



**CASE**  
CONSTRUCTION  
SINCE 1842

**SÉRIE C**  
**PELLES HYDRAULIQUES**  
**COMPACTES**



CX17C | CX26C | CX30C | CX37C | CX57C | CX60C



# PLUS DE PUISSANCE. PLUS DE PRODUCTIVITÉ. PLUS DE VALEUR.

Les pelles hydrauliques compactes CASE de la série C – allant de 1,7 à 6 tonnes métriques – sont particulièrement adaptées aux espaces restreints, notamment aux projets de construction résidentiels, aux aménagements paysagers et aux services publics.

Les pelles hydrauliques compactes de la série C permettent de travailler de façon optimale à proximité des obstacles, de la limite des arbres et des fondations grâce à leur conception sans déport arrière, à rayon court ou classique. L'excavation parallèle directement à côté des structures est réalisée grâce à une flèche centrale indépendante pouvant être décalée vers la gauche ou la droite.

Le remblayage et la stabilité sont assurés par la lame de remblayage commandée hydrauliquement de série. L'endommagement de la surface est réduit au minimum en raison des chenilles en caoutchouc durables de série. Les chenilles en acier offertes en option sont disponibles pour une traction accrue.

- + Sans déport arrière, à rayon court ou classique
- + Circuits hydrauliques auxiliaires de série
- + Prêtes pour les pouces
- + Déplacement à 2 vitesses automatiques
- + Points de graissage centralisés
- + Vérins protégés
- + Vanne de changement de mode de série



CX17C



CX26C



CX30C



CX37C



CX57C



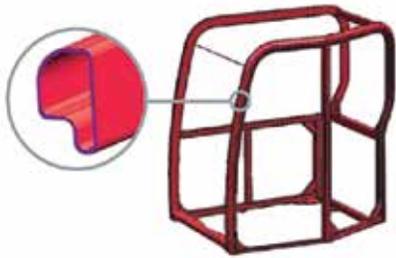
CX60C

## **CIRCUITS HYDRAULIQUES AUXILIAIRES DE SÉRIE**

Toutes les pelles hydrauliques compactes de la série C sont équipées de circuits hydrauliques auxiliaires de série commandés directement à partir de la manette – vous permettant d'utiliser des outils pour une polyvalence encore plus grande.



# CONÇUS POUR UNE DURABILITÉ ET UN RENDEMENT ACCRUS



## CADRES SUPÉRIEUR ET INFÉRIEUR ROBUSTES

Le cadre supérieur est conçu pour une intégrité structurale optimale afin d'absorber les chocs et les contraintes opérationnelles. Le cadre central de type X et le cadre renforcé des chenilles de la section en caisson offrent une robustesse exceptionnelle et une durée de vie plus longue pour résister aux conditions de travail difficiles.



## SYSTÈME HYDRAULIQUE DE POINTE

Le système hydraulique de pointe de série C comprend un système de sommation de débit relatif au bras et un frein de débattement pour assurer une commande harmonieuse et précise. D'autres fonctions intéressantes comprennent un amortisseur hydraulique dans la pédale de déplacement, un réducteur de débattement lubrifié hydrauliquement et une chambre de graissage exempte de fuites.



## SYSTÈME DE CHANGEMENT DE VITESSE AUTOMATIQUE

Le système de changement de vitesse automatique rétrograde automatiquement lorsque la charge augmente pour optimiser le couple de déplacement en pente et dans des conditions difficiles, et repasse automatiquement le rapport supérieur pour gagner de la vitesse lorsque la charge diminue.



## COMPOSANTS À LONGUE DURÉE DE VIE

Les pelles hydrauliques compactes de la série C sont équipées de bagues conçues pour de longs intervalles de lubrification, de cales en polymère (résistance à l'usure et réduction du bruit), de filtres hydrauliques à longue durée de vie, d'huile hydraulique longue durée, de systèmes de refroidissement plus efficaces et de systèmes de préchauffage intégrés. Ces composants durables permettent de prolonger les intervalles d'entretien, de réduire au minimum les coûts d'exploitation et le temps d'arrêt des machines.



## VANNE DE CHANGEMENT DE MODE DE SÉRIE

Le passage de la manette du mode ISO au mode SAE est facilité par la vanne de changement de mode de série. Le modèle CX57C dispose d'un commutateur électronique de changement de mode à l'intérieur de la cabine pour plus de commodité.



## BRAS LONG MUNI D'UN CONTREPOIDS LOURD EN OPTION

Si vous avez besoin de plus de profondeur d'excavation et de portée, équipez votre machine d'un bras long en option. Plus le bras du balancier peut atteindre un point éloigné, plus vous pouvez travailler sans repositionner la machine. Le bras long en option comprend un contrepois supplémentaire qui améliore les capacités de levage de la pelle hydraulique compacte de série C.

\* Non disponible sur le modèle CX30C

# EFFICACITÉ ET POLYVALENCE

## CONCEPTION COMPACTE

La conception compacte de chaque pelle hydraulique compacte de la série C permet à l'opérateur de travailler dans des espaces confinés, comme près des bâtiments, sur le côté des routes et dans les zones urbaines. Le train de roulement variable du modèle CX17C permet une utilisation facile et efficace dans n'importe quel environnement de travail restreint.

## FACILES À TRANSPORTER

Avec leur conception compacte, les modèles CX17C à CX37C peuvent ne pas nécessiter un équipement de remorquage spécial ou un permis.\*

## LAME OBLIQUE EN OPTION

Les modèles CX37C, CX57C et CX60C sont disponibles avec une lame oblique à 4 voies, ce qui permet un remblayage efficace et une plus grande polyvalence dans des zones de travail confinées. Il est possible d'incliner la lame de 25° vers la gauche et de 25° vers la droite.

## ROTATION DE LA FLÈCHE À VITESSE VARIABLE

La fonction de rotation de la flèche est conçue pour un travail efficace dans des bâtiments résidentiels congestionnés et dans des zones urbaines. Vous pouvez décaler la flèche vers la gauche ou vers la droite dans une plage de fonctionnement. De plus, une augmentation du couple de pivotement améliore la capacité de fonctionnement dans une pente.



\* Consultez toujours les lois de votre localité pour connaître le code de la route et les exigences en vigueur.

# FAITES BEAUCOUP PLUS QUE CREUSER

## AJOUTEZ DES OUTILS, AJOUTEZ LA RENTABILITÉ

Le creusage n'est que le début. Les circuits hydrauliques auxiliaires de série associés à une vaste sélection d'outils vous permettent d'en faire plus, d'offrir plus de travail et de développer votre entreprise sans ajouter d'autres machines.

La gamme de série C est compatible avec une large gamme de godets, tarières, ponces, pinces, marteaux hydrauliques et plus encore disponibles auprès de nombreux fabricants d'outils, de sorte que vous soyez sûr de trouver le bon outil pour votre application spécifique. Consultez le concessionnaire CASE pour plus de détails.

## LES OUTILS SONT LES SUIVANTS :



Tarières



Marteaux



Compacteur à plaques



Dents de godet  
SmartFit™



Options de chenilles



Circuit hydraulique  
auxiliaire de série

## COUPLEURS RAPIDES MÉCANIQUES, HYDRAULIQUES ET KLAC

Évitez les éléments déchaînés et les temps d'arrêt en échangeant rapidement les outils tout en profitant du confort de la cabine, grâce à un coupleur rapide hydraulique en option.



# UTILISATION EN TOUT CONFORT

## CABINE NOUVELLEMENT CONÇUE\*

Les opérateurs confortables font plus de travail. Les pelles hydrauliques compactes CASE de la série C disposent d'un siège à suspension conçu de façon ergonomique, d'accoudoirs réglables et d'un environnement spacieux qui contribuent à réduire la fatigue de l'opérateur.

Les pelles hydrauliques compactes de la série C offrent des commandes ergonomiques et conviviales qui maintiennent votre productivité tout au long de la journée. En outre, les opérateurs peuvent personnaliser complètement leur environnement de travail et les préférences d'utilisation pour s'adapter à leurs besoins individuels.



### CABINE LARGE

La cabine nouvellement conçue fournit aux opérateurs plus d'espace et une excellente visibilité de l'intérieur de la cabine et des alentours de la machine. Cela place l'opérateur dans une meilleure position pour travailler confortablement.



### TABLEAU DE BORD ACL DE POINTE

Les opérateurs peuvent sélectionner les préférences personnelles de la machine. Le moniteur affiche le régime moteur, la température d'huile moteur, la température de l'eau et l'information relative à tous les dispositifs électroniques. Boutons fournis pour le mode de ralenti automatique, le mode de puissance max. et la vitesse de déplacement. Une fonction de sécurité empêche de démarrer la machine sans un mot de passe adéquat.



### CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE INTÉRIEURE

Un système complet de conditionnement d'air automatique fournit à l'opérateur une température optimale de l'air.



### RADIO BLUETOOTH/CONNECTEUR USB

Bénéficiez d'un système audio de pointe avec radio AM/FM stéréo et connecteur USB/iPod. Une fonction mains libres Bluetooth est offerte.



### MANETTE ERGONOMIQUE

Des manettes conçues de façon ergonomique réduisent la fatigue de l'opérateur durant la journée.



### CADRAN D'ACCÉLÉRATION AVEC VOYANT À DEL

Le cadran d'accélération est facile à utiliser et reconnaissable lors des travaux nocturnes grâce à un voyant à DEL.



### PARE-SOLEIL À ROULEAU

Un grand toit en verre supérieur offre une visibilité supplémentaire et un pare-soleil à rouleau est fourni afin de réduire l'éblouissement et les rayons du soleil.



### PÉDALES

Les pédales sont conçues pour octroyer un maximum de confort et espacées de sorte à nécessiter peu d'effort de la part de l'opérateur.



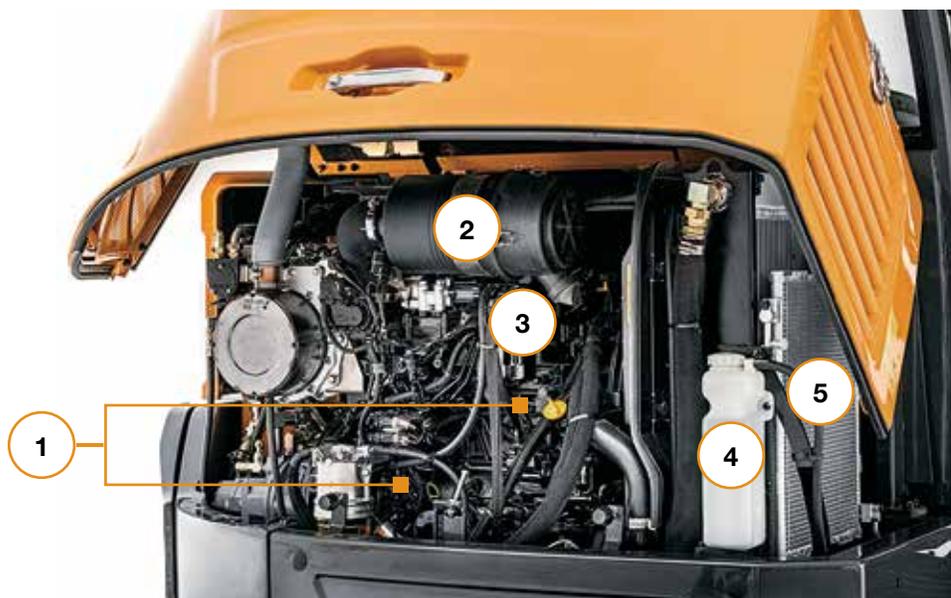
\* Les fonctions énumérées sur ces pages sont exclusives aux modèles CX57C et CX60C



# ENTRETIEN PLUS SIMPLE

## UN TRAIT DISTINCTIF DE CASE : ACCÈS À TOUS LES POINTS D'ENTRETIEN AU NIVEAU DU SOL

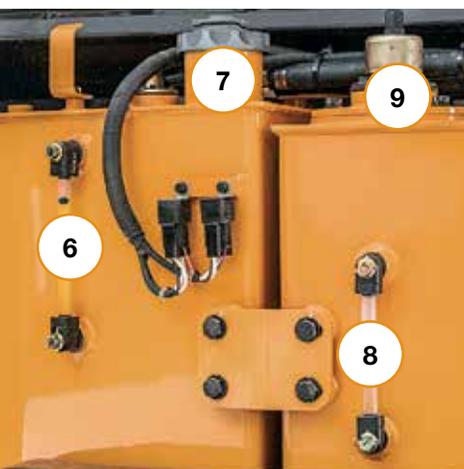
Les pelles hydrauliques compactes CASE de la série C sont construites pour les travaux les plus difficiles que vous pouvez leur confier – et nous simplifions l'entretien. Grâce aux grands panneaux d'accès s'ouvrant vers l'extérieur, aux jauges visuelles et aux points d'entretien au niveau du sol, l'entretien quotidien ne prend que quelques minutes. C'est le moyen le plus simple d'optimiser la performance et la durée de vie de votre machine.



Le modèle CX60C comporte également une cabine basculante pour un meilleur accès aux points d'entretien.

### ACCÈS AISÉ À TOUS LES COMPOSANTS

- ① Vérification et remplissage de l'huile moteur
- ② filtre à air
- ③ filtre à carburant
- ④ Réservoir de liquide de refroidissement
- ⑤ Radiateur
- ⑥ Jauge visuelle de carburant
- ⑦ Orifice de remplissage de carburant
- ⑧ Jauge visuelle hydraulique
- ⑨ Orifice de remplissage hydraulique
- ⑩ Protège-lames
- ⑪ Points de graissage groupés



**COUVERTURE DE GARANTIE DE BASE :\*  
MACHINE AVEC GARANTIE LIMITÉE  
INTÉGRALE 2 ANS/3 000 HEURES**

### **SOLUTIONS DISPONIBLES**

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

# UNE PRISE EN CHARGE DE SÉRIE



### **DES SOLUTIONS DE SUPPORT DE PRODUIT PLUS FORTES**

Votre concessionnaire CASE sait comment vous pouvez optimiser 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.



### **DES OPTIONS FINANCIÈRES SOUPLES**

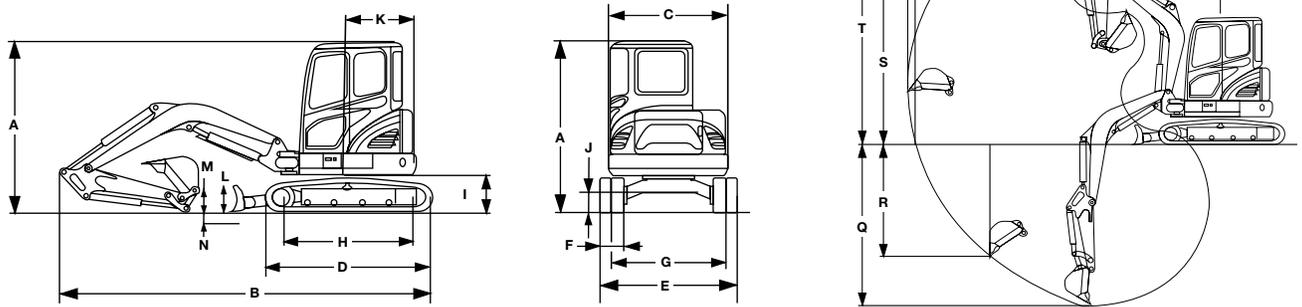
Des programmes financiers spécialisés et des forfaits flexibles de location à long terme sont à votre disposition pour l'équipement du chef de file CASE, tandis que des garanties parfaites et des plans de protection complets assurent la protection de votre équipement. En tant que seule société de financement dédiée à CASE, nous proposons des produits et services solides conçus autour de vos besoins de services uniques.

\* Consultez votre concessionnaire pour connaître l'intégralité des termes et des limitations de responsabilité de la garantie CNH Industrial, qui comprend certaines limites et exclusions.

# CARACTÉRISTIQUES ET OPTIONS

FONCTIONNEMENT	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
Déportement de l'arrière (zéro s'applique à la configuration du contrepoids de série seulement)	Zéro	Zéro	Zéro	Zéro	Classique	Minimal
Système de changement de vitesse automatique à 2 vitesses	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Système de ralenti automatique	-	-	-	✓	✓	✓
Système antivol de démarrage du moteur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alarme de déplacement	O	O	O	O	O	O
Système d'entraînement entièrement hydrostatique	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flèche pivotante décalée	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frein de pivotement de la flèche (serrage par ressort, desserrage hydraulique)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ENVIRONNEMENT DE L'OPÉRATEUR</b>						
Tableau de bord numérique à DEL	✓	✓	✓	✓	-	-
Groupe d'instruments à écran tactile ACL couleur de 5,7 po	-	-	-	-	✓	✓
Siège réglable à suspension avec ceinture de sécurité	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sièges chauffants	-	-	-	-	✓	✓
Manettes pilotées par l'opérateur avec commande auxiliaire proportionnelle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Repose-poignets réglables	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Commande proportionnelle de pédale auxiliaire	O	O	O	O	O	-
Commande de course de pédale	-	✓	✓	✓	✓	✓
Commande de pédale de pivotement de la flèche	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compartiment de rangement verrouillable	-	✓	✓	✓	✓	✓
Toit-abri à 2 montants	✓	-	-	-	-	-
Toit-abri à 4 montants	-	✓	✓	✓	-	-
Cabine fermée avec chauffage	-	O	O	-	-	-
Cabine fermée avec chauffage et climatisation	-	-	-	O	✓	✓
Caméra de visualisation arrière	-	-	-	-	O	O
Commande de climatisation automatique	-	-	-	-	✓	✓
Radio Bluetooth avec connecteur USB (inclus dans la cabine)	-	✓	✓	✓	✓	✓
Rétroviseurs latéraux	-	✓	✓	✓	✓	✓
<b>ÉLÉMENTS DU SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>						
Circuit hydraulique auxiliaire de série (unidirectionnel/bidirectionnel)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Circuit hydraulique auxiliaire secondaire (bidirectionnel)	-	O	O	O	O	O
Vanne de changement de mode de commandes	✓	✓	✓	✓	-	✓
Commutateur électronique de changement de mode (dans la cabine)	-	-	-	-	✓	-
<b>EXTÉRIEUR</b>						
Chenille en caoutchouc	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chenilles en acier	-	-	-	O	O	O
Chenilles en acier avec patins en caoutchouc	-	-	-	-	O	O
Chenilles à maillons en caoutchouc	-	-	-	-	O	O
Contrepoids supplémentaire	O	O	✓	O	✓	O
Lame de remblayage à largeur variable	✓	-	-	-	-	-
Train de roulement à largeur variable	✓	-	-	-	-	-
Lame de remblayage hydraulique à 2 positions	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lame de remblayage hydraulique à 4 positions	-	-	-	O	O	O
Barres de liaison du godet avec crochet de levage	-	✓	✓	✓	✓	✓
Bras long - étendu	O	O	-	O	O	O
Support de pouce	-	✓	✓	✓	✓	✓
Phares de travail avant - halogène	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Phare de travail avant - DEL	O	O	O	O	O	O
Gyrophare à DEL	O	O	O	O	O	O
Protection de tige de vérin (godet, bras)	✓	-	-	-	-	-
Protection de tige de vérin (flèche, lame de remblayage)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>COUPLEURS</b>						
Coupleur par axes mécanique	O	O	O	O	O	O
Coupleur par axes hydraulique	-	O	O	O	O	O
Coupleur Klac	O	O	O	O	O	O

# DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES



Les schémas sont fournis à des fins d'illustration seulement et l'équipement peut différer de l'illustration.  
REMARQUE : les dimensions et les spécifications de performance ci-après correspondent à la configuration à bras long livrable en option.

DIMENSIONS	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Bras</b>	3 pi 8 po (1,12 m)	4 pi 5 po (1,34 m)	3 pi 8 po (1,12 m)	5 pi 3 po (1,6 m)	6 pi 3 po (1,91 m)	6 pi 3 po (1,91 m)
<b>A. Hauteur hors tout</b>	7 pi 7 po (2 320 mm)	8 pi 2 po (2 500 mm)	8 pi 2 po (2 500 mm)	8 pi 2 po (2 500 mm)	8 pi 4 po (2 550 mm)	8 pi 4 po (2 530 mm)
<b>B. Longueur de transport hors-tout</b>	11 pi 5 po (3 480 mm)	13 pi 3 po (4 303 mm)	13 pi 9 po (4 180 mm)	15 pi 9 po (4 790 mm)	19 pi 4 po (5 900 mm)	18 pi 3 po (5 600 mm)
<b>C. Largeur de la structure supérieure</b>	2 pi 11 po (890 mm)	4 pi 7 po (1 400 mm)	4 pi 10 po (1 485 mm)	5 pi 0 po (1 530 mm)	6 pi 1 po (1 850 mm)	6 pi 4 po (1 940 mm)
<b>D. Longueur hors tout des chenilles</b>	5 pi 3 po (1 590 mm)	6 pi 3 po (1 910 mm)	6 pi 6 po (1 970 mm)	7 pi 0 po (2 130 mm)	8 pi 4 po (2 530 mm)	8 pi 4 po (2 530 mm)
<b>E. Largeur hors tout des chenilles</b>	3 pi 3 po (990 mm)* 4 pi 3 po (1 300 mm)**	4 pi 11 po (1 500 mm)	5 pi 1 po (1 550 mm)	5 pi 9 po (1 740 mm)	6 pi 4 po (1 920 mm)	6 pi 6 po (1 990 mm)
<b>F. Largeur des patins de chenilles</b>	9,0 po (230 mm)	9,8 po (250 mm)	11,8 po (300 mm)	12 po (300 mm)	15 po (380 mm)	15 po (380 mm)
<b>G. Voie de chenille</b>	2 pi 6 po (760 mm)* 3 pi 6 po (1 070 mm)**	4 pi 1 po (1 250 mm)	4 pi 1 po (1 250 mm)	4 pi 9 po (1 440 mm)	4 pi 11 po (1 500 mm)	5 pi 3 po (1 600 mm)
<b>H. Entraxe – tendeur au pignon</b>	4 pi 0 po (1 230 mm)	4 pi 11 po (1 490 mm)	4 pi 11 po (1 490 mm)	5 pi 7 po (1 700 mm)	6 pi 6 po (1 990 mm)	6 pi 6 po (1 990 mm)
<b>I. Garde au sol de la structure supérieure</b>	1 pi 5 po (440 mm)	1 pi 8 po (510 mm)	1 pi 8 po (510 mm)	1 pi 9 po (540 mm)	2 pi 3 po (690 mm)	2 pi 2 po (660 mm)
<b>J. Garde au sol minimale</b>	6,7 po (170 mm)	11 po (290 mm)	11 po (290 mm)	11 po (290 mm)	1 pi 3 po (380 mm)	1 pi 3 po (380 mm)
<b>K. Rayon de déportement de l'arrière</b>	2 pi 1 po (645 mm) 2 pi 4 po (720 mm)***	2 pi 6 po (750 mm) 2 pi 10 po (875 mm)***	2 pi 6 po (750 mm) 2 pi 10 po (875 mm)***	2 pi 10 po (870 mm) 3 pi 3 po (985 mm)***	5 pi 5 po (1 650 mm)	3 pi 7 po (1 080 mm) 3 pi 9 po (1 138 mm)***
<b>Rotation de la flèche</b>	70° gauche/54° droite	75° gauche/50° droite	75° gauche/50° droite	75° gauche/50° droite	80° gauche/50° droite	70° gauche/50° droite
<b>Surplomb de déportement de l'arrière</b>	0 pi 0 po (0 mm) 0 pi 3 po (70 mm)***	0 pi 0 po (0 mm) 0 pi 5 po (125 mm)***	0 pi 0 po (0 mm) 0 pi 5 po (125 mm)***	0 pi 0 po (0 mm) 0 pi 5 po (115 mm)***	2 pi 3 po (690 mm)	0 pi 3 po (85 mm) 0 pi 6 po (143 mm)***
SPÉCIFICATIONS RELATIVES À LA LAME	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>L. Hauteur de la lame de remblayage</b>	9,8 po (250 mm)	1 pi 0 po (300 mm)	1 pi 1 po (330 mm)	1 pi 3 po (370 mm)	1 pi 2 po (350 mm)	1 pi 2 po (350 mm)
<b>M. Levage de la lame de remblayage au-dessus du sol.</b>	11,2 po (285 mm)	1 pi 1 po (330 mm)	1 pi 3 po (370 mm)	1 pi 3 po (375 mm)	1 pi 3 po (390 mm)	8 po (200 mm)
<b>N. Profondeur de creusage de la lame de remblayage</b>	8,9 po (225 mm)	1 pi 3 po (380 mm)	1 pi 6 po (450 mm)	1 pi 3 po (390 mm)	1 pi 11 po (590 mm)	2 pi 4 po (700 mm)
<b>Largeur de la lame de remblayage</b>	4 pi 3 po (1 300 mm)	5 pi 0 po (1 500 mm)	5 pi 1 po (1 550 mm)	5 pi 9 po (1 740 mm)	6 pi 4 po (1 920 mm)	6 pi 7 po (2 010 mm)
SPÉCIFICATIONS EN MATIÈRE DE PERFORMANCE	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>O. Rayon maximal de creusage</b>	13 pi 3 po (4 030 mm)	15 pi 4 po (4 680 mm)	15 pi 3 po (4 650 mm)	18 pi 5 po (5 605 mm)	21 pi 0 po (6 400 mm)	21 pi 3 po (6 480 mm)
<b>P. Rayon de creusage au niveau du sol</b>	12 pi 11 po (3 940 mm)	14 pi 11 po (4 540 mm)	14 pi 10 po (4 515 mm)	18 pi 0 po (5 495 mm)	20 pi 7 po (6 270 mm)	20 pi 10 po (6 350 mm)
<b>Q. Profondeur maximale de creusage</b>	7 pi 9 po (2 350 mm)	8 pi 8 po (2 645 mm)	8 pi 2 po (2 500 mm)	11 pi 3 po (3 440 mm)	13 pi 4 po (4 060 mm)	13 pi 1 po (3 990 mm)
<b>R. Profondeur de creusage, paroi verticale droite</b>	4 pi 10 po (1 460 mm)	5 pi 3 po (1 605 mm)	6 pi 10 po (2 085 mm)	8 pi 5 po (2 565 mm)	11 pi 4 po (3 460 mm)	11 pi 0 po (3 360 mm)
<b>S. Hauteur de déversement</b>	8 pi 10 po (2 670 mm)	9 pi 11 po (3 030 mm)	9 pi 7 po (2 930 mm)	11 pi 10 po (3 615 mm)	13 pi 9 po (4 180 mm)	13 pi 5 po (4 100 mm)
<b>T. Hauteur de portée hors tout</b>	12 pi 1 po (3 680 mm)	13 pi 11 po (4 235 mm)	14 pi 0 po (4 270 mm)	16 pi 7 po (5 010 mm)	19 pi 5 po (5 920 mm)	19 pi 2 po (5 850 mm)
<b>U. Rotation du godet</b>	187°	168°	177°	180°	180°	180°
<b>Force d'excavation du bras – ISO</b>	1 710 lbf (775 kgf/7,6 kN)	2 880 lbf (1 300 kgf/12,8 kN)	3 080 lbf (1 397 kgf/13,7 kN)	3 800 lbf (1 720 kgf/16,9 kN)	6 460 lbf (2 930 kgf/28,7 kN)	5 035 lbf (2 280 kgf/22,4 kN)
<b>Force d'excavation du godet – ISO</b>	3 490 lbf (1 580 kgf/15,5 kN)	4 740 lbf (2 150 kgf/21,1 kN)	4 520 lbf (2 050 kgf/20,1 kN)	6 900 lbf (3 130 kgf/30,7 kN)	9 550 lbf (4 330 kgf/42,4 kN)	9 190 lbf (4 170 kgf/40,9 kN)

# DIMENSIONS

## ET CARACTÉRISTIQUES (SUITE)

POSTE DE CONDUITE	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Environnement de l'opérateur</b>	Structure ROPS/FOPS avec un toit-abri à 2 montants	Structure ROPS/FOPS avec un toit-abri à 4 montants ou cabine fermée	Structure ROPS/FOPS avec un toit-abri à 4 montants ou cabine fermée	Structure ROPS/FOPS avec un toit-abri à 4 montants ou cabine fermée	Cabine fermée ROPS-FOPS	Cabine fermée ROPS-FOPS
<b>Niveau sonore à l'intérieur de la cabine</b>	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 76 dB(A)	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 77 dB(A)	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 73,5 dB(A)	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 75 dB (A)	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 76 dB(A)	ISO 6396 : 2008 niveau de pression acoustique LpA = 77 dB(A)
MASSE OPÉRATIONNELLE	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Type</b>	Cadre de protection	Cadre de protection	Cadre de protection	Cadre de protection	Cabine	Cabine
<b>Configuration</b>	Bras court	Bras court	Bras standard	Bras long	Bras long	Bras long
<b>Total</b>	3 910 lb (1 775 kg)	5 520 lb (2 505 kg)	6 306 lb (2 860 kg)	8 350 lb (3 790 kg)	12 320 lb (5 590 kg)	13 760 lb (6 240 kg)
MOTEUR	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Modèle</b>	Kubota D902	Kubota D1305	Kubota D1305	Yanmar 3TNV88F-ESHYB	Yanmar 4TNV98C	Yanmar 4TNV98C
<b>Certification relative aux émissions</b>	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final (système RGER)	Tier 4 Final (RGER/DPF)	Tier 4 Final (RGER/DPF)
<b>Carburant</b>	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
<b>Vérins</b>	3	3	3	3	4	4
<b>Cylindrée</b>	54,8 po <sup>3</sup> (898 cc)	77,0 po <sup>3</sup> (1 261 cc)	77,0 po <sup>3</sup> (1 261 cc)	100,2 po <sup>3</sup> (1 642 cc)	203 po <sup>3</sup> (3 319 cc)	203 po <sup>3</sup> (3 319 cc)
<b>Injection de carburant</b>	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique avec limiteur de régime électronique	Rampe commune électronique	Rampe commune électronique
<b>Puissance brute – SAE J1995</b>	16,8 hp (12,5 kW) à 2 300 tr/min	24,8 hp (18,5 kW) à 2 300 tr/min	24,8 hp (18,5 kW) à 2 300 tr/min	24,4 hp (18,2 kW) à 2 200 tr/min	66,9 hp (49,9 kW) à 2 400 tr/min	64,7 hp (48,3 kW) à 2 200 tr/min
<b>Couple maximal du moteur</b>	39,5 lbf-pi (53,5 N-m) à 1 900 tr/min	60,0 lbf-pi (81,4 N-m) à 1 600 tr/min	60,0 lbf-pi (81,4 N-m) à 1 600 tr/min	69,4 lbf-pi (94,1 N-m) à 1 200 tr/min	173,7 lbf-pi (235,4 N-m) à 1 550 tr/min	173,6 lbf-pi (235,4 N-m) à 1 560 tr/min
<b>Refroidissement</b>	Refroidi à l'eau	Refroidi à l'eau	Refroidi à l'eau	Refroidi à l'eau	Refroidi à l'eau	Refroidi à l'eau
GRUPE MOTOPROPULSEUR	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Vitesses de déplacement :</b> 1 <sup>re</sup> 2 <sup>e</sup>	1,4 mph (2,2 km/h) 2,6 mph (4,2 km/h)	1,5 mph (2,4 km/h) 2,7 mph (4,3 km/h)	1,5 mph (2,4 km/h) 2,7 mph (4,3 km/h)	1,6 mph (2,5 km/h) 2,6 mph (4,2 km/h)	1,3 mph (2,1 km/h) 2,5 mph (4,1 km/h)	1,4 mph (2,2 km/h) 2,5 mph (4,0 km/h)
<b>Force de traction maximale</b>	3 300 lb (1 420 kg)	3 300 lb (1 420 kg)	4 800 lb (2 177 kg)	6 835 lb (3 100 kg)	11 680 lb (5 300 kg)	11 680 lb (5 300 kg)
<b>Aptitude en pente</b>	30° (58 %)	30° (58 %)	30° (58 %)	30° (58 %)	35° (70 %)	35° (70 %)
<b>Pression au sol</b>	ROPS – 3 98 psi	ROPS – 4,3 psi CAB – 4,6 psi	ROPS – 3,8 psi CAB – 4,1 psi	Structure ROPS – s/o CAB – 4,83 psi	CAB – 4,8 psi	CABINE – 5,12 psi
CAPACITÉ (APRÈS RÉPARATION)	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Réservoir de carburant</b>	5,3 gal (20 L)	7,9 gal (30 L)	7,9 gal (30 L)	10,5 gal (40 L)	31,7 gal (120 L)	21,7 gal (82 L)
<b>Réservoir hydraulique :</b> Capacité de remplissage ultérieure Circuit total	3,4 gal (13 L) 6,1 gal (23 L)	7,1 gal (27 L) 14,5 gal (55 L)	7,1 gal (27 L) 14,5 gal (55 L)	9,8 gal (37 L) 15,9 gal (60 L)	18,5 gal (70 L) 31,7 gal (120 L)	15,9 gal (60 L) 29,1 gal (110 L)
<b>Vidange d'huile moteur avec remplacement du filtre</b>	1,0 gal (3,7 L)	1,5 gal (5,7 L)	1,6 gal (5,9 L)	1,8 gal (6,7 L)	3,1 gal (11,6 L)	3,1 gal (11,6 L)
<b>Radiateur</b>	0,9 gal (3,5 L)	1,3 gal (5 L)	1,3 gal (5 L)	1,5 gal (5,5 L)	2,5 gal (9,5 L)	2,9 gal (11 L)

# DIMENSIONS

## ET CARACTÉRISTIQUES (SUITE)

CIRCUIT ÉLECTRIQUE	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>tension</b>	12 Volts	12 Volts	12 Volts	12 Volts	12 Volts	12 Volts
<b>Capacité nominale de l'alternateur</b>	40 A	40 A	40 A	55 A	60 A	80 A
<b>Batterie</b>	1 x 12 V x 45 Ah 420 CCA	1 x 12 V x 58 Ah 680 CCA	1 x 12 V x 80 Ah 630 CCA	1 x 12 V x 70 Ah 750 CCA	1 x 12 V x 100 Ah 850 CCA	1 x 12 V x 100 Ah 850 CCA
ÉLÉMENTS DU SYSTÈME HYDRAULIQUE	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Pompes principales</b>	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages	Pompe en tandem à piston axial et à cylindrée variable + pompe à engrenages
<b>Débit nominal maximal x2</b>	2 x 5 + 3 gpm (2 x 18,8 + 11,3 L/min)	2 x 7,3 + 5,2 gpm (2 x 27,6 + 19,6 L/min)	2 x 7,3 + 5,2 gpm (2 x 27,6 + 19,6 L/min)	2 x 9,9 + 6,1 gpm (2 x 37,4 + 23,1 L/min)	2 x 15,3 + 10,1 gpm (2 x 57,8 + 38,4 L/min)	2 x 14,5 + 10,1 gpm (2 x 55 + 38,4 L/min)
<b>Débit auxiliaire</b>	7,9 gpm @ 2 988 psi (30 L/min @ 206 bar)	12,2 gpm à 3 133 psi (46 L/min à 216 bar)	12,2 gpm à 3 133 psi (46 L/min à 216 bar)	16,0 gpm @ 3 278 psi (60,5 L/min @ 226 bar)	15,3 gpm à 3 133 psi (57,8 L/min à 216 bar)	14,5 gpm à 3 133 psi (55 L/min à 216 bar)
<b>Pression de décharge du circuit</b>						
<b>Standard</b>	2 990 psi (206 bar)	3 130 psi (216 bar)	3 130 psi (216 bar)	3 271 psi (226 bar)	3 130 psi (216 bar)	3 130 psi (216 bar)
<b>Soupape de décharge</b>	3 270 psi (225 bar)	3 410 psi (235 bar)	3 410 psi (235 bar)	3 556 psi (245 bar)	3 410 psi (235 bar)	3 410 psi (235 bar)
<b>Commande pilote, système hydraulique :</b>						
<b>Pompe</b>	Pompe à engrenages	Pompe à engrenages	Pompe à engrenages	Pompe à engrenages	Pompe à engrenages	Pompe à engrenages
<b>Capacité maximale</b>	1,8 gpm (6,8 L/min)	2,7 gpm (10,4 L/min)	2,7 gpm (10,4 L/min)	2,6 gpm (9,9 L/min)	2,5 gpm (9,5 L/min)	2,5 gpm (9,5 L/min)
<b>Soupapes de commande</b>	Commandes de pilotage pour flèche, bras, godet et débattement. Commande mécanique pour le déplacement des chenilles gauche/droite et de la lame de remblayage.					
<b>Débattement : Moteur</b>	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Moteur à piston axial à cylindrée fixe – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique
<b>Déplacement : Moteur</b>	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique	– Cylindrée variable, piston axial – Planétaire bi-étage – Frein automatique à serrage par ressort et à desserrage hydraulique
AUTRES CARACTÉRISTIQUES	CX17C	CX26C	CX30C	CX37C	CX57C	CX60C
<b>Vitesse de rotation</b>	0 – 9,5 RPM	0 – 9,1 RPM	0 – 9,1 RPM	0 – 9,5 RPM	0 – 9,1 RPM	0 – 8,8 RPM
<b>Train de roulement : Galets de chenille</b>	3 chacun	1 élément supérieur et 3 éléments inférieurs chacun	1 élément supérieur et 4 éléments inférieurs chacun	1 élément supérieur et 4 éléments inférieurs chacun	1 élément supérieur et 5 éléments inférieurs chacun	1 élément supérieur et 5 éléments inférieurs chacun
<b>Flèche :</b>						
<b>Longueur</b>	5 pi 11 po (1,8 m)	6 pi 5 po (1,95 m)	6 pi 8 po (2,03 m)	8 pi 2 po (2,5 m)	9 pi 10 po (3,0 m)	9 pi 6 po (2,9 m)
<b>Bras :</b>						
<b>Longueur standard</b>	3 pi 2 po (0,96 m)	3 pi 8 po (1,12 m)	3 pi 8 po (1,12 m)	4 pi 3 po (1,3 m)	5 pi 3 po (1,6 m)	4 pi 10 po (1,48 m)
<b>Longueur du bras long</b>	3 pi 8 po (1,12 m)	4 pi 5 po (1,35 m)	–	5 pi 3 po (1,6 m)	6 pi 3 po (1,9 m)	6 pi 3 po (1,9 m)



# 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 électrohydrauliques, 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 de toutes marques, 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/CSeries](http://CaseCE.com/CSeries)

© 2021 CNH Industrial America LLC. Tous droits réservés. Les marques de commerce CASE, CNH Industrial Capital et CNH Industrial sont des marques 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 CCE202108MINIEXFR  
Remplace formulaire n° CCE202107MINIEX

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 d'un équipement, 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.