



**YANMAR**

# C08-A

CARRIER



**Einsatzgewicht**

570 kg

**Motor**

LV 100 Stage V

**Ladefähigkeit**

800 kg



# EFFIZIENZ IN JEDEM EINSATZ



## KOMPAKTHEIT

Verringerte Gesamtbreite und enger Wendekreis, um durch schmale Bereiche zu passen. Länge nur 1.926 mm (ohne Selbstlader) und 2.595 mm (mit Selbstlader) für einfachen Transport.



## SICHERHEIT

Verriegelbarer Bremshebel. Geschütztes, ergonomisches und funktionales Armaturenbrett. Ein Doppelfilter schützt den Motor, damit dieser auch unter schwierigen Bedingungen arbeiten kann.



## MOTOR

Mit der LV-Generation von Yanmar Dieselmotoren ausgestattet. Entspricht der EU-Abgasnorm Stufe V. Widerstandsfähig und komfortabel dank leistungsstarkem Motor.



## ABLADEN

Große Wannenkapazität für eine so kompakte Maschine. Entladung nach vorn. Hoher Kippwinkel der Wanne : Entladen in einem Zug für mehr Sicherheit.



## WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Wartungsfreundliches Design mit schnellem und leichtem Zugang zu allen Komponenten, erleichtert die tägliche Überprüfung.



## ERGONOMIE

Leichter Zugang zu den Bedienhebeln und einfache Bedienung. Zugang zur Bedienplattform von allen Seiten möglich. Sehr geringe Übertragung von Vibrationen auf den Bediener. Integrierte und durch einen Schlüssel gesicherter Dokumentenhalter.

# ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

- + 4 verschiedene Versionen für alle Arten von Anwendungen: POWER, POWER+, HI TIP, HI TIP+
- + Ideal für die Garten- und Landschaftsgestaltung sowie Bauarbeiten geeignet.
- + Gummi-Raupenketten beschädigen nicht den Asphalt und bieten hervorragende Haftung auf weichem Untergrund.
- + Fahrwerk mit Laufrollen mit Pendelstützen ausgestattet, um unterschiedliche Bodenhöhen auszugleichen.



# KOMPAKTHEIT

- + Der Yanmar C08-A ist ideal für den Einsatz in allen Bodenklassen geeignet und bietet enorme Vielseitigkeit und Produktivität.
- + Dank seiner Maße, kann der C08-A unter sehr beengten Bedingungen arbeiten, wobei seine geringe Breite (810 mm in der Standardausführung und 835 mm bei Variante „selbstladend“) ein echter Vorteil ist.
- + Er verfügt über ein sehr robustes, auf Raupen montiertes Fahrgestell, und kann Stufen hinauffahren oder auf aufgeweichten Böden und im Schnee arbeiten.



# ABLADEN

- + Hohe Ladekapazität :
  - 0,34 m<sup>3</sup> gestrichen / 0,45 m<sup>3</sup> gehäuft (POWER)
  - 0,28 m<sup>3</sup> gestrichen / 0,36 m<sup>3</sup> gehäuft (POWER+, HI TIP, HI TIP+)
- + Die Hochkippsmodelle haben eine Abkipphöhe von bis zu 1500 mm und können ihre Ladung in die meisten Mulden, über Zäune und Gartenmauern sowie auf höhergelegene Arbeitsflächen kippen.
- + Dank der spezifischen Form der Stützrollen können die Geräte in rauem Gelände fahren, ohne dass Material verschüttet wird.
- + Die Nutzlast des C08-A beträgt 800 kg, das ermöglicht den Einsatz der Maschine für eine Vielzahl von Arbeiten. Der C08-A ist für den Abtransport von Bauschutt sowie anderer Materialien ausgelegt.



# ERGONOMISCHE BEDIENUNG

Der C08-A ist von beiden Seiten zugänglich und sehr einfach in der Handhabung. Er lässt sich unter allen Wetterbedingungen schnell und leicht starten und verbessert dank der präzisen und intuitiven Steuerhebel den Komfort des Bedieners.

Der C08-A lässt sich aufgrund des hydrostatischen Getriebesystems leicht und präzise führen. Die Schwingungen im Fahrerhaus sind auf ein Minimum reduziert.

Diese Merkmale sorgen für weniger Ermüdungserscheinungen seitens des Bedieners am Ende eines langen Arbeitstages.



# MOTOR

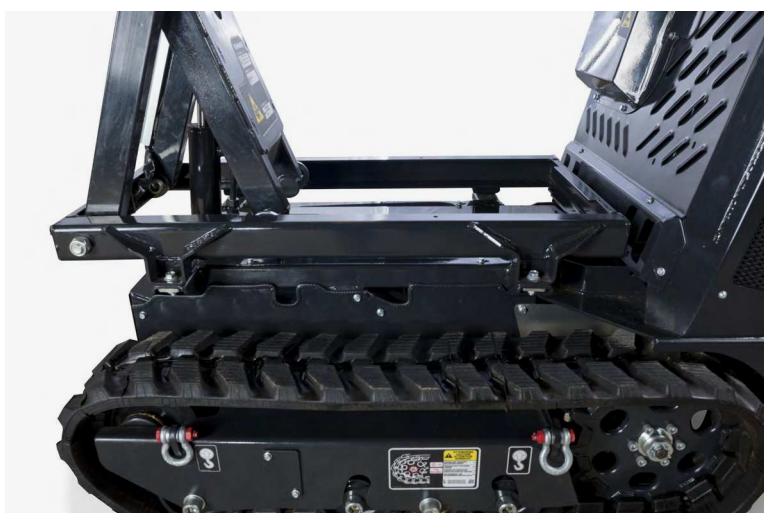
Der Yanmar Stufe-V-Dieselmotor und das hervorragende hydrostatische Getriebesystem mit variablen Einspritzpumpen im C08-A verringern die Vibrationen, die der Bediener spürt. Dieses System liefert die spezielle Kombination aus Geschwindigkeit und Leistungstärke, die Bediener sich wünschen. Die Hydrauliksysteme zur Steuerung des Kippers und des Selbstladere sind separat gehalten, weshalb beide während der Fahrt bedient werden können.





# WARTUNG

Dank des guten Zugangs zu allen Servicepunkten ist die Wartung sehr einfach. Auf Grund der großen Motorhaube, welche einen optimalen Zugang zu den wichtigsten Motorkomponenten bietet und die täglichen Kontrollpunkte (Wasser, Motoröl, Filter...) sind so positioniert, dass die Wartungsarbeiten vereinfacht werden. Das Armaturenbrett ist sehr ergonomisch und intuitiv gestaltet. Der Fahrer kann sich sehr schnell mit allen Steuerelementen vertraut machen und mit maximaler Sicherheit auf der Baustelle arbeiten.

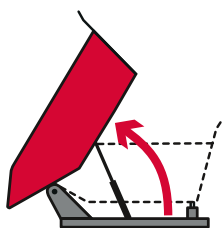


# SICHERHEIT

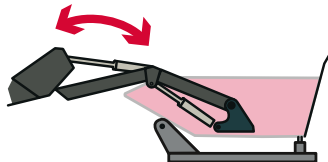
Der C08-A ist ausgerüstet mit einem geschützten, ergonomischen und funktionalem Bedienpult, das für die Sicherheit auf Baustellen mit Stundenzähler, Zündschlüssel und Hupe ausgestattet ist. Die Maschine ist weiterhin ausgestattet mit einer sicheren Feststellbremse und einem Doppelfilter zum Schutz des Motors für den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen.

# AUSSTATTUNG

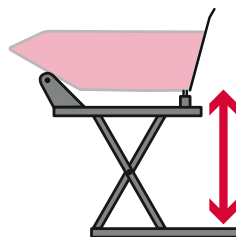
## VERSIONEN



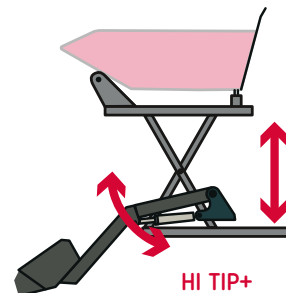
POWER



POWER+



HI TIP



HI TIP+

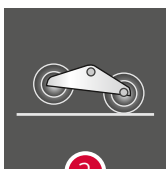
## SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG

Doppelfilter



1

Laufrollen



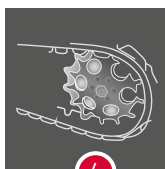
2

Parkbremse



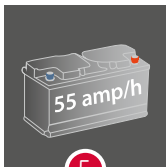
3

Stahlräder



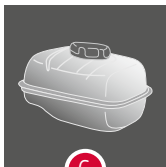
4

55 AMP/H



5

10 LT



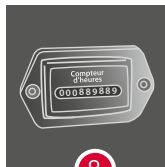
6

Batterie-Hauptschalter



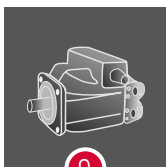
7

Stundenzähler



8

Axial Kolben Verstellpumpe



9

Motorhaube



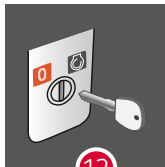
10

Elektrischer Kühler

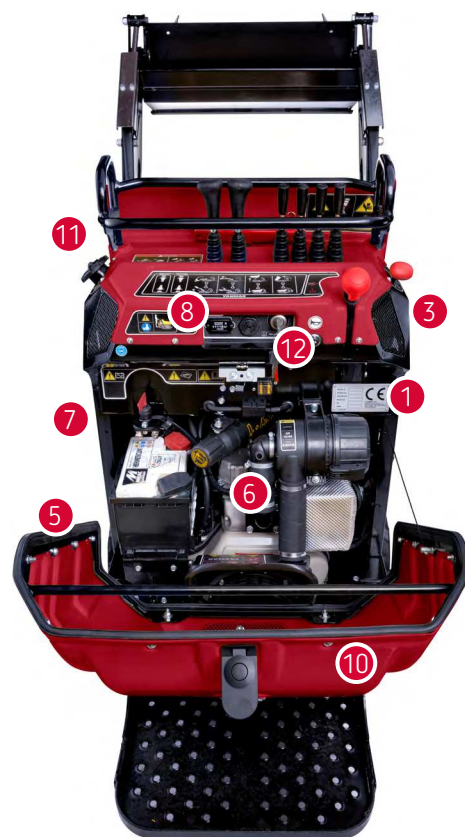


11

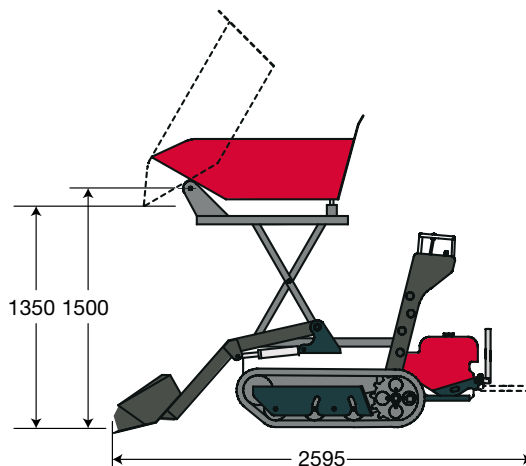
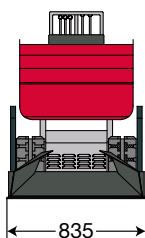
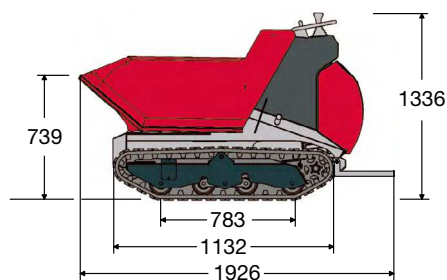
Elektrischer Startfunktion



12



# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN



## [ GEWICHT ]

|                | POWER  | POWER+ | HI TIP | HI TIP+ |
|----------------|--------|--------|--------|---------|
| Einsatzgewicht | 570 kg | 660 kg | 670 kg | 765 kg  |

## [ MOTOR ]

|            |                |
|------------|----------------|
| Typ        | LV 100 Stage V |
| Kraftstoff | Diesel         |
| Leistung   | 8.7 HP         |

## [ HYDRAULIKANLAGE ]

|                 |                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebe        | Hydrostatische                                                                                           |
| Hydraulikpumpen | 2 Pumpen mit variablem Durchfluss<br>1 Hydraulikpumpe mit fester Ölfördermenge für die Arbeitsausrüstung |

## [ LEISTUNGEN ]

|                                                         |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| Max. Fahrgeschwindigkeit                                | 4 km/h  |
| Ladekapazität                                           | 800 kg  |
| Kapazität des Kippbehälters nach der SAE-Norm (POWER)   | 0,36 m³ |
| Kapazität des Kippbehälters nach der SAE-Norm (POWER+)  | 0,34 m³ |
| Kapazität des Kippbehälters nach der SAE-Norm (HI TIP)  | 0,36 m³ |
| Kapazität des Kippbehälters nach der SAE-Norm (HI TIP+) | 0,34 m³ |

## [ UNTERWAGEN ]

|           |            |
|-----------|------------|
| Spurweite | 180 mm     |
| Fahrwerk  | Laufrollen |





**YANMAR**



Yanmar Compact Equipment EMEA

DE\_C08-A\_0122



[www.yanmar.com](http://www.yanmar.com)