

LA DÉMOLITION DEVIENT COMPACTE

CX135E XRD

Applications spéciales



Poids Opérationnel

14,8t

Puissance Max.

73 ch

Portée Max.

14m

CASE
CONSTRUCTION

DÉMOLIR JUSQU'À 14 M

BIEN PROTÉGÉ

Grâce aux protections de vérins et de la cabine et à la vitre frontale blindée.

ZÉRO DÉPORT ARRIÈRE

Stabilité accrue avec 4 t de contrepoids, sans déport arrière cependant lorsque le châssis est élargi.

STABILITÉ & SÉCURITÉ

La conception à centre de gravité bas offre une excellente stabilité sur toute sa plage de travail. La CX135E XRD dispose également d'une alarme de surcharge garantissant un fonctionnement sûr, adaptée aux travaux de démolition.

CAB INCLINÉ À 30°

Pour une vue directe sur la zone de haute portée.

CHASSIS RÉTRACTABLE

Pour un transport facile et un accès aux espaces confinés.

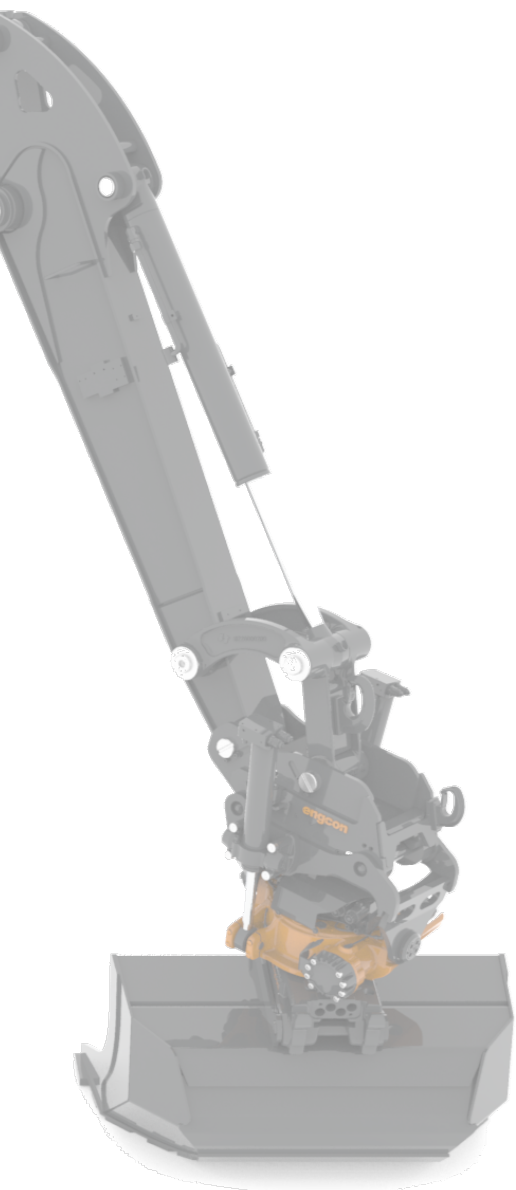


OU TÉRRASSER

UN BRAS SIMPLE OU DEUX BRAS INTERCHANGEABLES

La CASE CX135E XRD est proposée en deux configurations de bras:

- un bras de démolition unique à grande portée conçu pour l'efficacité et les économies de coûts
- ou deux bras interchangeables pour plus de polyvalence, avec un système d'accouplement hydraulique rapide pour le bras et les tuyaux, permettant un passage facile entre les bras:
 - le bras de démolition à grande portée
 - le bras standard avec une flèche en deux parties adaptées aux tâches de démolition hauteur limitée et de terrassement.



VISIBILITÉ SUPPLÉMENTAIRE : 2 CAMÉRAS DE DÉMOLITION ET UN ÉCRAN MAXI

Les deux caméras de démolition situées sur la flèche et le balancier offrent une visibilité supplémentaire sur l'accessoire grâce à un écran supplémentaire de 10,4" dans la cabine



CONTRÔLABILITÉ ET CONCEPTION MULTIFONCTION

Bénéficiez d'une grande stabilité et précision grâce à des joysticks multifonctions et un écran couleur. Ajustez facilement les paramètres et sauvegardez des configurations personnalisées de vos accessoires pour optimiser les tâches de démolition ou autres.



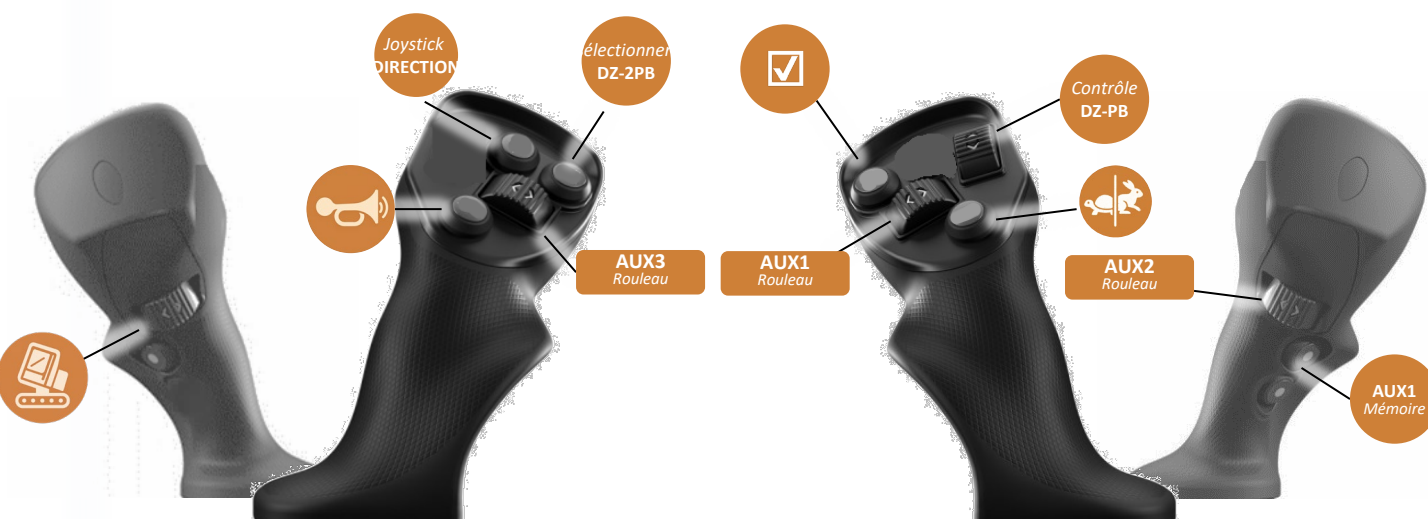
INCLINAISON DE CABINE CONTRÔLÉE PAR JOYSTICK

Le roller derrière le joystick gauche permet l'inclinaison rapide et facile de la cabine

- 
- The image shows the interior of a modern excavator cab. On the left, a large black safety cage with a grid pattern is visible. In the center, there is a control panel with a 7-inch color display showing various metrics, two joysticks for operation, and several buttons. To the right, a large, comfortable-looking seat is visible. The overall design is sleek and professional, with a focus on operator comfort and control.
- Entrez dans une expérience opérateur de nouvelle génération. Profitez d'un siège haut de gamme et de commandes intuitives, avec un écran couleur de 7 pouces et deux molettes de sélection pour faciliter la navigation et la gestion du moteur.
 - Équipé de l'E.O.C., le système hydraulique le plus avancé au monde dans cette catégorie, vous pouvez affiner et stocker les paramètres des outils hydrauliques, un avantage pour les professionnels de la démolition.
 - La pompe à carburant avec arrêt automatique, l'éclairage LED puissant et plus encore rendent chaque journée de travail plus fluide, plus sûre et plus efficace.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL 5.0

VIVEZ UNE EXPÉRIENCE OPÉRATEUR NOUVELLE GÉNÉRATION.



MANIPULATEURS MULTIFONCTIONNELS AVANCÉS, 5 ROLLERS

Profitez d'une précision inégalée avec ces poignées, conçues pour un contrôle intuitif des AUX1, AUX2 et AUX3 — chaque doigt fonctionnant indépendamment pour un contrôle fluide et simultané. Ils offrent de multiples fonctionnalités avancées sans jamais avoir à lever la main, garantissant un fonctionnement sans effort et une efficacité inégalée.

CONSOLES MONTÉES SUR LE SIÈGE PREMIUM

Profitez d'un siège haut de gamme avec des consoles de contrôle intégrées pour plus de confort et de précision.

ÉCRAN TACTILE COULEUR INCLINABLE DE 7" AVEC VUE ARRIÈRE INTÉGRÉE

Cet écran vibrant de 7" peut être incliné pour améliorer la visibilité dans diverses conditions d'éclairage. Plus qu'un simple écran, il fonctionne comme un ordinateur embarqué permettant un ajustement précis des performances de la machine.



DIALOGUE INTUITIF

Boutons d'accès rapide et deux molette de sélection pour une navigation facile et la gestion automatique ou manuel de la vitesse moteur et du ralenti. Les commandes rétroéclairées améliorent l'utilisation pendant les opérations nocturnes.



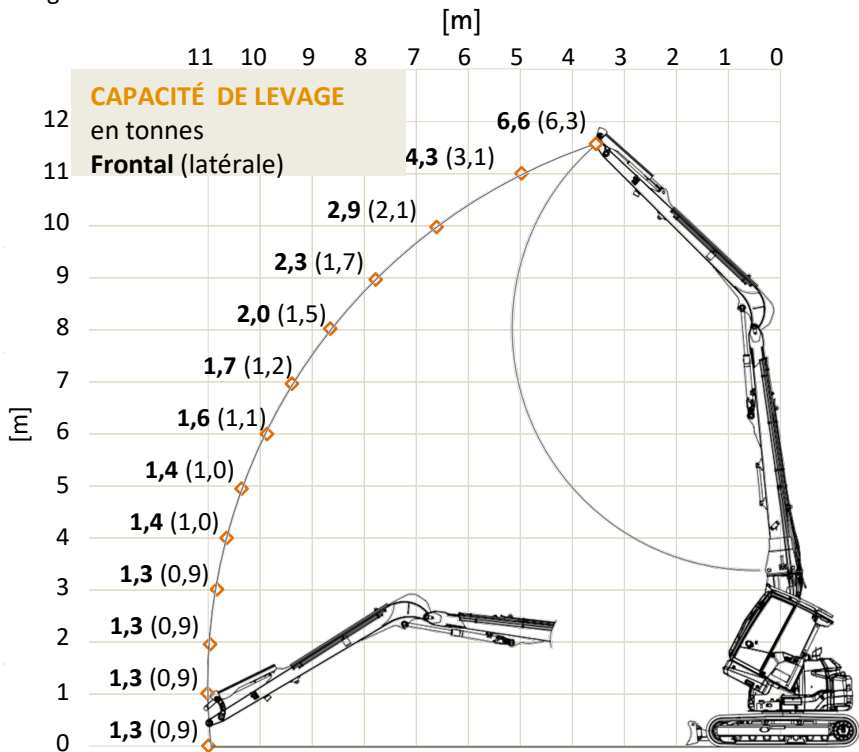
DEUX BRAS INTERCHANGEABLES AVEC ACCOUPLEMENT HYDRAULIQUE

L'accouplement du bras est hydraulique avec connecteurs rapides des raccords. Ceci encourage les opérateurs à sélectionner le bras approprié pour chaque tâche, améliore la sécurité sur site et aide à protéger la machine.



UNE BONNE STABILITÉ SUR LA ZONE DE TRAVAIL

Le diagramme ci-dessous montre un bras de démolition interchangeable, sans attache rapide ni système d'attelage, avec châssis élargi et la lame orientée vers le bas.



ÉQUIPEMENTS RECOMMANDÉS

ATTACHE

OILQUICK

Changez les accessoires hydrauliques en un temps minimal.



BROYEUR

PD05

550kg
360°
30 tonnes



PINCE DE TRI

MD100D

455kg
2/3 de tonne
0,2m³

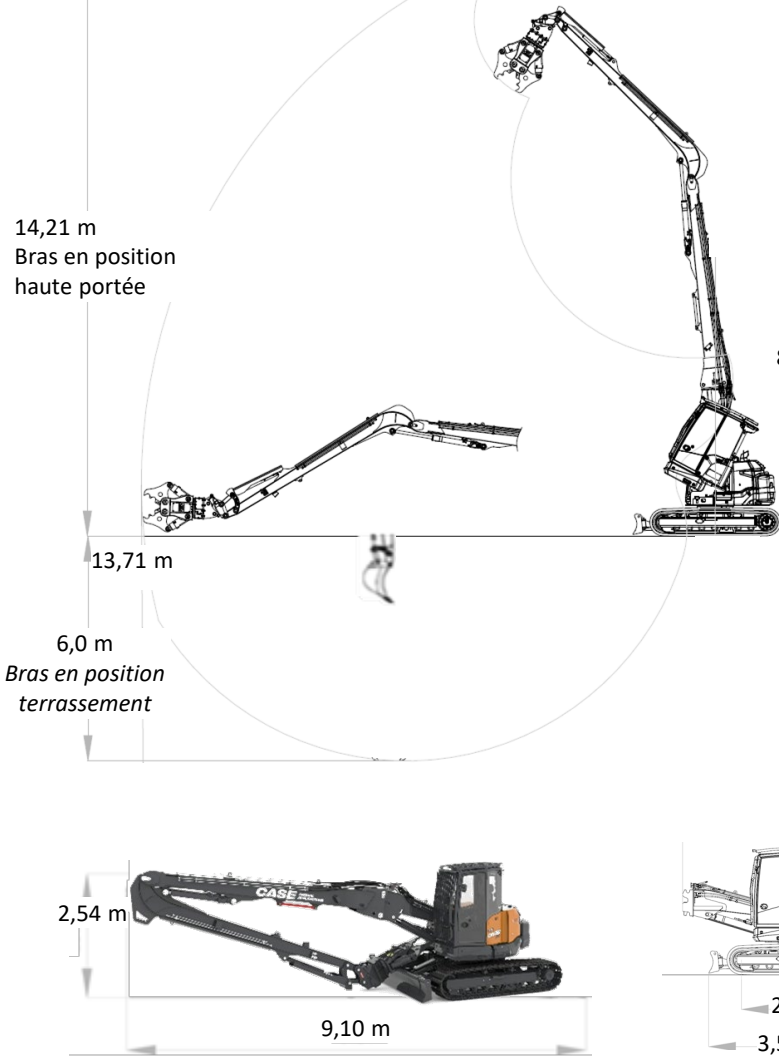


CX135E XRD

DIMENSIONS ET SPÉCIFICATIONS

BRAS HAUTE PORTÉE

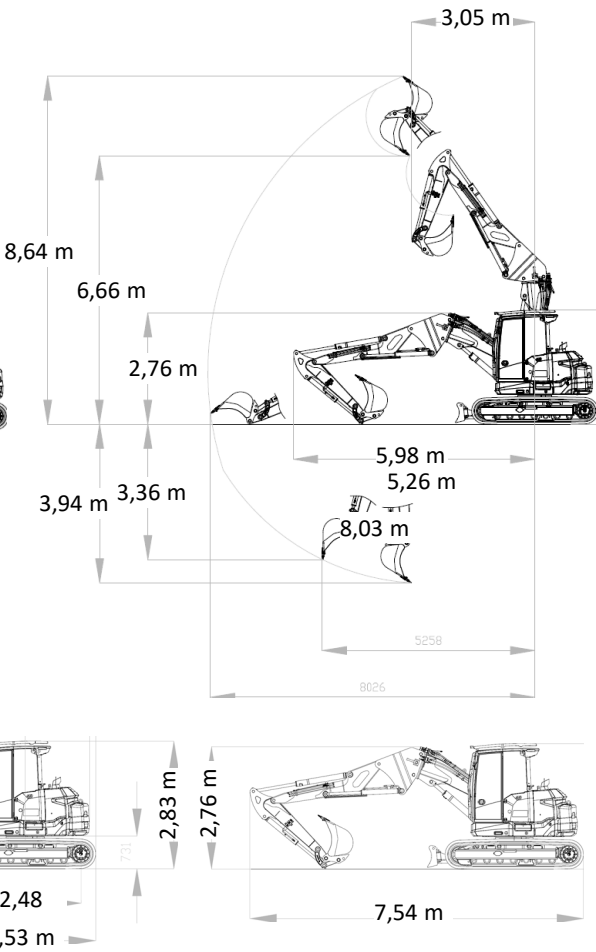
Pour la démolition pure



BRAS STANDARD

Triple Articulation

Pour la démolition à moyenne ou basse portée et pour le terrassement.



MOTEUR

Yanmar Stage 5 4 cylindres, 3,3 litres. Refroidi par liquide.
Puissance maximale @2100 tr/min 73 ch / 54 kW

HYDRAULIQUE

Système eOC (Open Center électronique) de Bosch Rexroth
1 pompe électronique à déplacement variable + 1 pompe à engrenages
Pompes 100 + 14 cm3
Débit 192 + 27 lpm
Pression maximale 290 bars
AUX 1 single/double action 100 lpm, 200 bars
AUX 2 double effet 70-90 lpm, 290 bars
AUX 3 double effet (opt) 50-50 lpm, 250 bars
Provision Mulcher AUX1 (opt)
pompe supplémentaire « Constant Flow » 62 lpm, 200 bars

PERFORMANCES

Vitesse maximale de déplacement (2 vitesses automatiques) 1,8 - 3,5 km/h
Vitesse de rotation 4,5 tr/min
Force de traction 11,020 daN

DIMENSIONS

Largeur 2,32 - 2,92 m
Hauteur avec grille de protection de cabine FOPS niveau 2 2,83 m
Rayon arrière 1,43 m
Hauteur maximale à l'axe 12,30 m
Largeur des voies 0,45 m
Nombre de rollers de chaque côté 7+1

CAPACITÉS

Diesel 105 l
Huile hydraulique 85 l
Système hydraulique 135 l
Système de refroidissement 23 l
Huile moteur 10 l

POIDS DE TRANSPORT

Avec chenilles acier de 450 mm et surpatins en caoutchouc:
Bras de démolition à grande portée 14,2 t
Bras de terrassement, triple articulation 14,0 t

POIDS OPÉRATIONNEL

Avec chenilles acier de 450 mm et surpatins en caoutchouc plus attache rapide et broyeur:
Bras de démolition à grande portée 14,8 t
Bras de terrassement, triple articulation 14,6 t

SOLUTIONS PERSONNALISÉES SUR MESURE

CONÇU, PRODUIT ET CERTIFIÉ PAR CASE EN EUROPE

Notre équipe des Applications Spéciales, basée en Italie, personnalise les machines pour des besoins spécifiques, y compris militaires et au-delà. Nous proposons des véhicules certifiés CE, sûrs et conformes, contrairement à certaines modifications locales qui ne sont pas toujours recertifiées. En choisissant CASE, une marque CNH, vous soutenez l'économie européenne et des milliers d'emplois.



BESOIN DE NOUS CONTACTER ?
specialapplications@cnh.com

REMARQUE : Les équipements standards et optionnels peuvent varier selon les exigences et les réglementations spécifiques de chaque pays. Les illustrations peuvent inclure des accessoires optionnels plutôt que standards – consultez votre revendeur de boîtiers. De plus, CNH Industrial se réserve le droit de modifier les spécifications des machines sans s'engager dans aucune obligation liée à de tels changements.

Conforme à la directive 2006/42/CE

