

SR130B / SR160B / SR175B / SV185B  
SR210B / SR240B / SR270B / SV280B / SV340B  
TR270B / TR310B / TR340B / TV370B / TV450B

**CASE**  
CONSTRUCTION

# CHARGEUSES COMPACTES SUR PNEUS CHARGEUSES COMPACTES SUR CHENILLES

**Série B**





# VOYAGE DANS L'HISTOIRE



**1842**

Fondation CASE.

**1969**

CASE commence à produire des chargeuses sur pneus et lance son premier modèle, la 1530 Uni-Loader.

**1995**

CASE conclut des accords de co-marquage et d'approvisionnement avec plusieurs fournisseurs clé pour des accessoires électriques et spécifiques à des applications et pour des coupleurs rapides.

**1998**

La fonction unique anti-tangage est introduite dans les tractopelles et les chargeuses compactes sur pneus : une autre première pour CASE.

**2011**

CASE lance une toute nouvelle série de chargeuses compactes sur chenilles et sur pneus.

**2015**

Les nouveaux modèles Tier 4 Final / Niveau EU IIIB enrichissent ultérieurement l'offre des chargeuses compactes sur pneus et chenilles CASE.

**2017**

CASE introduit des modèles 90 hp mis à jour avec performance supérieure et technologie SCRonly Tier 4 Final / Niveau IV. L'usine de Wichita obtient le prix « Silver Lever » en WCM (World Class Manufacturing), une méthode appliquée pour améliorer la qualité en augmentant l'efficacité des usines. Le 13 mars 2017, CASE vend sa 300 000ème chargeuse compacte sur pneus/chenilles.

**2019**

CASE fête 50 ans de fiabilité et haute performance : les chargeuses sur pneus bénéficient d'une construction solide avec puissance et couple supérieurs, ainsi que d'une productivité et un confort de l'opérateur sans pareils.

**2020**

La nouvelle série B est lancée et marque le début d'un nouveau demi-siècle de chargeuses compactes sur pneus/sur chenilles de premier ordre.



# PRODUCTIVITÉ ET FIABILITÉ

## FLÈCHE RADIALE ET VERTICALE

*Gamme enrichie pour répondre à tous les besoins du client*

Pour permettre à une plus ample clientèle d'accéder à la productivité et à la performance propres à CASE Construction Equipment a agrandi sa gamme de chargeuses compactes sur chenilles et sur pneus. La gamme revisitée comprend six chargeuses sur pneus à levage radial (modèles SR), trois chargeuses compactes sur chenilles à levage radial (modèles TR), trois chargeuses sur pneus à levage vertical (modèles SV) et deux chargeuses compactes sur chenilles à levage vertical (modèle TV).



# PUISSANCE NETTE, PRODUCTIVITÉ MAXIMISÉE

| Modèle | Puissance HP (kW) | Moteur                           | Émissions/ATS                             |
|--------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| SR130B | 49 (36)           | ISM N844L-F IDI<br>2,2 L         | Niveau IIIA/Tier 3<br>-                   |
| SR160B | 60 (45)           | ISM N844LT-F IDI<br>2,2 L        | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DPF + DOC |
| SR175B | 67 (50)           | ISM N844LTA-DI-F<br>2,2 L (HPCR) | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| SV185B | 60 (45)           | ISM N844LTA-DI-F<br>2,2 L (HPCR) | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| SR210B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| SR240B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| SR270B | 90 (67)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IV / Tier 4F<br>CEGR + SCR         |
| SV280B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| SV340B | 90 (67)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IV / Tier 4F<br>CEGR + SCR         |
| TR270B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| TR310B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| TR340B | 90 (67)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IV / Tier 4F<br>CEGR + SCR         |
| TV370B | 74 (55)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IIIB / Tier 4F<br>CEGR + DOC       |
| TV450B | 90 (67)           | FPT F5H HPCR<br>3,4 L            | Niveau IV / Tier 4F<br>CEGR + SCR         |



**Compact HI-eSCR**

## BASSES ÉMISSIONS

### Technologie T4 avec maintenance minimisée

La commande moteur électronique renforce la précision et la réactivité aux commandes de l'opérateur. Tous les modèles avec ROC supérieur à 790 kg (SR175 et plus) sont équipés de la technologie rampe commune à haute pression (HPCR), qui régule la pression de carburant et le calage d'injection pour en garantir la haute précision, quelles que soient les conditions de fonctionnement du moteur. Le couple de sortie en est amélioré et un meilleur rendement est tiré de chaque goutte de carburant.

- + Le processus de recirculation des gaz d'échappement refroidis (CEGR) est désormais contrôlé électroniquement pour obtenir une meilleure performance et efficacité du carburant, ainsi qu'une fiabilité renforcée (par exemple, pour protéger le moteur contre une surchauffe).
- + Technologie SCR sur tous les modèles 90 hp ; un agent réducteur de liquide (ammoniac) est injecté dans le courant d'échappement pour diminuer le niveau de NOx. Pour le client, SCR signifie haute performance, facilité de maintenance et bas coûts de fonctionnement.
- + Le catalyseur d'oxydation diesel (DOC) se sert d'un processus chimique pour décomposer les polluants des moteurs diesel dans le courant d'échappement, en les transformant en des composants moins néfastes. DOC est un composant ne nécessitant pas de maintenance.
- + Le filtre à particules diesel (DPF) piège physiquement les matières particulaires à l'échappement du moteur. Les commandes électroniques déclenchent une régénération automatique du système DPF. Le système peut en outre recommander à l'opérateur de la machine de régénérer manuellement le système DPF au cas où la quantité de particules dans le DPF dépasse la plage définie pour la régénération automatique.



# LA PUISSANCE À L'EXTÉRIEUR, LE CONFORT À L'INTÉRIEUR

## STABILITÉ EXCEPTIONNELLE AVEC LE CHÂSSIS POWER STANCE

Notre châssis Power Stance bénéficie d'un empattement 21 % plus long, offrant plus de stabilité et de confort ainsi que de meilleures capacités de levage, en toutes conditions.



ROC une grande stabilité, grâce à l'empattement long

## FORCE D'ARRACHEMENT DE PREMIER ORDRE

*La conception des vérins et du châssis de CASE offre une puissance de poussée supérieure*

La géométrie du vérin optimise la puissance de poussée et de traction des chargeuses compactes sur pneus et sur chenilles, et le support du godet directement soutenu par le châssis de la machine augmente la puissance de poussée.



Le châssis supporte la puissance de poussée !

## ROC ÉLEVÉ AVEC CONTREPOIDS BOULONNÉS

Il suffit de boulonner des contrepoids supplémentaires à l'arrière de la machine. Augmentez le ROC en ajoutant des contrepoids pour déplacer plus de matériel, plus rapidement, diminuez le ROC (fonctionnement sans contrepoids) pour garder les coûts de carburant au plus bas et adapter la pression au sol.

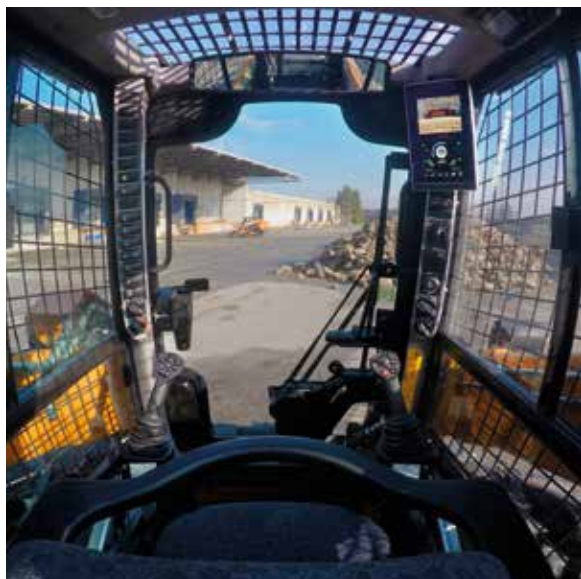


Contrepoids additionnel pour augmenter le ROC



# LA PRODUCTIVITÉ MAXIMISÉE

## LA PLUS CONFORTABLE



### **CABINE SÛRE ET CONFORTABLE**

#### ***Confort de l'opérateur en premier***

La grande porte, les poignées repositionnées et le seuil plus bas assurent un accès facile à la cabine. Tous les modèles ont des sièges à suspension et, en option, des sièges chauffés à suspension pneumatique, pour le nec plus ultra du confort. En cas de demande d'une cabine complètement vitrée avec porte, la cabine est parfaitement isolée, du bruit et de la poussière.



### **CABINE INCROYABLEMENT SPACIEUSE**

La gamme n'est pas la seule à avoir été agrandie : tous les modèles bénéficient d'une cabine dont la largeur interne est 25 % plus grande, pour un confort nettement amélioré de l'opérateur. Notre cabine - la plus grande dans le secteur - offre beaucoup d'espace pour une utilisation confortable, avec plus de place pour la tête et les jambes et entre les leviers de commande, et un accès facile au siège.



### **EXCELLENTE VISIBILITÉ**

#### ***Surface vitrée agrandie pour plus de sécurité à l'utilisation***

La grande surface vitrée et les grilles latérales très fines, le rétroviseur adapté aux dimensions de la cabine, le seuil abaissé et les montants avant plus fins assurent la meilleure visibilité présente sur le marché (cabine ROPS / FOPS).

### **ACCÈS FACILE**

#### ***La sécurité en premier***

Le seuil bas ainsi que les poignées pratiques rendent l'accès à la cabine facile et sûr.



# LA PUISSANCE À L'EXTÉRIEUR, LE CONFORT À L'INTÉRIEUR

## TOUT POUR LE CONDUCTEUR

- + L'interface de commande haut de gamme avec écran couleur 8" permet de naviguer intuitivement dans les informations et réglages de la machine.
- + La caméra rétro vision permet de voir à l'extérieur grâce à un affichage toujours disponible sur l'écran 8", pendant toutes les opérations ou seulement en marche arrière, pour un niveau de sécurité supérieur sur le site des travaux.
- + La toute nouvelle radio Bluetooth avec connecteur USB contribue à améliorer le confort du client CASE au poste de conduite
- + Le compartiment de rangement a été redessiné pour améliorer la capacité de rangement. Le compartiment abrite également un connecteur USB.



# LE CONTRÔLE TOTAL À DEUX DOIGTS



## MODE VITESSE LENTE

### Pleine puissance à n'importe quelle vitesse

Le mode vitesse lente garantit une pleine puissance à l'accessoire tout en maintenant une basse vitesse de déplacement. Ceci s'avère particulièrement important en présence d'accessoires très exigeants du point de vue hydraulique, comme les fraiseuses à froid, les scies pour roche et les trancheuses.

### Confort de l'opérateur

- + Plus besoin d'opérer constamment sur l'accélérateur pour atteindre et maintenir la vitesse de déplacement souhaitée.
- + Configuration facile, soit avec le nouvel écran couleur 8"\*, soit avec les boutons du joystick gauche.
- + Réglages de la vitesse incrémentiels de 1 à 100.



## FONCTION ANTI-TANGAGE EFFICACE

### Absorption de choc optimisée

Le confort épouse la productivité avec la fonction anti-tangage. Cette option est un amortisseur qui réduit l'effet de rebond du bras de la chargeuse à vitesse élevée, pour une meilleure rétention du matériel et un confort amélioré de l'opérateur. Plus de matériel déplacé, plus rapidement.



\*disponible uniquement avec la configuration contrôles électro-hydrauliques





## CHOISISSEZ VOS COMMANDES PRÉFÉRÉES

### *Commandes mécaniques ou électro-hydrauliques*

Les chargeuses sur pneus CASE sont disponibles avec commande électro-hydraulique ou manuelle mécanique.

### *Système hydraulique auxiliaire proportionnel*

Contrôle proportionnel standard du système hydraulique auxiliaire pour contrôle homogène et précis de l'accessoire.

### *Performance sur mesure*

Les chargeuses compactes sur chenilles et sur pneus à performance sur mesure sont équipées de commandes EZ-EH (« Easy Electrohydraulic »). Chaque opérateur peut obtenir rapidement et facilement le niveau de réglage souhaité via l'écran 8" à configuration facile, pour personnaliser complètement les commandes.

## NOUVEAUX JOYSTICKS

### *Facile et confortable d'utilisation*

- + Prise en main plus ergonomique.
- + La disposition plus rapprochée du commutateur et la dimension plus compacte facilitent l'utilisation.
- + Plus petits modules EH pour plus de place pour les jambes et plus de confort pour l'opérateur.









# LA PUISSANCE À L'EXTÉRIEUR, LE CONFORT À L'INTÉRIEUR

## EXTRÊMEMENT ADAPTABLE

**Système hydraulique simplifié. Polyvalence maximisée.**

Système de connexion sous pression (CUP) pour connecter les flexibles sans clés.  
Trois différents Ensembles Hydrauliques Auxiliaires offerts :

### ① ENSEMBLE DÉBIT STANDARD

- + Le système standard actionne la majeure partie des accessoires hydrauliques disponibles
- + Le contrôle proportionnel assure un contrôle précis de l'accessoire

### ② ENSEMBLE HAUT DÉBIT

- + Jusqu'à 55 % plus de débit avec l'option système hydraulique haut débit (niveau 5)
- + Le haut débit est nécessaire pour actionner les accessoires comme les fraiseuses à froid, les scies pour roche et les trancheuses
- + Un système électrique avant à 14 broches est également disponible pour gérer les mouvements multiples de l'accessoire directement à partir des joysticks

### ③ ENSEMBLE HAUT DÉBIT ET HAUTE PRESSION

- + Jusqu'à 30 % de pression en plus sur le système hydraulique auxiliaire avec l'option haut débit renforcé (niveau 7) pour les applications extrêmes, avec par exemple des fraiseuses à froid et des broyeurs
- + L'option niveau 7 comprend aussi un deuxième circuit hydraulique pour les applications impliquant plusieurs mouvements en même temps
- + Cette option est disponible sur les modèles 90 hp : SR270B SV340B, TR340B et TV450B

# LES PRINCIPALES RAISONS POUR OPTER POUR LA GAMME SSL-CTL

## FORCE D'ARRACHEMENT DE PREMIER ORDRE

- + Cinématique dynamique des vérins du godet pour une efficacité de creusement supérieure

## ROC PERSONNALISABLE

- + Contrepoids additionnels

## CABINE SÛRE ET CONFORTABLE

- + Nouvel écran 8"
- + Grande cabine, plancher plat, barre ventrale de sécurité pratique, flux d'air A/C optimisé
- + ROPS, FOPS certifiés
- + Sièges chauffés et à suspension

## VITESSE LENTE

- + Pleine puissance hydraulique à vitesse lente de déplacement
- + Valeurs incrémentielles de 1 à 100
- + Configuration facile sur l'écran 8" et contrôle par joystick

## CHÂSSIS SIMPLE ET ROBUSTE

- + Châssis fixe robuste
- + Peu de parties mobiles
- + Rouleaux auto-lubrifiants
- + Système électro-hydraulique de suivi des lignes droites amélioré

## EXTRÊMEMENT ADAPTABLE

- + Grande gamme d'accessoires
- + Plusieurs solutions hydrauliques auxiliaires.

## FLÈCHE RADIALE ET VERTICALE

- + Radiale pour creuser et pousser
- + Verticale pour charger et porter

## STABILITÉ EXCEPTIONNELLE

- + Empattement plus long
- + Distribution optimisée du poids

## BASSES ÉMISSIONS

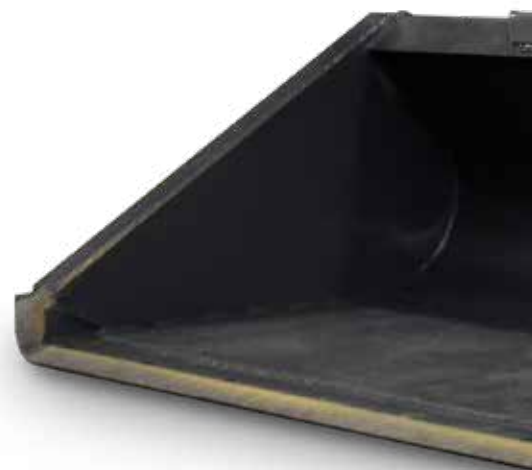
- + Technologie Niveau IIIB / Niveau IV Tier 4 avec maintenance minimisée

## EXCELLENTE VISIBILITÉ

- + Caméra de vision arrière
- + Éclairage latéral exclusif
- + Grandes fenêtres latérales pour une excellente visibilité
- + Meilleur champ de vision jusqu'aux bord du godet, lignes de bordure et même derrière pendant la marche arrière.

## ACCÈS FACILE

- + Entrée de la cabine plus grande
- + Seuil plus bas
- + Poignées plus longues et ergonomiques





### COMMANDES POLYVALENTES

- + Commandes mécaniques ou EH personnalisables
- + Vitesse et réactivité facilement réglables
- + Commandes commutables ISO-H
- + Fonction anti-tangage pour un meilleur confort de l'opérateur

### CHANGEMENT RAPIDE D'ACCESSOIRE

- + Coupleur rapide, mécanique ou hydraulique
- + Système de connexion sous pression (CUP) pour connecter les flexibles facilement



# LA PUISSANCE À L'EXTÉRIEUR, LE CONFORT À L'INTÉRIEUR

## CHÂSSIS SIMPLE ET ROBUSTE POUR ASSURER UNE LONGUE DUREE DE VIE

Les nouvelles chargeuses compactes sur chenilles CASE sont dotées d'un châssis robuste, conçu pour affronter les pentes escarpées et maîtriser les terrains boueux ou sableux. Le châssis dispose d'un train de roulement rigide avec peu de parties mobiles, pour plus de durabilité et de facilité de maintenance par rapport aux systèmes à suspension.

1



### Ajustement hydraulique simple des chenilles

La tension des chenilles est ajustée simplement en ajoutant ou en enlevant de la graisse à un vérin hydraulique.

La tension des chenilles est un facteur important pour la durée de vie du châssis et des chenilles.

2



### Moteur d'entraînement/transmission finale à toute épreuve

La durée de vie du composant est augmentée par l'utilisation d'un palier surdimensionné en ligne avec le barbotin, et par l'élévation du groupe d'entraînement, placé loin du matériel.

3



### Rouleaux et poulies lubrifiés et scellés à vie

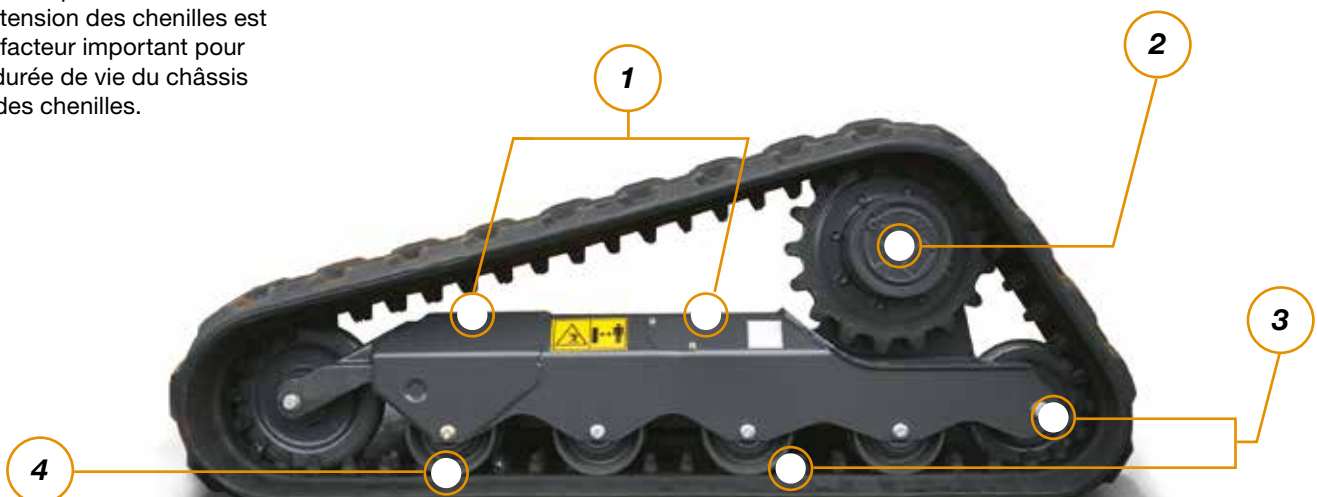
Les joints à glace duo-cône utilisent la technologie de lubrification à l'huile du boteur, pour plus de fiabilité et moins de coûts de maintenance. Les joints servent à empêcher que de la matière et de l'humidité s'installent dans les rouleaux et les poulies.

4



### Rouleaux à bride triple

Ils aident à empêcher les chenilles de sortir des rouleaux sur les plans inclinés, en utilisant des rouleaux de style boteur avec une bride au diamètre interne plus grand positionnée entre les barrettes des chenilles.





# UNE MAINTENANCE FACILE ET RATIONNELLE

## ENTRETIEN SÛR ET FACILE

### *Inclinaison pratique de la cabine*

Avec seulement deux boulons de fixation, la cabine est facile à incliner, assurant l'accès aux composants hydrauliques et de transmission dès que nécessaire. Un système de blocage de sécurité empêchant la cabine de tomber s'active automatiquement.

### *Facilité de maintenance exceptionnelle*

L'accès facile, le regroupement des points de maintenance quotidienne et les filtres montés à distance facilitent le maintien des chargeuses compactes sur pneus et sur chenilles au maximum de leur efficacité.

1



### **ACCÈS INTELLIGENT À LA BATTERIE ET VIDANGE ECOLOGIQUE**

La batterie et le tuyau de vidange sont aisément accessibles sur le côté de la machine, en enlevant un bouchon derrière la roue arrière, permettant de réaliser rapidement toute activité de maintenance et de réparation.

1



La maintenance reste facile, même avec la technologie de moteur T4 la plus avancée

# POLYVALENCE ET EFFICACITÉ

## CONNEXION FACILE

### EXTRÊMEMENT ADAPTABLE À TOUT TYPE DE TÂCHE

Les chargeuses compactes sur chenilles et sur pneus sont compatibles avec une grande gamme d'accessoires, elles sont incroyablement polyvalentes et servent de nombreux secteurs.

### CHANGEMENT RAPIDE D'ACCESSOIRE

#### *Gérez facilement les accessoires*

La caractéristique standard de connexion sous pression vous permet de connecter les flexibles d'outils sans clés. Grâce à l'option accouplement hydraulique, les accessoires peuvent être rapidement changés, sans quitter la cabine.



Fraiseuse (350 mm)



Fraiseuse (1 000 mm)



Épandeur d'asphalte



Roue de compactage



Scie pour roche



Marteau



Godet tractopelle



Mélangeur de ciment



Fraise à neige



Lame chasse-neige



4x1 Godet multifonction



Godet balayeur



Lève-palette



Fourche agricole



Fourche et grappin



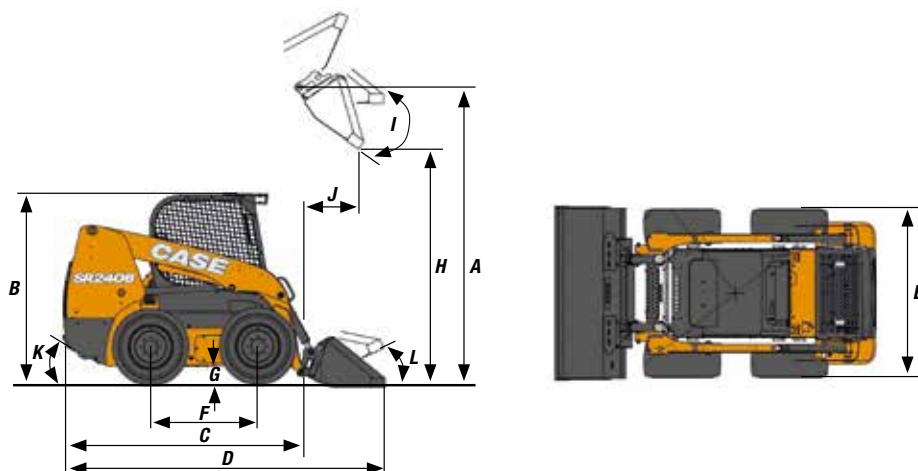
Pique à balle

Pour l'offre complète, veuillez consulter notre guide d'application en ligne pour les accessoires installés par le revendeur et autres accessoires, ou contactez un revendeur ! <http://application.cnh-parts-service.eu>



| Équipement                                                                                                                                                                          | Application                                                                                                                                                                                                                           | Largeur (mm)                                      | Profondeur (mm)            | Poids (kg)                 | Débit        | Modèle compatible                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Scie à roches                                                                                                                                                                       | Travaux de tranchées sur matériaux durs, compacts, comme de l'asphalte et du béton, creusement de tranchées sur routes ou dans des zones où les mouvements sont restreints.                                                           | Largeur des roues                                 | Profondeur de tranchée     |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 80 - 130 - 200<br>80 - 130 - 200                  | 150 - 450<br>200 - 600     | 1180 - 1255<br>1340 - 1595 | Haut<br>Haut | SR210 et supérieurs<br>SR270 et supérieurs                                        |
| Roue de compactage                                                                                                                                                                  | Compactage du fond d'une tranchée avant l'ajout d'une couche superficielle d'asphalte.                                                                                                                                                | Largeur des roues<br>200 - 250 - 300<br>350 - 400 | 0 - 750                    | 710 - 970                  | Std          | SR210 et supérieurs                                                               |
| Raboteuses                                                                                                                                                                          | Planage sur asphalte ou béton. Revêtement de routes, de surfaces industrielles et de cours intérieures. Entretien de tronçons de routes. Restauration de surfaces endommagées, irrégulières ou usées.                                 | Largeur de tambour                                |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 350                                               | 0 - 110                    | 590 - 750                  | Std          | SR175 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 450                                               | 0 - 150                    | 790 - 950                  | Haut         | SR175 / SV185 / SR210 / TR270 / TR310                                             |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 600                                               | 0 - 170                    | 950 - 1110                 | Haut         | SR210 et supérieurs                                                               |
| Épandeuse d'asphalte                                                                                                                                                                | Remblayage de tranchées et élargissement de la surface de routes tout en maintenant leur inclinaison d'origine.                                                                                                                       | 1900                                              | N.D.                       | 675                        | Std          | SR210 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
| Marteaux hydrauliques                                                                                                                                                               | Travaux de démolition de béton, creusement de tranchées et travaux d'excavation en général. Plusieurs marteaux disponibles : burins, ciseaux, éperons et plaques de compactage.                                                       | 292                                               | N.D.                       | 180                        | Std          | Modèles à petit châssis                                                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 380                                               | N.D.                       | 275                        | Std / Haut   | Modèles à moyen et grand châssis                                                  |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 380                                               | N.D.                       | 385                        | Haut         | Modèles à moyen et grand châssis                                                  |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 400                                               | N.D.                       | 505                        | Haut         | Modèles à grand châssis                                                           |
| Godet de pelle rétro                                                                                                                                                                | Création de tranchées, fondations, canaux d'évacuation et d'irrigation, etc. sur sites publics ou privés de constructions, dans le cadre de nouveaux travaux ou d'interventions d'entretien. Plusieurs tailles de godets disponibles. |                                                   | Profondeur d'excavation    |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1200                                              | 2480                       | 520                        | Std          | SR130 / SR160                                                                     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1600                                              | 2780                       | 750                        | Std          | SR175 / SV185 / SR210 / SR240                                                     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1800                                              | 3260                       | 1020                       | Std          | SV280 et supérieurs                                                               |
| Bétonnière                                                                                                                                                                          | Production de béton pour travaux de génie civil dans des zones isolées ou difficiles d'accès, ou bien dans des endroits où la disponibilité en énergie électrique est limitée. Déchargement latéral disponible.                       |                                                   | Capacité du mélangeur (lt) |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1170                                              | 160                        | 639                        | Std          | SR160 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1490                                              | 210                        | 794                        | Std          | SR175 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1490                                              | 250                        | 945                        | Std          | SR210 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1575                                              | 270                        | 1013                       | Std          | SR240 et supérieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1700                                              | 320                        | 1188                       | Std          | SV280 et supérieurs                                                               |
| Fraise à neige                                                                                                                                                                      | Idéale pour déblayer de grandes quantités de neige sans abîmer la chaussée. Caractéristiques : système brise-glace très efficace, hauteur avant limitée (740 mm), rotation hydraulique de la goulotte d'éjection (240°).              | 1600                                              | N.D.                       | 420                        | Std          | Modèles à petit châssis                                                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1800                                              | N.D.                       | 480                        | Std / Haut   | Chargeuses compactes sur pneus à moyen et grand châssis                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 2100                                              | N.D.                       | 540                        | Std / Haut   | Chargeuses compactes sur chenilles à châssis moyen<br>SR210 et modèles supérieurs |
| Lame de déneigement                                                                                                                                                                 | Lame orientable (+/- 30°) conçue pour se déployer et évacuer la neige. Caractéristiques : système anti-chocs pour remettre automatiquement la lame en position de fonctionnement, feux latéraux pour travailler en toute sécurité.    | 2100                                              | N.D.                       | 315                        | Std          | Modèles à petit et moyen châssis                                                  |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 2400                                              | N.D.                       | 410                        | Std          | Modèles à grand châssis                                                           |
| Lame de dozer                                                                                                                                                                       | Applications générales de refoulement.                                                                                                                                                                                                | 1980                                              | N.D.                       | 305                        | Std          | Modèles à petit et moyen châssis                                                  |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 2135                                              | N.D.                       | 288 - 358                  | Std          | Chargeuses compactes sur pneus à moyen et grand châssis                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 2365                                              | N.D.                       | 328 - 370                  | Std          | Chargeuses compactes sur chenilles à châssis moyen                                |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 2640                                              | N.D.                       | 650                        | Std          | Modèles à grand châssis                                                           |
| Large gamme de godets<br>Terre et fondrière ;<br>profil surbaissé ; profil<br>surbaissé rallongé,<br>usage intensif,<br>matériaux légers,<br>déversement latéral,<br>grande hauteur | Excavation, terrassement, manutention                                                                                                                                                                                                 |                                                   | Capacité (m³)              |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1525                                              | 0,35 - 0,63                | 120 - 230                  | N.D.         | SR130 / SR160                                                                     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1680                                              | 0,40 - 0,72                | 154 - 324                  | N.D.         | SR175 / SV185 / SR210                                                             |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1830                                              | 0,48 - 0,99                | 220 - 342                  | N.D.         | SR175 / SV185 / SR210                                                             |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1850                                              | 0,33 - 1,75                | 225 - 500                  | N.D.         | SR240 / SR270 / SV280 / SV340 / TR270 / TR310                                     |
| Godet polyvalent 4X1                                                                                                                                                                | Godet polyvalent : applications identiques à un godet traditionnel, benne de remblayage ou terrassement                                                                                                                               | 2080                                              | 0,32 - 2,00                | 250 - 540                  | N.D.         | SR240 / SR270 / SV280 / SV340 / TR340 / TV380                                     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
| Godet polyvalent 4X1                                                                                                                                                                | Godet polyvalent : applications identiques à un godet traditionnel, benne de remblayage ou terrassement                                                                                                                               |                                                   | Capacité (m³)              |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1525                                              | 0,33 - 0,35                | 253 - 280                  | Std          | Modèles à petit châssis                                                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1680                                              | 0,40                       | 283 - 320                  | Std          | Chargeuses compactes sur pneus à châssis moyen                                    |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1850                                              | 0,43 - 0,44                | 310 - 403                  | Std          | Chargeuses compactes sur pneus à moyen et grand châssis                           |
| Godet balayeur                                                                                                                                                                      | Nettoyage des cours, routes, sentiers, etc. Également adapté au déblayage de neige.                                                                                                                                                   | 2080                                              | 0,50                       | 435 - 453                  | Std          | Chargeuses compactes sur chenilles à châssis moyen<br>Modèles à grand châssis     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
| Fourche agricole<br>Fourche et grappin                                                                                                                                              | Fourche agricole : applications générales agricoles. Fourche et grappin : épandage de balles et manutention d'ensilage. Adaptés également aux applications industrielles.                                                             |                                                   | Capacité (m³)              |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1525                                              | 0,85                       | 153 - 250                  | Std          | Modèles à petit châssis                                                           |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1680                                              | 0,92                       | 170 - 260                  | Std          | Chargeuses compactes sur pneus à châssis moyen                                    |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1850                                              | 1,01                       | 221 - 341                  | Std          | Chargeuses compactes sur pneus à moyen et grand châssis                           |
| Fourche à palettes                                                                                                                                                                  | Manutention de charges palettisées. Déplacement latéral à commande hydraulique disponible en option.                                                                                                                                  | 2080                                              | 1,14                       | 211 - 381                  | Std          | Chargeuses compactes sur chenilles à châssis moyen<br>Modèles à grand châssis     |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |                            |                            |              |                                                                                   |
| Pique-balles                                                                                                                                                                        | Manutention de balles rondes                                                                                                                                                                                                          |                                                   | Longueur de fourches       |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 980                                               | N.D.                       | 126-308                    | N.D.         | SR210 et inférieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1000                                              | N.D.                       | 144-312                    | N.D.         | SR210 et inférieurs                                                               |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | 1100                                              | N.D.                       | 194-320                    | N.D.         | Tous                                                                              |
| Pique-balles                                                                                                                                                                        | Manutention de balles rondes                                                                                                                                                                                                          | 1200                                              |                            |                            |              |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   | N.D.                       | 55                         | N.D.         | Tous                                                                              |

# DIMENSIONS ET SPÉCIFICATIONS

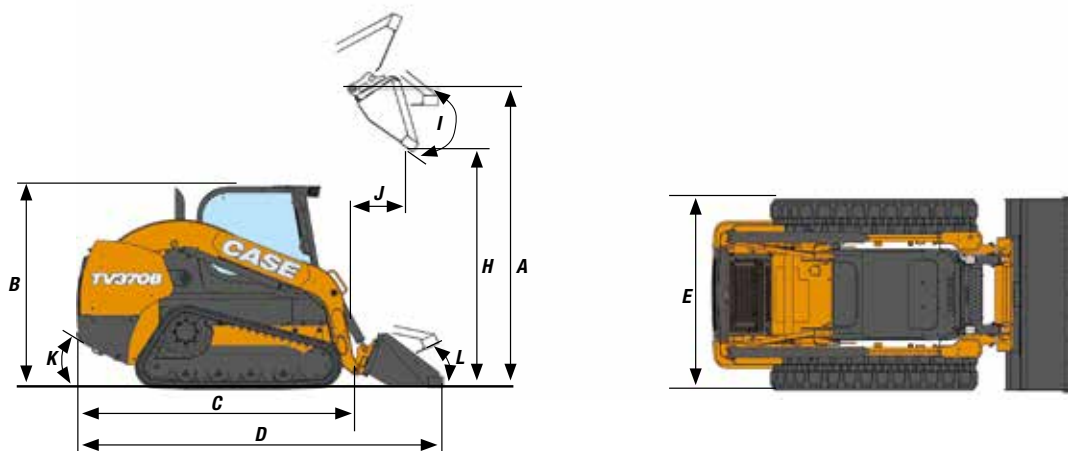


| DIMENSIONS TOTALES                          |    | SR130B | SR160B | SR175B | SV185B | SR210B | SR240B | SR270B | SV280B | SV340B |
|---------------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| A - Hauteur sous axes du godet              | mm | 2845   | 2845   | 3099   | 3048   | 3124   | 3178   | 3178   | 3302   | 3343   |
| B - Hauteur jusqu'au toit de la cabine ROPS | mm | 1919   | 1919   | 1974   | 1974   | 1998   | 2002   | 2002   | 2002   | 2042   |
| C - Longueur sans équipement                | mm | 2435   | 2435   | 2685   | 2685   | 2669   | 2981   | 3016   | 2990   | 3025   |
| D - Longueur avec godet*                    | mm | 3028   | 3028   | 3305   | 3345   | 3292   | 3611   | 3646   | 3604   | 3657   |
| E - Largeur hors tout                       | mm | 1518   | 1518   | 1642   | 1642   | 1755   | 1768   | 1768   | 1768   | 1930   |
| F - Empattement                             | mm | 941    | 941    | 1128   | 1128   | 1128   | 1322   | 1322   | 1322   | 1322   |
| G - Garde au sol                            | mm | 178    | 178    | 178    | 178    | 203    | 203    | 203    | 203    | 243    |
| H - Hauteur de déversement*                 | mm | 2246   | 2246   | 2470   | 2380   | 2495   | 2562   | 2562   | 2629   | 2671   |
| I - Angle de déversement                    | °  | 40     | 40     | 40     | 52     | 40     | 38     | 38     | 54     | 47     |
| J - Portée de déversement (hauteur maxi)    | mm | 469    | 469    | 542    | 783    | 517    | 574    | 574    | 744    | 630    |
| K - Angle de porte-à-faux arrière           | °  | 22     | 22     | 23     | 23     | 25     | 24     | 24     | 24     | 27     |
| L - Angle de redressement (godet au sol)    | °  | 26     | 26     | 32     | 35     | 31     | 31     | 31     | 35     | 35     |

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES                            |           | SR130B                        | SR160B                      | SR175B                          | SV185B                          | SR210B                 | SR240B                 | SR270B               | SV280B                 | SV340B               |
|--------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| Taille du châssis                                      |           | Petit                         | Petit                       | Moyen                           | Moyen                           | Moyen                  | Grand                  | Grand                | Grand                  | Grand                |
| Niveau d'émissions                                     |           | Niveau IIIA<br>Tier 3         | Niveau IIIB<br>Tier 4F      | Niveau IIIB<br>Tier 4F          | Niveau IIIB<br>Tier 4F          | Niveau IIIB<br>Tier 4F | Niveau IIIB<br>Tier 4F | Niveau IV<br>Tier 4F | Niveau IIIB<br>Tier 4F | Niveau IV<br>Tier 4F |
| PERFORMANCES                                           |           | SR130B                        | SR160B                      | SR175B                          | SV185B                          | SR210B                 | SR240B                 | SR270B               | SV280B                 | SV340B               |
| Capacité opérationnelle nominale (50 %)                | kg        | 590                           | 680                         | 790                             | 840                             | 955                    | 1088                   | 1225                 | 1270                   | 1545                 |
| Capacité opérationnelle nominale avec contrepoids 50 % | kg        | 635                           | 730                         | 835                             | 885                             | 1000                   | 1178                   | 1315                 | 1360                   | 1635                 |
| Capacité de basculement                                | kg        | 1179                          | 1361                        | 1588                            | 1678                            | 1909                   | 2177                   | 2450                 | 2540                   | 3090                 |
| Force d'arrachage du vérin de levage**                 | kN        | 13,0                          | 15,0                        | 17,0                            | 15,3                            | 20,3                   | 25,0                   | 27,1                 | 25,0                   | 30,3                 |
| Force d'arrachage du vérin de godet**                  | kN        | 19,0                          | 23,4                        | 32,3                            | 24,7                            | 32,3                   | 39,4                   | 38,6                 | 33,7                   | 42,4                 |
| MOTEUR                                                 |           | SR130                         | SR160                       | SR175                           | SV185                           | SR210                  | SR240                  | SR270                | SV280                  | SV340                |
| Marque et modèle du moteur                             |           | ISM<br>N844L-F<br>(Nat, Asp.) | IISM<br>N844LT-F<br>(Turbo) | ISM<br>N844LTA-<br>DI-F (Turbo) | ISM<br>N844LTA-<br>DI-F (Turbo) | FPT F5H<br>(Turbo)     | FPT F5H<br>(Turbo)     | FPT F5H<br>(Turbo)   | FPT F5H<br>(Turbo)     | FPT F5H<br>(Turbo)   |
| Cylindrée                                              | l         | 2,2                           | 2,2                         | 2,2                             | 2,2                             | 3,4                    | 3,4                    | 3,4                  | 3,4                    | 3,4                  |
| Puissance                                              | ch/tr/min | 49 à 2800                     | 60 à 2800                   | 67 à 2800                       | 60 à 2900                       | 74 à 2500              | 74 à 2500              | 90 à 2500            | 74 à 2500              | 90 à 2500            |
| Couple de pointe                                       | Nm/tr/min | 143 à 1800                    | 188 à 1800                  | 208 à 1800                      | 183 à 1800                      | 314 à 1400             | 314 à 1400             | 383 à 1400           | 314 à 1400             | 383 à 1400           |
| VITESSE DE DÉPLACEMENT                                 |           | SR130                         | SR160                       | SR175                           | SV185                           | SR210                  | SR240                  | SR270                | SV280                  | SV340                |
| Vitesse lente                                          | km/h      | 11,9                          | 11,9                        | 11,9                            | 11,9                            | 11,4                   | 12,4                   | 12,4                 | 12,4                   | 12,4                 |
| Vitesse rapide (en option)                             | km/h      | N.A.                          | N.A.                        | 18,5                            | 18,5                            | 16,9                   | 18,5                   | 18,5                 | 18,5                   | 18,5                 |
| SYSTÈME HYDRAULIQUE                                    |           | SR130                         | SR160                       | SR175                           | SV185                           | SR210                  | SR240                  | SR270                | SV280                  | SV340                |
| Débit hydraulique                                      | LPM       | 66                            | 70                          | 78                              | 78                              | 92                     | 92                     | 92                   | 92                     | 92                   |
| Pompe haut débit en option                             | LPM       | N.A.                          | N.A.                        | 116                             | 116                             | 126                    | 143                    | 143                  | 143                    | 150                  |
| Pression de décharge                                   | bar       | 210                           | 210                         | 210                             | 210                             | 210                    | 210                    | 210                  | 210                    | 210                  |
| Haut débit optimisé en option                          | bar       | N.A.                          | N.A.                        | N.A.                            | N.A.                            | N.A.                   | N.A.                   | 277                  | N.A.                   | 277                  |
| POIDS                                                  |           | SR130                         | SR160                       | SR175                           | SV185                           | SR210                  | SR240                  | SR270                | SV280                  | SV340                |
| Poids en ordre de marche                               | kg        | 2350                          | 2430                        | 2842                            | 2980                            | 3160                   | 3350                   | 3681                 | 3670                   | 4136                 |
| Poids à l'expédition                                   | kg        | 2160                          | 2370                        | 2705                            | 2840                            | 3025                   | 3200                   | 3526                 | 3475                   | 3890                 |
| CAPACITÉS                                              |           | SR130                         | SR160                       | SR175                           | SV185                           | SR210                  | SR240                  | SR270                | SV280                  | SV340                |
| Réservoir de carburant                                 | l         | 60,5                          | 60,5                        | 73,8                            | 73,8                            | 73,8                   | 96,5                   | 96,5                 | 96,5                   | 96,5                 |

\* Avec godet pour terre/de fonderie - \*\* Forces d'arrachage estimées en tenant compte des limites de basculement et hydrauliques.





| DIMENSIONS TOTALES                          |    | TR270B | TR310B | TR340B | TV370B | TV450B |
|---------------------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|
| A - Hauteur sous axes du godet              | mm | 3124   | 3124   | 3215   | 3342   | 3344   |
| B - Hauteur jusqu'au toit de la cabine ROPS | mm | 1998   | 1998   | 2043   | 2043   | 2044   |
| C - Longueur sans équipement                | mm | 2669   | 2669   | 3016   | 3025   | 3025   |
| D - Longueur avec godet*                    | mm | 3292   | 3292   | 3646   | 3639   | 3667   |
| E - Largeur hors tout                       | mm | 1676   | 1888   | 1930   | 1930   | 1943   |
| F - Empattement                             | mm | N.A.   | N.A.   | N.A.   | N.A.   | N.A.   |
| G - Garde au sol                            | mm | 203    | 203    | 243    | 243    | 243    |
| H - Hauteur de déversement*                 | mm | 2495   | 2495   | 2602   | 2669   | 2645   |
| I - Angle de déversement                    | °  | 40     | 40     | 38     | 54     | 45     |
| J - Portée de déversement (hauteur maxi)    | mm | 568    | 568    | 548    | 798    | 727    |
| K - Angle de porte-à-faux arrière           | °  | 32     | 32     | 32     | 32     | 32     |
| L - Angle de redressement (godet au sol)    | °  | 31     | 31     | 30     | 34     | 34     |

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES                            |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
|--------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| Taille du châssis                                      |           | Moyen                | Moyen                | Grand               | Grand                | Grand               |
| Niveau d'émissions                                     |           | Tier 4F / Stage IIIB | Tier 4F / Stage IIIB | Tier 4F / Stage IV  | Tier 4F / Stage IIIB | Tier 4F / Stage IV  |
| PERFORMANCES                                           |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Capacité opérationnelle nominale (50 %)                | kg        | 50%: 1225 35%: 860   | 50%: 1406 35%: 984   | 50%: 1542 35%: 1079 | 50%: 1682 35%: 1178  | 50%: 2045 35%: 1432 |
| Capacité opérationnelle nominale avec contrepoids 50 % | kg        | 50%: 1280 35%: 915   | 50%: 1461 35%: 1039  | 50%: 1767 35%: 1264 | 50%: 1927 35%: 1331  | 50%: 2343 35%: 1618 |
| Capacité de basculement                                | kg        | 2450                 | 2810                 | 3084                | 3364                 | 4091                |
| Force d'arrachage du vérin de levage**                 | kN        | 27,8                 | 29,0                 | 34,5                | 26,8                 | 33,9                |
| Force d'arrachage du vérin de godet**                  | kN        | 32,3                 | 38,6                 | 38,7                | 33,4                 | 41,8                |
| MOTEUR                                                 |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Marque et modèle du moteur                             |           | FPT F5H (Turbo)      | FPT F5H (Turbo)      | FPT F5H (Turbo)     | FPT F5H (Turbo)      | FPT F5H (Turbo)     |
| Cylindrée                                              | l         | 3,4                  | 3,4                  | 3,4                 | 3,4                  | 3,4                 |
| Puissance                                              | ch/tr/min | 74 à 2500            | 74 à 2500            | 90 à 2500           | 74 à 2500            | 90 à 2500           |
| Couple de pointe                                       | Nm/tr/min | 314 à 1400           | 314 à 1400           | 383 à 1400          | 314 à 1400           | 383 à 1400          |
| VITESSE DE DÉPLACEMENT                                 |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Vitesse lente                                          | km/h      | 8,2                  | 8,2                  | 8,2                 | 8,2                  | 8,2                 |
| Vitesse rapide (en option)                             | km/h      | 12,2                 | 12,2                 | 12,2                | 12,2                 | 12,2                |
| SYSTÈME HYDRAULIQUE                                    |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Débit hydraulique                                      | LPM       | 92                   | 92                   | 92                  | 92                   | 92                  |
| Pompe haut débit en option                             | LPM       | 123                  | 123                  | 143                 | 123                  | 149                 |
| Pression de décharge                                   | bar       | 210                  | 210                  | 210                 | 210                  | 238                 |
| Haut débit optimisé en option                          | bar       | N.A.                 | N.A.                 | 277                 | N.A.                 | 277                 |
| POIDS                                                  |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Poids en ordre de marche                               | kg        | 3750                 | 4027                 | 4536                | 4370                 | 4823                |
| Poids à l'expédition                                   | kg        | 3615                 | 3891                 | 4380                | 4220                 | 4667                |
| CAPACITÉS                                              |           | TR270B               | TR310B               | TR340B              | TV370B               | TV450B              |
| Réservoir de carburant                                 | l         | 73,8                 | 73,8                 | 96,5                | 96,5                 | 96,5                |

\* Avec godet pour terre/de fonderie - \*\* Forces d'arrachage estimées en tenant compte des limites de basculement et hydrauliques.

# L'ÉTABLISSEMENT D'UN CASE SOLIDE.

Depuis 1842, CASE Construction Equipment vit son engagement indéfectible dans la construction de solutions pratiques et intuitives, qui soient efficaces et productives.

Nous nous efforçons sans cesse de faciliter pour nos clients l'instauration des nouvelles technologies et des récents mandats de conformité.

Aujourd'hui, notre présence mondiale associée à notre expertise locale nous permet de maintenir les défis concrets de nos clients au centre de notre développement de produit.

Le grand réseau de revendeurs CASE est toujours prêt à soutenir et à protéger vos investissements en dépassant vos attentes et en vous offrant l'expérience d'une maîtrise suprême.

Notre but est de construire ensemble des machines et des communautés plus fortes. Nous faisons tout ce qu'il faut pour nos clients et nos communautés, afin qu'ils puissent compter sur CASE.

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

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

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

**CNH Industrial Italia Spa**  
via Plava, 80  
10135 Torino  
ITALIA

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

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 et ce, 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.

