

CX17D

CASE
CONSTRUCTION

MINI PELLES
Série D



Moteur Yanmar 3TNV70

Puissance moteur 12 kW - 16,1 ch

Poids en ordre de marche avec canopy 1690 kg

Poids en ordre de marche avec cabine 1800 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CX17D

MOTEUR

Type	YANMAR 3TNV70 - STAGE 5
Puissance max. (2200 t/min) (kW/ch)	12 - 16,1
Cylindrée (cm ³)	854
Nombre de cylindre (nbre)	3
Refroidissement	Liquide
Consommation (l/h)	2,4
Alternateur (V)	12 (40 A)
Batterie V (Ah)	12 (65)

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe	débit variable
Cylindrée de pompe (cm ³)	8 + 8 + 6,6
Débit de la pompe (l/min)	16 + 16 + 13,1
Pression max. d'étalonnage du circuit (bar)	220
Système auxiliaire (pression max.) :	
AUX 1 simple ou double effet (l/min)	29,1 - 205 bar
AUX 2 - en option (l/min)	13,1 - 205 bar
AUX 3 - en option (l/min)	16 - 220 bar

VITESSE DE ROTATION ET DE DÉPLACEMENT

Vitesse de déplacement (deux vitesses automatiques) (km/h)	1 ^{re} : 0 ÷ 2,2 / 2 ^e : 0 ÷ 4,1
Vitesse de rotation (t/min)	10,5

COMMANDES

Pivotement tourelle, godet, balancier et flèche	2 joysticks de commande
Mouvements des chenilles (y compris la contre-rotation)	2 leviers mécaniques
Lame de remblayage	levier de commande
Système auxiliaire AUX 1 (simple ou double effet)	pédale droite
Pivotement de la flèche	pédale gauche

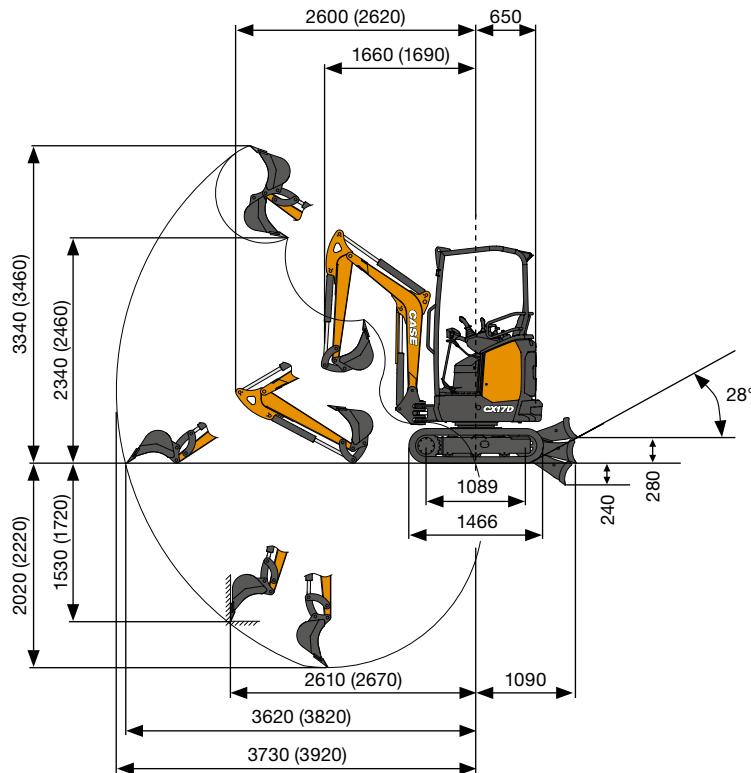
POIDS

Poids transport avec canopy* (kg)	1580
Poids transport avec cabine* (kg)	1690
Poids en ordre de marche avec canopy* ISO 6016 (kg)	1690
Poids en ordre de marche avec cabine* ISO 6016 (kg)	1800

*avec chenilles en caoutchouc

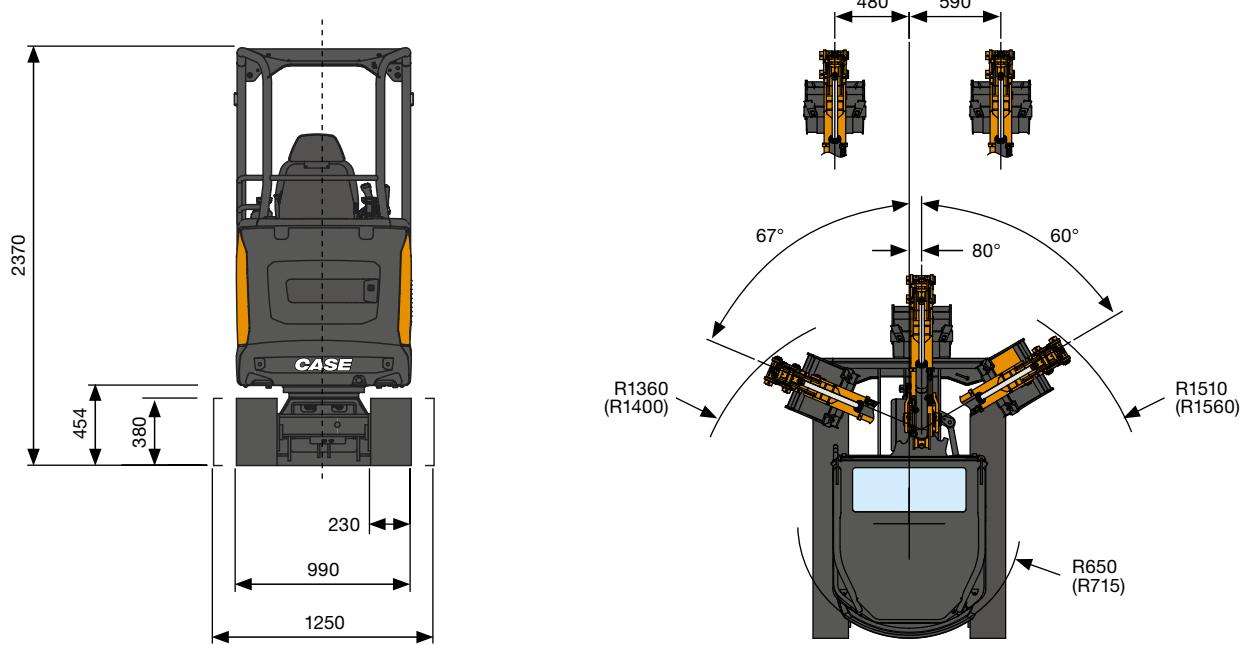
CAPACITÉS DES CIRCUITS ET COMPOSANTS

Réservoir de carburant (l)	25
Réservoir d'huile hydraulique (l)	20
Capacité du circuit hydraulique (l)	29
Capacité du système de refroidissement (l)	4,5
Huile moteur (l)	2,4



DONNÉES DE PERFORMANCE

	Balancier standard 950 mm	Balancier en option 1150 mm
Profondeur de creusement max.	mm	2020
Hauteur de déversement max.	mm	2340
Force d'arrachement du godet	daN	1500
Force d'arrachement du bras ISO 6015	daN	990
Force de traction	daN	1700
Pression au sol avec chenilles en caoutchouc et canopy (avec cabine)	kg/cm ²	0,30 (0,31)
Inclinaison max.		60% - 30°



DIMENSIONS GÉNÉRALES

Largeur maximale	mm	990 - 1250
Hauteur totale	mm	2370
Largeur des chenilles	mm	230
Rayon de rotation arrière	mm	650
Longueur du balancier d'excavation standard (en option)	mm	950 (1150)
Nombre de galets (de chaque côté)	nbre	3

CAPACITÉ DE LEVAGE CX17D

Balancier standard L = 950 mm

Ouverture du balancier à partir du centre de rotation (m)

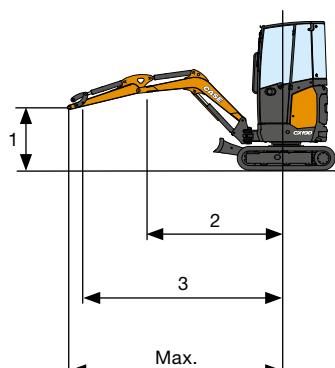
Capacité de levage (kg) à une hauteur de 1,0 m

Contrepoids standard

CAPACITÉ DE LEVAGE	2	3	Max.
Lame de remblayage relevée et frontale	300	160	150
Châssis en position écartée maxi	340	190	170

* Indique la limite de charge hydraulique.

La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567 et ne dépasse pas 75 % de la charge de basculement ou 87 % de la capacité de levage de la machine.



ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET OPTIONS

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

- + Canopy/cabine inclinable (ROPS/TOPS - FOPS niveau 1)
- + Chauffage
- + Éclairage d'accueil automatique
- + Prise électrique pour gyrophare sur le toit
- + Lave-glace
- + Rétroviseurs (gauche et droite)
- + Siège en tissu à suspension mécanique (cabine)
- + Siège en vinyle à suspension mécanique (canopy)
- + Balancier standard
- + Protection du vérin de la lame de remblayage et du vérin de levage de la flèche
- + Contrepoids standard
- + Pédale de commande du pivotement
- + 1^{er} circuit auxiliaire (AUX1) avec pédale de commande
- + Réglage mécanique du débit maximal du circuit AUX1
- + Dérivateur mécanique entre AUX1 à simple et double effet
- + 2 vitesses de déplacement avec rétrogradation automatique (de la 2^e à la 1^{re} vitesse si davantage de traction est nécessaire) et passage automatique à la vitesse supérieure le cas échéant

- + Chenilles en caoutchouc
- + Lame de remblayage standard
- + Châssis extensible
- + Manuel opérateur
- + Clé de contact, qui ouvre tous les dispositifs de verrouillage de la machine
- + Feux de travail à LED standards (sur la flèche)
- + Interrupteur de déconnexion de la batterie
- + Pompe à cylindrée variable
- + Lubrifiants et huile hydraulique standards

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- + Radio DAB, Bluetooth, USB, entrée audio (cabine uniquement)
- + Antivol
- + Alarme de déplacement
- + Balancier long
- + Contrepoids additionnel
- + 2^e circuit auxiliaire (AUX2) à commande proportionnelle avec pédale de commande et dérivateur de débit du pivotement de la flèche
- + Prédisposition pour grappin (AUX3 avec dérivateur de débit du vérin du godet)
- + Drainage direct vers le réservoir
- + Vannes de blocage sur le vérin de la lame de remblayage
- + Kit de manutention d'objets (vannes de blocage sur flèche et balancier, crochet de levage et diagramme de charge)
- + Feux de travail à LED supplémentaires (avant et arrière de la cabine)

- + Gyrophare
- + CASE Sitewatch et SiteConnect
- + Lubrifiants et huile hydraulique bio
- + Prédisposition pour coupleur rapide hydraulique (simple ou double effet)
- + Attaches rapides mécaniques et hydrauliques
- + Godets

SOLUTIONS APRÈS-VENTE CASE

- + Grille de protection avant (niveau 2)
- + Grande variété d'accessoires
- + Gamme complète d'attachments rapides mécaniques et hydrauliques
- + Gamme complète de godets

CNH Industrial
Deutschland GmbH
Case Baumaschinen
Benzstr. 1-3 - D-74076 Heilbronn
DEUTSCHLAND

CNH Industrial France, S.A.
16-18 Rue des Rochettes
91150 Morigny-Champigny
FRANCE

CASE Construction Equipment
Cranes Farm Rd
Basildon - SS14 3AD
UNITED KINGDOM

CNH Industrial
Maquinaria Spain, S.A.
Avenida Aragón 402
28022 Madrid - ESPAÑA

CNH Industrial Italia Spa
Lungo Stura Lazio 19
10156, Torino
ITALIA

NOTE: Les équipements standards et optionnels peuvent varier en fonction des demandes et des réglementations particulières à chaque pays. Les illustrations peuvent montrer des équipements non-standard ou non mentionnés - consulter le concessionnaire CASE. Qui plus est, CNH Industrial se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications de ses machines etc., sans encourir d'obligation quelconque pouvant découler de telles modifications.

Conforme à la directive 2006/24/CE

CASECE.COM
00800-2273-7373

L'appel est gratuit depuis un poste fixe. Vérifiez auprès de votre opérateur mobile si vous serez facturé en appelant depuis votre téléphone portable.