

E

CHARGEUSES COMPACTES SUR ROUES SÉRIE E
21E | 121E | 221E | 321E

CASE
CONSTRUCTION



Série E

ASSISTANCE À LA CLIENTÈLE



Gérez mieux votre équipement avec un programme d'entretien prépayé Case CareSM.

Le concessionnaire Case: votre partenaire professionnel

Votre réussite commence avec les machines et les outils Case de la plus haute qualité. Votre concessionnaire Case vous aidera à travailler plus rapidement et plus intelligemment en sélectionnant un équipement fournissant de hautes performances et un grand confort pour l'opérateur. Votre concessionnaire possède les connaissances et l'expérience nécessaires pour vous aider à choisir les outils appropriés, afin que vous puissiez...

- travailler plus rapidement et prolonger la durée de vie de l'équipement.
- optimiser l'utilisation de votre machine.
- augmenter vos capacités.

Faites effectuer l'entretien de votre machine sur site par le concessionnaire Case afin de pouvoir reprendre le travail plus rapidement. Les avantages incluent...

- une obtention rapide du service sur le chantier pour maintenir votre équipement en état de marche.
- une augmentation de la disponibilité de votre machine.
- un personnel d'entretien certifié et une plus grande disponibilité des pièces.

Gérez mieux votre équipement. Le programme d'entretien prépayé Case CareSM est spécialement conçu pour votre machine. Les techniciens de Case formés en usine effectuent les inspections de routine et l'entretien périodique pour

éviter les problèmes. D'autres plans, tels que le programme Machine Protection PlanSM, peuvent être achetés pour étendre la protection au-delà de la garantie de base. Ajoutez à cela le système de communication de gestion de parc GlobalTRACS[®] pour obtenir les informations vous permettant de mieux gérer votre parc tout en le protégeant contre le vol.

Demandez à votre concessionnaire Case local de vous expliquer comment ajouter de la valeur à votre machine et vous garantir une tranquillité d'esprit tout au long de votre journée de travail grâce à ces produits utiles.





La spacieuse cabine de la série E, avec sa vitre avant incurvée, offre une visibilité périphérique exceptionnelle permettant une productivité accrue et des cycles de travail plus longs. Un environnement ergonomique pour l'opérateur, comprenant un volant de direction inclinable, un siège à suspension complètement réglable et des commandes idéalement situées sur la console de droite, assure le confort de l'opérateur pendant les travaux les plus longs.

ENVIRONNEMENT DE L'OPÉRATEUR

Puissance et service dans un ensemble compact et confortable

Case sait qu'un opérateur confortablement installé est un opérateur productif et alerte.

Bien qu'elles soient qualifiées de « compactes », les chargeuses compactes sur roues Case de la série E ont des cabines grandes et spacieuses qui sont conçues pour s'adapter à l'opérateur.

Elles sont équipées de caractéristiques de confort, de sécurité et de productivité, ainsi que de commandes faciles à utiliser.

Les caractéristiques de confort et de facilité d'emploi comprennent:

- Une vitre incurvée à l'avant et à l'arrière, ainsi qu'un compartiment moteur arrière incliné, afin d'offrir une visibilité panoramique maximale
- Un accoudoir, un siège à suspension confortable et une colonne de direction qui se réglent pour s'adapter à n'importe quel opérateur
- Le centre de commande profilé est conçu pour le confort et la précision de réactivité de l'opérateur
- Le levier unique de commande de la chargeuse et de commande d'inversion de marche avec bouton de vitesse de la transmission place toutes les commandes à portée des doigts de l'opérateur

- La direction hydraulique et le châssis articulé offrent une manœuvrabilité exceptionnelle
- Le centre de commande simplifié offre une visibilité dégagée des jauges et des voyants
- La cabine pressurisée et un excellent système de filtration de l'air minimisent l'entrée de poussière et d'éléments
- Un dispositif de chauffage-dégivrage est standard sur tous les modèles; la climatisation est en option sur tous les modèles
- Le système Ride Control, disponible sur tous les modèles, améliore la rétention des matériaux et le confort de l'opérateur pour une productivité accrue
- Prise d'alimentation électrique de 12 V pour téléphone portable, appareil radio émetteur-récepteur ou autres besoins
- La conception des marchepieds et de la porte permettent un accès et une sortie aisés

Surtout, la caractéristique la plus confortable de toutes: la certitude que votre nouvelle chargeuse compacte sur roues bénéficie de l'assistance Case.



Une vue sans obstacle des jauges et voyants de la console permet à l'opérateur de se maintenir informé des fonctions critiques de la machine.



Série E

VERSA-BOOM - UNE DE NOMBREUSES EXCELLENTE CARACTÉRISTIQUES

Nouvelle tringlerie Versa-Boom pour une portée, une visibilité et même un levage accru

Conçues dans l'optique d'un fonctionnement aisé, ces machines comportent la tringlerie Versa-Boom, qui fournit une portée utile accrue pour les outils et un redressement plus important du godet pour une meilleure rétention des matériaux.



La possibilité de pratiquement inverser le godet vous permet de tirer et d'extraire les matériaux hors des endroits exigus, tels que des fondations, et peut même aider à déblayer la neige. La conception Versa-Boom offre une visibilité accrue du cou-pleur et des outils pendant tout le cycle de levage pour un positionnement précis de la chargeuse compacte sur roues. La hauteur atteignable sur les chargeuses compactes à roues série E a été augmentée de 10%, ce qui est utile pour charger des camions ou remplir des trémies. La portée plus longue vous permet

également de travailler facilement du côté d'un camion à plate-forme pour décharger des matériaux en palettes, sans endommager les pneus ni l'avant du châssis.

Le levage parallèle sur ces chargeuses compactes à roues a une variance inférieure à un degré sur la totalité du cycle, aussi vous pouvez vous concentrer sur les matériaux à déplacer plutôt que sur les réglages à effectuer pour niveler la charge.



La flèche Versa-Boom de la chargeuse compacte à roue série E fournit une excellente visibilité des roues avant, du godet ou de l'outil et du matériau à charger.

La tringlerie Versa-Boom présente les caractéristiques suivantes qui augmentent la productivité:

- Le coupleur compatible avec les chargeuses compactes hydrauliques standard accepte rapidement une variété d'outils pour chargeuses compactes Case
- La tringlerie Versa-Boom fournit une portée et une visibilité excellentes, ainsi qu'un levage parallèle pour un positionnement horizontal de la charge

La machine de choix pour n'importe quelle application

Machines de choix pour n'importe quelle application, les modèles 21E, 121E, 221E et 321E sont de taille compacte mais regorgent de caractéristiques innovantes et sont soutenues par l'engagement de Case quant à la durabilité et l'assistance à la clientèle.

Leur puissance, leur taille et leur poly-valence rendent ces chargeuses compactes sur roues idéales pour une large gamme d'applications: travaux d'aménagement paysager, pépinières, construction résidentielle, manutention de matériaux agricoles et industriels et recyclage, pour ne nommer que celles-ci.





Examinez ces caractéristiques qui augmentent la productivité et améliorent également le temps de disponibilité de la machine:

- La conception de tringlerie puissante de la chargeuse fournit une force d'arrachement élevée, une solide capacité de levage et de courtes durées de cycles
- Entraînement hydrostatique à deux vitesses pour une transmission en douceur et un fonctionnement aisé
- Le capot escamotable du moteur permet un entretien facile et des vérifications quotidiennes rapides

- Le châssis articulé procure une manœuvrabilité exceptionnelle
- La direction hydraulique fournit une maniabilité efficace
- L'essieu avant à patinage limité fournit une traction dans toutes les conditions
- La cabine spacieuse et confortable, avec des commandes faciles à utiliser, augmente la productivité de l'opérateur

Cette chargeuse compacte est entraînée par un moteur Case 3,2 L de phase III, à quatre cylindres et à couple élevé. L'essieu avant à patinage limité et une excellente répartition du poids créent une excellente adhérence et, combinés avec un puissant

circuit hydraulique, fournissent d'excellentes caractéristiques de chargement, vous permettant d'accomplir plus de travail en moins de temps.

La transmission à deux vitesses permet une vitesse de déplacement pouvant atteindre 20 km/h (12.4 mph). Une transmission à haute vitesse en option sur les modèles 121E, 221E et 321E peut produire une vitesse maximale de 32 km/h (20 mph). Le châssis articulé donne à la chargeuse compacte sur roues Case un rayon de braquage de 41°, vous permettant d'accéder et de vous déplacer dans n'importe quel site encombré.



Série E

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Disponibilité accrue de l'équipement

La facilité d'entretien est conçue comme une partie intégrante de la chargeuse compacte sur roues de la série E. Votre journée commence rapidement et avec productivité grâce aux points de vérification d'entretien d'accès facile. Le capot arrière escamotable offre un accès au niveau du sol au moteur et à tous les points de vérification d'entretien quotidien recommandés. Les regards de niveau des liquides sont positionnés au niveau des yeux et le filtre à air à double élément peut être vérifié sans outils. Les vidanges d'huile s'effectuent sans effort grâce à un filtre à huile vissé et une vidange à distance.

L'entretien de routine de votre chargeuse compacte sur roues assure des performances maximales de fonctionnement sur le chantier et augmente sa valeur de revente. C'est pourquoi Case a conçu les chargeuses compactes sur roues de la série E de façon à ce qu'elles soient extrêmement faciles à entretenir.

Les chargeuses compactes sur roues Case sont conçues pour fournir des années de fonctionnement sans problème. Votre concessionnaire Case maintiendra votre machine à l'état optimum grâce à l'expertise de ses techniciens, aux pièces d'équipementier et à son engagement pour tous vos besoins d'équipement.



Le capot escamotable simplifie l'accès au compartiment moteur.



Les vérifications quotidiennes d'entretien sont effectuées au niveau du sol, assurant une mise en route rapide pour une journée productive.



Votre concessionnaire Case est votre partenaire professionnel, vous apportant le savoir-faire nécessaire pour maintenir votre équipement en état de marche et en condition optimale.



OUTILS

Polyvalence et souplesse exceptionnelles

Bien sûr, elle est facile à utiliser, facile à entretenir, équipée de caractéristiques de confort et soutenue par l'assistance à la clientèle de Case. Mais c'est la possibilité de monter et de démonter rapidement différents outils qui rend la chargeuse compacte sur roues Case si remarquable. Tous les modèles comprennent un coupleur compatible avec les chargeuses compactes hydrauliques standard, qui vous permet d'installer et de détacher rapidement des outils – y compris plusieurs outils destinés aux chargeuses compactes Case – sans sortir du siège de la cabine. Cette compatibilité supplémentaire avec les outils pour chargeuses compactes Case signifie que ces machines peuvent servir à exploiter davantage d'outils.

Coupleur compatible avec les chargeuses compactes hydrauliques



Que ce soit pour le chargement de terre, le déplacement de palettes, l'excavation de trous ou le nettoyage du site de travail, la plage de travail accrue des outils des chargeuses compactes sur roues de Case augmente la polyvalence de la machine et la rétention des matériaux, tout en maximisant la productivité.



Tarière

Grappin pour broussailles



Grappin pour souches



Mâchoire à béton



Fourches lève-palettes



Rateau niveleur



Godet à grappin à ferraille



Avec la chargeuse compacte sur roues Case de la série E, vous pouvez travailler avec toute une variété d'outils, y compris des godets universels, des godets 4 en 1, des fourches à palettes, des lames de déneigement, des balais à angle, des tarières, des godets à grappin à ferraille, des mâts articulés et plus encore. Cette souplesse supplémentaire, combinée à une excellente manœuvrabilité, fait de ces chargeuses compactes sur roues les machines de choix pour n'importe quelle application.

Bêche mécanique



Demandez à votre concessionnaire des informations sur la gamme complète d'outils.

Balai à angle



Balai à godet

Caisse épandeuse



Lame de déneigement

SPÉCIFICATIONS DES CHARGEUSES COMPACTES SUR ROUES DE LA SÉRIE E

21E

Moteur	50 ch nets (38 kW)
Poids opérationnel	10 173 lb (4 615 kg)
Capacité max. du godet	1,0 vg ³ (0,9 m ³)

121E

Moteur	60 ch nets (45 kW)
Poids opérationnel	10 849 lb (4 921 kg)
Capacité max. du godet	1,0 vg ³ (0,9 m ³)

221E

Moteur	69 ch nets (51 kW)
Poids opérationnel	11 947 lb (5 419 kg)
Capacité max. du godet	1,3 vg ³ (1,0 m ³)

321E

Moteur	77 ch nets (61 kW)
Poids opérationnel	12 676 lb (5 750 kg)
Capacité max. du godet	1,4 vg ³ (1,1 m ³)

NOTA: Tous nos moteurs sont conformes aux normes d'émissions de l'EPA en vigueur.


NOTA: Toutes les spécifications sont conformes aux normes SAE ou aux pratiques recommandées, le cas échéant.

IMPORTANT: Case Construction Equipment Inc. se réserve le droit de modifier ces spécifications sans préavis et sans 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 et peuvent ne pas inclure tout l'équipement standard. Votre concessionnaire/distributeur Case sera en mesure de vous donner des détails concernant les produits et leurs spécifications disponibles dans votre région.



Lisez toujours le manuel de l'opérateur avant d'utiliser tout équipement. Inspectez l'équipement avant de l'utiliser et assurez-vous qu'il fonctionne correctement. Respectez les signaux de sécurité du produit et utilisez tous les systèmes de sécurité fournis.

© 2008 CNH America LLC. Tous droits réservés. Case est une marque déposée de CNH America LLC. Toute marque de commerce à laquelle la présente fait référence en association avec des biens et/ou des services de sociétés autres que CNH America LLC, est la propriété de ces sociétés respectives. Imprimé aux États-Unis.

 Contient 10% de fibres déjà utilisées



21E



121E



221E



321E



À la recherche de spécifications de produits, de témoignages de clients, de comparaisons concurrentielles, d'offres de financement et plus?
Rendez-nous visite à www.casece.com.

Formulaire n° CCEF4160805
Remplace le formulaire n° CCE11070501

CASE
CONSTRUCTION