

CX12D



## MINIBAGGER D-Serie



Motor D722

Motorleistung 8,8 kW - 11,8 PS

Einsatzgewicht 1305 kg

# SPEZIFIKATIONEN

## CX12D

### MOTOR

Typ \_\_\_\_\_ KUBOTA D722 - STAGE 5  
 Max. Leistung (2200 U/min) (kW / PS) \_\_\_\_\_ 8,8 - 11,8  
 Hubraum (cm³) \_\_\_\_\_ 719  
 Anzahl der Zylinder (Anz.) \_\_\_\_\_ 3  
 Kühlung \_\_\_\_\_ Flüssigkeit  
 Verbrauch (l/h) \_\_\_\_\_ 1,8  
 Generator (V) \_\_\_\_\_ 12 (40 A)  
 Batterie V (Ah) \_\_\_\_\_ 12 (45)

### HYDRAULIKSYSTEM

Pumpenart \_\_\_\_\_ 2 Zahnradpumpen  
 Fördermenge der Pumpe (cm³) \_\_\_\_\_ 5,6 + 5,6  
 Pumpenleistung (l/min) \_\_\_\_\_ 12 + 12  
 Max. Kalibrierdruck des Kreises (bar) \_\_\_\_\_ 170  
 Hilfssystem (maximaler Druck):  
 AUX 1 einfache oder doppelte Wirkung (l/min) \_\_\_\_\_ 26 - 165 bar  
 AUX 2 - optional (l/min) \_\_\_\_\_ 12 - 165 bar

### DREH- UND FAHRGESCHWINDIGKEIT

Fahrgeschwindigkeit (AUTOMATIK ZWEI  
 GESCHWINDIGKEITEN) (km/h) \_\_\_\_\_ 1 : 0 ÷ 1,8 / 2 : 0 ÷ 3,8  
 Drehgeschwindigkeit (U/min) \_\_\_\_\_ 11

### BEDIENELEMENTE

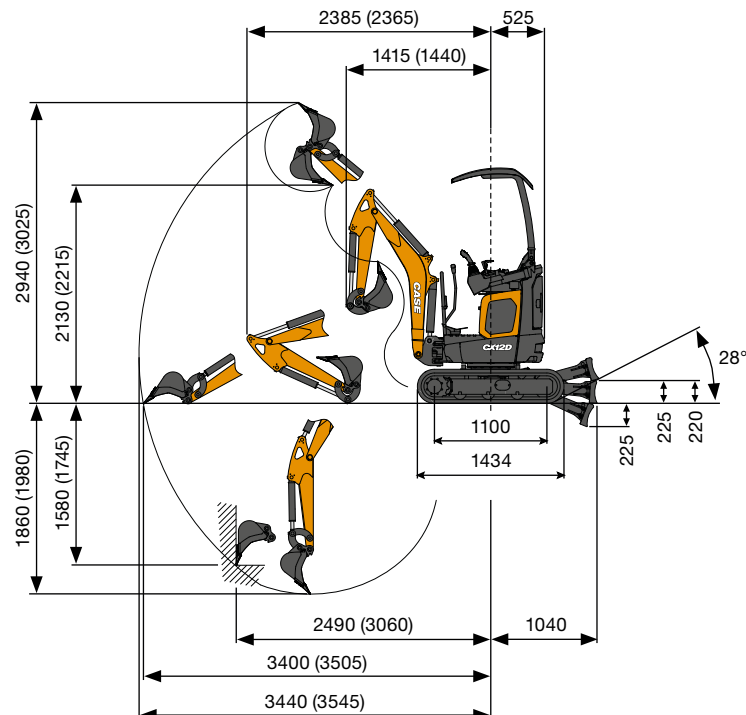
Ausleger, Boom, Löffelstiel,  
 Schaufel und Revolver-Schwenkung \_\_\_\_\_ 2 Joysticks  
 Bewegungsnachverfolgung  
 (einschließlich Gegendrehung) \_\_\_\_\_ 2 Steuerhebel  
 Planierschild \_\_\_\_\_ Steuerhebel  
 Hilfssystem mit Verriegelung AUX 1  
 (einfache oder doppelte Wirkung) \_\_\_\_\_ elektroproportionaler  
 Schalter am rechten Joystick  
 Auslegerschwenkung \_\_\_\_\_ elektroproportionaler  
 Schalter am linken Joystick

### GEWICHT

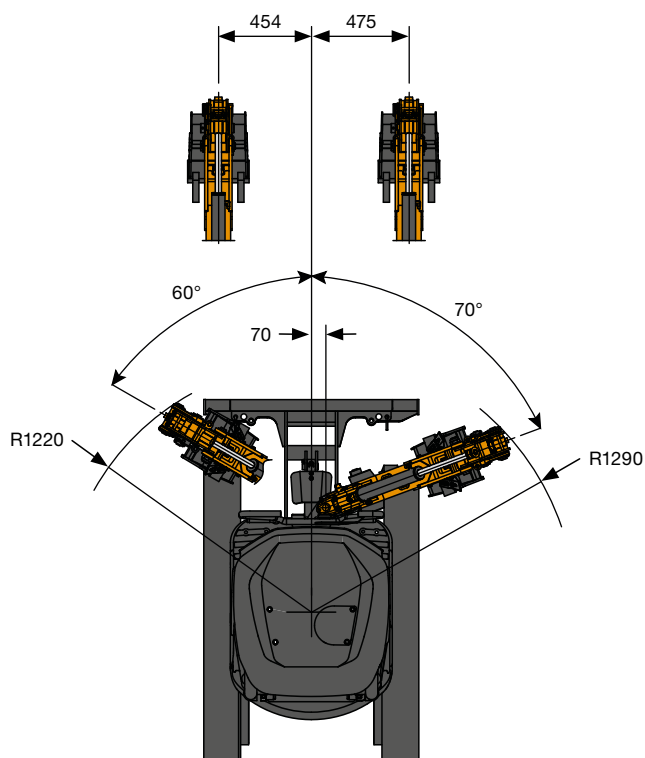
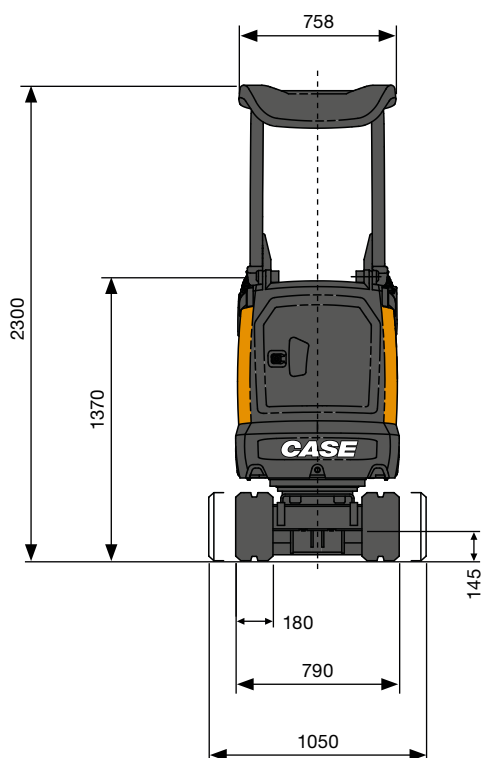
Transportgewicht mit Überrollbügel\* (kg) \_\_\_\_\_ 1200  
 Transportgewicht mit Überrollbügel  
 und Schutzdach (FOPS 1)\* (kg) \_\_\_\_\_ 1225  
 Einsatzgewicht mit Überrollbügel\* ISO 6016 (kg) \_\_\_\_\_ 1305  
 Einsatzgewicht mit Überrollbügel  
 und Schutzdach (FOPS 1)\* ISO 6016 (kg) \_\_\_\_\_ 1330  
 \* mit Gummiraupen

### SCHALTkreis- UND BAUTEILKAPAZITÄTEN

Kraftstofftank (l) \_\_\_\_\_ 14,5  
 Hydrauliköltank (l) \_\_\_\_\_ 9,5  
 Fassungsvermögen des Hydraulikkreislaufs (l) \_\_\_\_\_ 15  
 Fassungsvermögen des Kühlsystems (l) \_\_\_\_\_ 4,3  
 Motoröl (l) \_\_\_\_\_ 3,8



LEISTUNGSDATEN		Standard- Arm 900 mm	Opt. Arm 1020 mm
Max. Grabungstiefe	mm	1860	1980
Max. Schütthöhe	mm	2130	2215
Ausbrechkraft der Schaufel	daN	995	
Ausbrechkraft des Arms ISO 6015	daN	590	540
Zugkraft	daN	1000	
Bodenaufgelegedruck mit Schutzdach (ABS-Dach)	kg/cm²	0,29 (0,30)	
Maximale Neigung		60% - 30°	



#### ALLGEMEINE ABMESSUNGEN

Maximale Breite	mm	790 - 1050
Gesamthöhe	mm	2300
Spurbreite	mm	180
Hinterer Rotationsradius	mm	525
Baggerarmlänge Standard (optional)	mm	900 (1020)
Anzahl der Rollen (für jede Seite)	Anz.	3

## HUBKAPAZITÄT CX12D

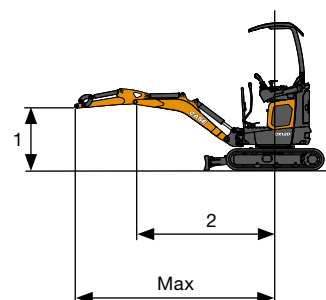
Öffnungsarm vom Mittelpunkt der Drehung (m)  
Hubkapazität (Tonne) in 1,0 m Höhe  
Standard Gegengewicht

HUBKAPAZITÄT	2	Max.
Frontales und angehobenes Planierschild	0,26*	0,14
Seitlicher, offener Unterwagen	0,25*	0,12

\* Zeigt die hydraulische Belastungsgrenze an.

Die Hubkapazität basiert auf der ISO 10567 und überschreitet nicht mehr als 75% der statischen Kipplast oder mehr als 87% der hydraulischen Hubkapazität der Maschine.

Standard-Löffelstiel L = 900 mm



# STANDARD UND OPTIONEN

## STANDARD AUSRÜSTUNG

- + Kippbarer Überrollbügel (ROPS/TOPS) (Schutz vor Überschlag)
- + Vynil-Sitz mit mechanischer Federung (Schutzdach)
- + Standardarm
- + Schutz der Zylinder des Auslegerhubes und der Zylinder des Planierschilds
- + Standard-Gegengewicht
- + Servounterstützte hydraulische Joysticks mit elektrohydraulischer Proportionalsteuerung
- + Elektrohydraulische proportionale Schwenksteuerung
- + 1- Hilfskreis (AUX1) mit elektro-hydraulischer Proportionalsteuerung
- + Mechanische Umschaltung zwischen Einfach- und Doppeleffekt AUX1
- + 2-Gang-Getriebe mit automatischer Rückschaltung (vom 2- in den 1- Gang, wenn mehr Traktion erforderlich ist) und Hochschaltung
- + Gummiraupen
- + Standard-Planierschild
- + Ausfahrbarer Unterwagen
- + Bedienerhandbuch
- + Zündschlüssel, der jedes Maschinenschloss öffnet
- + Standard-LED-Arbeitsscheinwerfer (Ausleger)
- + Batterieschalter
- + Zahnradpumpe
- + Standard-Hydrauliköl und -Schmierstoffe

## ZUSATZAUSRÜSTUNG

- + Überrollbügel-Kunststoffabdeckung (FOPS Level 1)
- + Diebstahlsicherung
- + Fahrbetrieb-Alarm
- + Langer Arm
- + Zusätzliches Gegengewicht
- + 2- Hilfskreis (AUX2) mit elektro-hydraulischer Proportionalsteuerung
- + Zusätzliche LED-Arbeitsscheinwerfer (Dach)
- + Rundumleuchte
- + CASE Sitewatch und SiteConnect
- + Bio-Hydrauliköl und -Schmierstoffe
- + Mechanische Schnellkupplungen
- + Schaufeln

## CASE AFTERMARKET-LÖSUNGEN

- + Große Auswahl an Anbaugeräten
- + Komplettes Angebot an mechanischen und hydraulischen Schnellkupplungen
- + Komplettes Angebot an Schaufeln

**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**  
Lungo Stura Lazio 19  
10156, Torino  
ITALIA

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

ANMERKUNG: Die als Standard- und als Option erhältlichen Ausrüstungen können je nach Anfrage oder gesetzlichen Sonderbestimmungen im jeweiligen Land variieren. Die Bilder können nicht serienmäßig erhältliche oder nicht erwähnte Geräte zeigen. Außerdem behält sich die Firma CNH Industrial das Recht zur Änderung der Maschinenspezifikationen ohne Vorankündigung vor und dies ohne jegliche Verpflichtungen, die durch diese Änderungen entstehen könnten.

Entspricht der geänderten Richtlinie 2006/24/CE

**CASECE.COM**  
**00800-2273-7373**

Der Anruf aus dem Festnetz ist gebührenfrei. Bei Anruf aus dem Mobilnetz können Gebühren anfallen - erfragen Sie etwaige Kosten vorab bei Ihrem Anbieter. Falls Sie Probleme bei der Anwahl der gebührenfreien Nummer haben sollten, empfehlen wir Ihnen den Anruf unter der kostenpflichtigen Rufnummer +49(0)6951709325.