %	30 %	30 %
Poids en ordre de marche – lb (kg)	4 920 (2 230)	4 600 (2 085)	5 440 (2 515)	5 180 (2 350)	8 290 (3 760)	10 340 (4 690)	9 520 (4 320)	21 080 (9 560)	20 750 (9 410)	22 930 (10 400)	22 440 (10 180)
Poids du tambour avant – lb (kg)	2 370 (1 075)	2 400 (1 090)	2 730 (1 240)	2 690 (1 220)	3 970 (1 800)	5 030 (2 280)	5 280 (2 395)	10 520 (4 770)	10 520 (4 770)	11 490 (5 210)	11 490 (5 210)
Poids du tambour arrière – lb (kg)	2 550 (1 155)	–	2 810 (1 275)	–	4 320 (1 960)	5 310 (2 410)	–	10 560 (4 790)	–	11 440 (5 190)	–
Rayon de braquage intérieur – po (m)	103,5 (2 630)	103,5 (2 630)	100 (2 540)	100 (2 540)	111,4 (2 830)	111,4 (2 830)	111,4 (2 830)	215 (5 470)	215 (5 470)	215 (5 470)	215 (5 470)
Capacité du réservoir de carburant – gal (l)	9,2 (35)	9,2 (35)	9,2 (35)	9,2 (35)	15,1 (57)	15,1 (57)	15,1 (57)	58,1 (220)	58,1 (220)	58,1 (220)	58,1 (220)
Fréquence : basse – haute* – VPM (Hz)	3 480 - 3 960 (58 - 66)	3 480 - 3 960 (58 - 66)	3 480 - 3 960 (58 - 66)	3 480 - 3 960 (58 - 66)	2 406 - 3 300 (41 - 55)	2 406 - 3 300 (41 - 55)	2 406 - 3 300 (41 - 55)	2 520 - 4 020 (42 - 67)	2 520 - 4 020 (42 - 67)	2 520 - 4 020 (42 - 67)	2 520 - 4 020 (42 - 67)

DIMENSIONS	DV23D	DV23CD	DV26D	DV26CD	DV36D	DV45D	DV45CD	DV209D	DV209CD	DV210D	DV210CD
Empattement	68,5 po (1 740 mm)	69,1 po (1 755 mm)	68,5 po (1 740 mm)	69,1 po (1 755 mm)	76,8 po (1 950 mm)	76,8 po (1 950 mm)	78,7 po (2 000 mm)	137,8 po (3 500 mm)	137,8 po (3 500 mm)	137,8 po (3 500 mm)	137,8 po (3 500 mm)
Diamètre du tambour	27,4 po (695 mm)	27,4 po (695 mm)	27,4 po (695 mm)	27,4 po (695 mm)	33,5 po (850 mm)	33,5 po (850 mm)	33,5 po (850 mm)	48,0 po (1 220 mm)	48,0 po (1 220 mm)	48,0 po (1 220 mm)	48,0 po (1 220 mm)
Garde au sol	11 po (280 mm)	11 po (280 mm)	11 po (280 mm)	11 po (280 mm)	13 po (330 mm)	13 po (330 mm)	13 po (330 mm)	11,8 po (300 mm)	11,8 po (300 mm)	11,8 po (300 mm)	11,8 po (300 mm)
Hauteur hors tout	100,4 po (2 550 mm)	100,4 po (2 550 mm)	100,4 po (2 550 mm)	100,4 po (2 550 mm)	111,8 po (2 840 mm)	111,8 po (2 840 mm)	111,8 po (2 840 mm)	118,0 po (3 000 mm)	118,0 po (3 000 mm)	118,0 po (3 000 mm)	118,0 po (3 000 mm)
Longueur hors tout – cadre ROPS relevé	98,4 po (2 500 mm)	98,4 po (2 500 mm)	98,4 po (2 500 mm)	98,4 po (2 500 mm)	114,8 po (2 915 mm)	114,8 po (2 915 mm)	114,8 po (2 915 mm)	185,0 po (4 720 mm)	185,0 po (4 720 mm)	185,0 po (4 720 mm)	185,0 po (4 720 mm)
Largeur du tambour	39,4 po (1 001 mm)	39,4 po (1 001 mm)	47,2 po (1 199 mm)	47,2 po (1 199 mm)	51,2 po (1 300 mm)	54,3 po (1 379 mm)	54,3 po (1 379 mm)	66,0 po (1 680 mm)	66,0 po (1 680 mm)	66,0 po (1 680 mm)	66,0 po (1 680 mm)
Largeur hors tout	44,5 po (1 130 mm)	44,1 po (1 130 mm)	53,1 po (1 350 mm)	51,0 po (1 295 mm)	54,5 po (1 385 mm)	57,5 po (1 460 mm)	57,5 po (1 460 mm)	71,0 po (1 800 mm)	71,0 po (1 800 mm)	71,0 po (1 800 mm)	71,0 po (1 800 mm)
Épaisseur du tambour	0,51 po (13 mm)	0,51 po (13 mm)	0,50 po (13 mm)	0,50 po (13 mm)	0,70 po (18 mm)	0,70 po (18 mm)	0,70 po (18 mm)	0,90 po (22 mm)	0,90 po (22 mm)	0,90 po (22 mm)	0,90 po (22 mm)

* La plage de fréquences comprend les modèles de série et à haute fréquence, le cas échéant.



CASE, UNE CONSTITUTION SOLIDE

Depuis 1842, chez CASE Construction Equipment, nous avons vécu un engagement indéfectible à bâtir des solutions pratiques, intuitives, qui offrent à la fois efficacité et productivité. Nous nous efforçons en permanence de faciliter à nos clients la mise en place de nouvelles technologies et de nouveaux mandats de conformité.

Aujourd'hui, notre échelle mondiale combinée à notre expertise locale nous permet de placer les défis du monde réel de nos clients au centre du développement de nos produits. Cette orientation a conduit à de nombreuses innovations, comme le Ride Control™ (anti-tangage), les commandes EZ-EH, le secouement de la lame, le PowerLift™, la conception décentrée de la flèche et la tranquillité d'esprit que CASE ProCare est le seul à offrir.

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

Nous sommes passionnés par l'amélioration de la vie des autres, que ce soit par l'investissement auprès de nos vétérans ou la sensibilisation aux initiatives d'infrastructures locales à travers les états démunis. Notre but est à la fois de construire des machines plus puissantes et d'édifier des communautés plus fortes.

En fin de compte, nous faisons tout ce qu'il faut auprès de nos clients et de nos communautés, pour qu'ils puissent compter sur CASE.

CaseCE.com/AsphComp

© 2019 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. CASE est une marque enregistrée aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, propriété de CNH Industrial N.V. ou utilisée sous licence par celle-ci, ses filiales ou sociétés affiliées. CNH Industrial Capital est une marque de commerce aux États-Unis et dans plusieurs autres pays, propriété de CNH Industrial N.V. ou utilisée sous licence par celle-ci, ses filiales ou sociétés affiliées. Imprimé aux États-Unis. Contient 10 % de fibres recyclées.

Numéro de formulaire : CCE201903ASPHCOMP
Remplace le n° de formulaire CCE201705ASPHCOMP

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.

Avant toute utilisation, lisez toujours le manuel de l'opérateur. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne de façon adéquate. Suivez les consignes figurant sur les adhésifs de sécurité du produit et utilisez tous les dispositifs de sécurité fournis.