



YANMAR

CARRIER

C08



Poids opérationnel

560 kg

Moteur

LN 100 AE

Charge utile

800 kg

Efficacité sur tout chantier



COMPACITÉ

Largeur hors tout réduite et petit rayon de braquage pour passer dans les endroits les plus exigus. Longueur de 1930 mm (sans auto-chargeur) et 2595 mm (avec auto-chargeur) permettant un transport facile.



MOTEUR YANMAR

Moteur diesel Yanmar, génération LN. Sa puissance en fait une machine durable et agréable à utiliser.



MAINTENANCE

La structure de la machine est simple, ce qui permet d'accéder rapidement et facilement à tous les composants. Elle facilite aussi les inspections quotidiennes.



SECURITE

Levier de frein de parking verrouillable. Tableau de commande parfaitement protégé, ergonomique et fonctionnel. Système de filtration d'air à double cartouche permettant de travailler dans des conditions difficiles tout en protégeant le moteur.



DEVERSEMENT

Capacité de la benne importante pour une machine aussi compacte. Déchargement possible vers l'avant. Angle de déversement important de la benne : déchargement en une seule fois, en toute sécurité.



ERGONOMIE

Instruments de commande bien disposés et faciles d'utilisation. Accès possible des deux côtés de la machine. Réduction des vibrations ressenties par l'opérateur. Porte documents intégré et protégé.

FIABILITE ET ROBUSTESSE

- + 4 modèles différents pour tous types d'applications : POWER, POWER+, HI TIP, HI TIP+
- + Performant pour les secteurs de la démolition, de la rénovation, de l'agriculture et de l'aménagement paysager.
- + Les chenilles caoutchouc et les doubles rouleaux n'endommagent pas l'asphalte et offrent une excellente adhérence sur les sols meubles.
- + Forte capacité de franchissement avec sa haute garde au sol.



COMPACITÉ

- + Le carrier C08 est performant sur tous les types de terrains. Il garantit polyvalence et productivité.
- + Ses dimensions compactes lui permettent de travailler dans des espaces très confinés où sa largeur est un véritable atout (810 mm en version standard et 835 mm avec auto-chargeur).
- + Le C08 dispose d'un centre de gravité bas le rendant plus stable et d'un châssis inférieur très solide monté sur chenilles.
- + Il est capable de monter des marches et d'opérer sur des sols meubles ou dans la neige.



DEVERSEMENT

- + Capacité de la benne importante :
 - 0,45 m³ avec dôme (version POWER)
 - 0,36 m³ avec dôme (versions POWER+, HI TIP, HI TIP+)
- + Les modèles Hi-Tip ont une hauteur de déchargement allant jusqu'à 1500 mm et peuvent déverser leur chargement dans la plupart des bennes, par-dessus les clôtures et les murs des jardins et sur des espaces de travail élevés.
- + La forme spécifique des galets oscillants facilite le passage des machines sur des terrains accidentés tout en maintenant le chargement dans la benne.
- + La capacité de charge utile du C08 est de 800 kg, ce qui permet de couvrir une grande majorité de travaux. Il est conçu pour évacuer les matériels de construction et les déchets des chantiers et convient également aux transports de toutes sortes.





ERGONOMIE DU POSTE DE CONDUITE

Le C08, accessible par les deux côtés, est très simple à utiliser : le démarrage facile et rapide en toutes conditions climatiques et les leviers de commande précis et intuitifs améliorent le confort de l'opérateur.

Les déplacements sont agréables et optimisés grâce à la souplesse de la transmission hydrostatique, et les vibrations ressenties par l'opérateur sont réduites.

Ces caractéristiques permettent de diminuer la fatigue de l'opérateur sur une journée de travail.



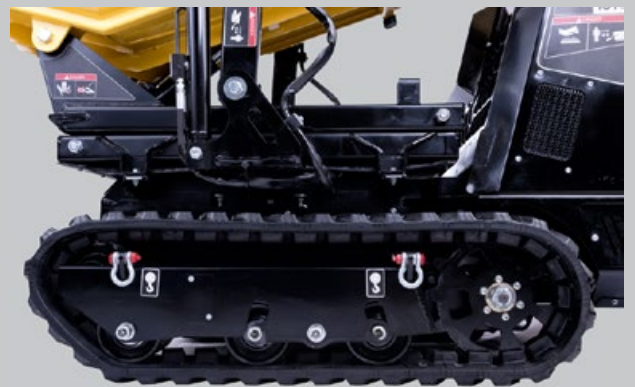
MOTEUR

Le C08 est équipé d'un moteur diesel Yanmar disposé de façon à minimiser les vibrations transmises à l'opérateur, et d'un excellent système de transmission hydrostatique à pompes à débit variable. Ce système fournit la combinaison spécifique de vitesse et de puissance souhaitée par l'opérateur. Les systèmes hydrauliques de la benne et de l'auto-chargeur sont séparés permettant d'utiliser leurs fonctionnalités tout en se déplaçant.



MAINTENANCE

L'entretien est facilement réalisable grâce à un excellent accès aux points de maintenance. En effet, le capot moteur à large ouverture permet un accès optimal à tous les composants essentiels et les points de contrôle journaliers sont regroupés pour faciliter les opérations de maintenance (eau, huile moteur, filtres...). De plus, le tableau de bord est très ergonomique et intuitif. Il offre à l'opérateur une prise en main très rapide et une sécurité maximale sur les chantiers.



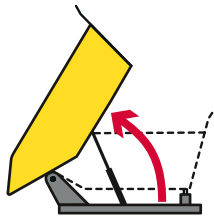
SECURITE

Le C08 dispose d'un tableau de commande parfaitement protégé, ergonomique et fonctionnel, équipé d'un compte heures, d'un démarrage à clé et d'un klaxon afin de maximiser la sécurité de l'opérateur. Il est également équipé d'un levier de frein de parking verrouillable et d'un système de filtration d'air à double cartouche permettant de travailler dans des conditions difficiles tout en protégeant le moteur.

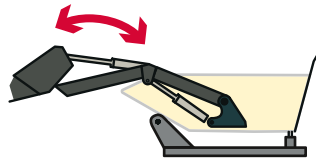
ÉQUIPEMENTS



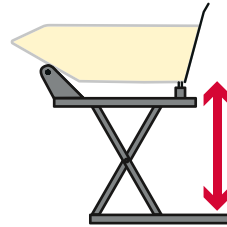
VERSIONS DISPONIBLES



POWER



POWER+



HI TIP



HI TIP+

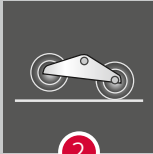
ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Double cartouche de filtre à air



1

Roulements à rouleaux



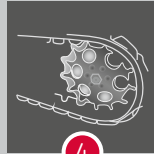
2

Frein à main



3

Roues en acier



4

55 AMP/H



5

10 LT



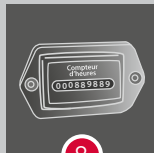
6

Interrupteur de batteries



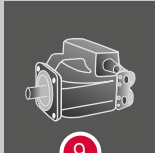
7

Compteur d'heures



8

Piston axial pompe à débit variable



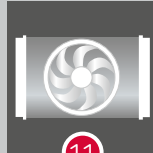
9

Capot moteur



10

Radiateur avec ventilateur électr.

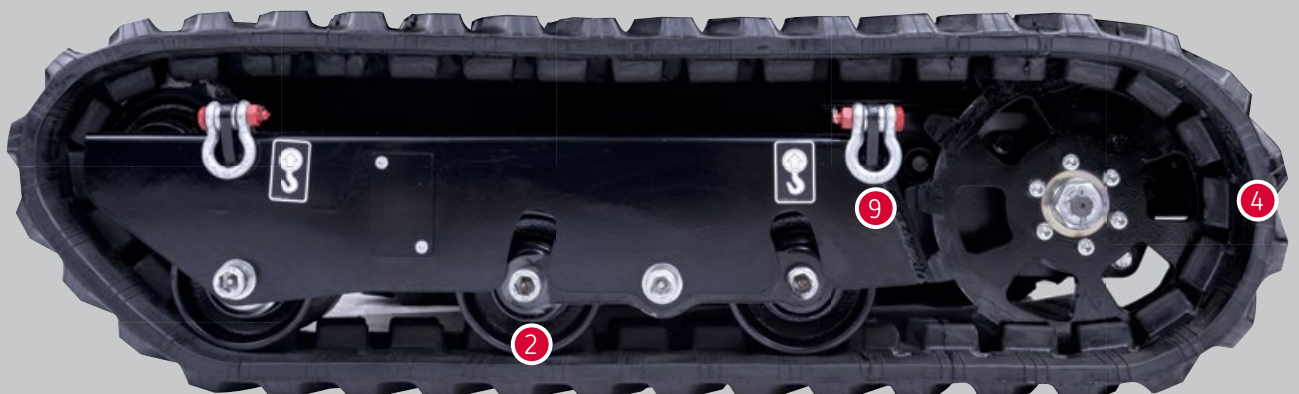
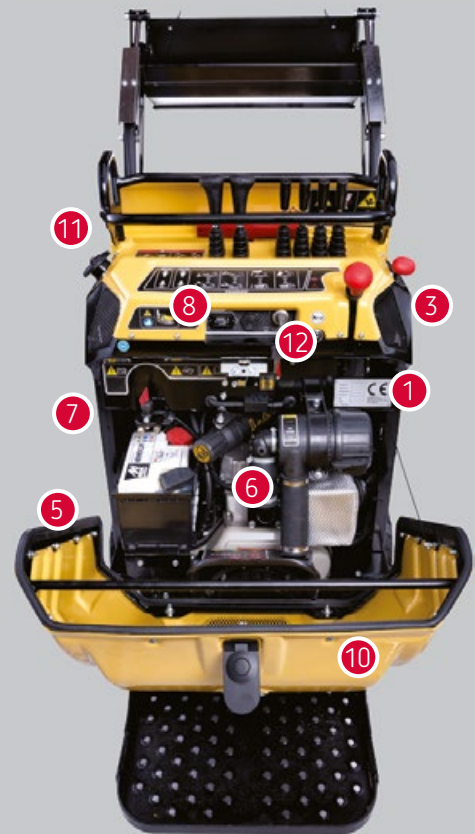


11

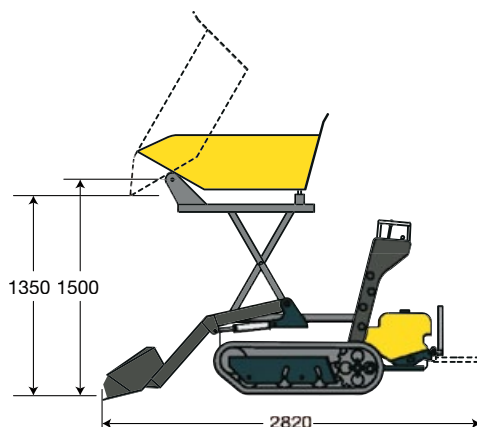
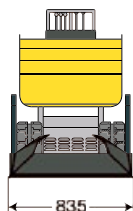
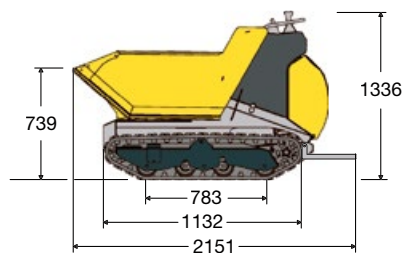
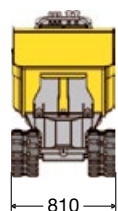
Démarrage électrique



12



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



[POIDS]

| | POWER | POWER+ | HI TIP | HI TIP+ |
|----------------------|--------|--------|--------|---------|
| Masse opérationnelle | 560 kg | 665 kg | 670 kg | 770 kg |

[MOTEUR]

| | |
|-----------------|-----------|
| Type | LN 100 AE |
| Carburant | Diesel |
| Puissance nette | 10 CV |

[SYSTÈME HYDRAULIQUE]

| | |
|---------------------|---|
| Transmission | Hydrostatique |
| Pompes hydrauliques | 2 pompes à débit variable pour la translation 1 pompe à débit fixe pour l'équipement |

[PERFORMANCES]

| | |
|--|---------------------|
| Vitesse de translation max | 4 km/h |
| Charge utile | 800 kg |
| Volume de la benne à ras (POWER) | 0,34 m ³ |
| Volume de la benne en dôme (POWER) | 0,45 m ³ |
| Volume de la benne à ras (POWER+, HI TIP, HI TIP+) | 0,28 m ³ |
| Volume de la benne en dôme (POWER+, HI TIP, HI TIP+) | 0,36 m ³ |

[CHÂSSIS INFÉRIEUR]

| | |
|-----------------------|------------|
| Largeur des chenilles | 180 mm |
| Roulements | A rouleaux |



YANMAR



Yanmar Construction Equipment Europe
25, rue de la Tambourine, 52100 SAINT-DIZIER
France

ycee-contact@yanmar.com

www.yanmarconstruction.eu

Imprimé en France - Le constructeur se réserve le droit de modifier les informations de ce catalogue sans préavis. Pour tout complément d'information, veuillez vous adresser à votre distributeur agréé Yanmar Construction Equipment Europe

FR_C08_0117