

CX65D

CASE
CONSTRUCTION

MINIESCAVATORI
Serie D



Motore V2607-CR-T

Potenza del motore 44,3 kW - 59,4 CV

Peso operativo 6520 kg

SPECIFICHE

CX65D

MOTORE

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Tipo | KUBOTA V2607-CR-T - FASE 5 |
| Potenza massima (2200 rpm) (kW / CV) | 44,3 - 59,4 |
| Cilindrata (cm ³) | 2615 |
| Numero di cilindri (no.) | 4 |
| Raffreddamento | Liquido |
| Consumo (l/h) | 7,6 |
| Alternatore (V) | 12 (60 A) |
| Batteria V (Ah) | 12 (95) |

IMPIANTO IDRAULICO

| | |
|--|---|
| Tipo di circuito | Sistema di condivisione della portata in base al rilevamento del carico con valvola di controllo "Flow Sharing" |
| Tipo di pompa | 1 Pompa idraulica portata variabile a rilevamento del carico con controllo elettronico + 1 pompa a ingranaggi |
| Cilindrata della pompa (cm ³) | 71 + 14 |
| Portata della pompa (l/min) | 141 + 27,8 |
| Pressione massima di taratura del circuito (bar) | 280 |
| Sistemi ausiliarii (portata massima): | |
| AUX 1 effetto singolo o doppio | |
| con priorità (l/min) | 85 - 200 bar |
| AUX 2 doppio effetto (l/min) | 65/90 - 280 bar |
| AUX 3 doppio effetto (opzionale) (l/min) | 45 - 280 bar |

VELOCITÀ DI ROTAZIONE E TRASLAZIONE

| | |
|-----------------------------------|---|
| Velocità di traslazione | |
| (due velocità automatiche) (km/h) | 1 ^a : 0 ÷ 2,3 / 2 ² : 0 ÷ 4,5 |
| Velocità di rotazione (rpm) | 11 |

COMANDI

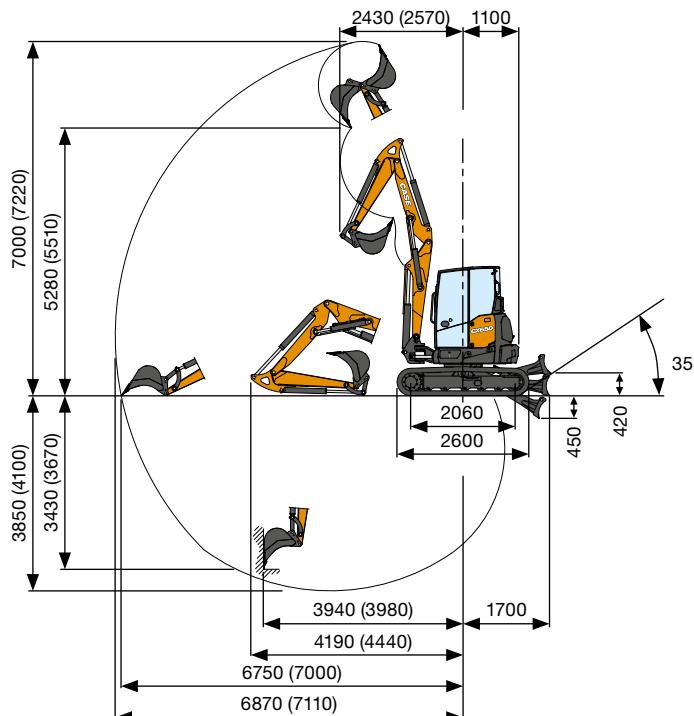
| | |
|---|--|
| Braccio, bilanciere, benna e rotazione della torretta | 2 joystick di comando |
| Movimenti cingoli (inclusa la contro-rotazione) | 2 leve di comando |
| Lama | leva di comando |
| Sistema ausiliario a priorità elevata con funzione di fermo posizione | |
| AUX 1 (effetto singolo o doppio) | interruttore elettrico-proporzionale sul joystick destro |
| Sistema AUX 2 ausiliario (doppio effetto) | interruttore elettrico-proporzionale sul joystick destro |
| Sistema ausiliario a priorità bassa | |
| AUX 3 (doppio effetto) | interruttore elettrico-proporzionale sul joystick sinistro |
| Rotazione del braccio | interruttore elettrico-proporzionale sul joystick sinistro |

PESI

| | |
|---|------|
| Peso di trasporto con cabina (kg) | 6290 |
| Pero operativo (con cingoli di gomma) ISO 6016 (kg) | 6520 |

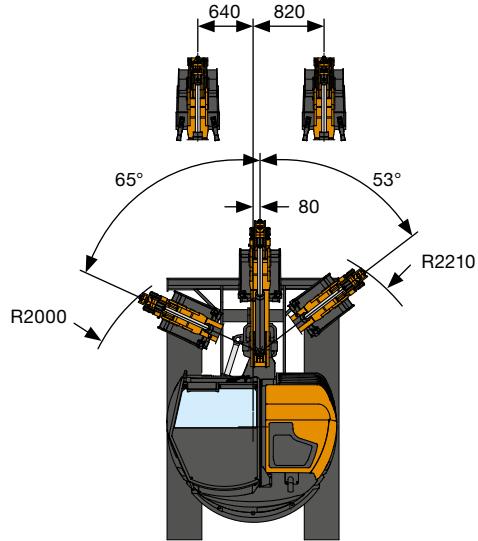
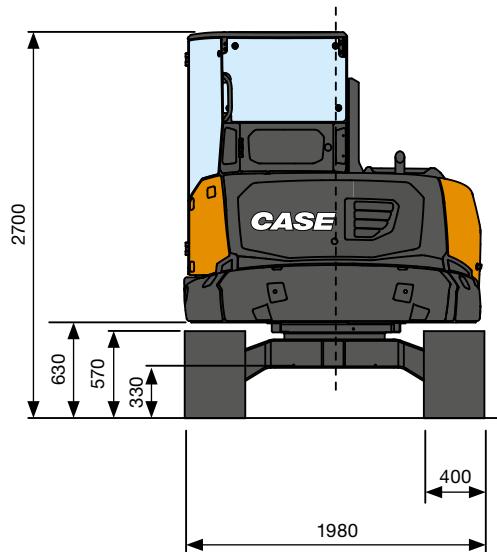
CAPACITÀ DEL CIRCUITO E COMPONENTI

| | |
|--|------|
| Serbatoio carburante (l) | 85 |
| Serbatoio olio idraulico (l) | 60 |
| Capacità dell'impianto idraulico (l) | 80 |
| Capacità del sistema di raffreddamento (l) | 12 |
| Olio motore (l) | 10,2 |



DATI PRESTAZIONALI

| | | Bilanciere Std. 1650 mm | Bilanciere Opz. 1900 mm |
|---|--------------------|----------------------------|----------------------------|
| Profondità di scavo max. | mm | 3850 | 4100 |
| Altezza di scarico max. | mm | 5280 | 5510 |
| Forza di strappo alla benna | daN | | 5300 |
| Forza di strappo al bilanciere ISO 6015 | daN | 2800 | 3300 |
| Forza di trazione | daN | | 6500 |
| Pressione al suolo con cingoli in gomma | kg/cm ² | 0,34 | |
| Pendenza massima superabile | | | 60% - 30° |



DIMENSIONI GENERALI

| | | |
|---|----|-------------|
| Larghezza massima | mm | 1980 |
| Altezza totale | mm | 2550 |
| Larghezza cingoli | mm | 400 |
| Raggio di rotazione posteriore | mm | 1100 |
| Lunghezza standard del bilanciere (opzionale) | mm | 1650 (1900) |
| Numero di rulli (per lato) | n° | 5/1 |

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO CX65D

Bilanciere standard L = 1650 mm

Apertura del braccio dal centro di rotazione (m)

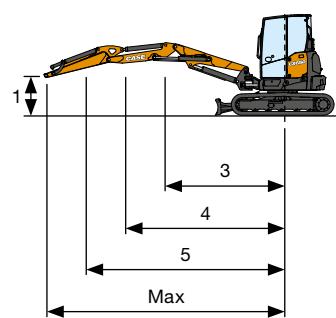
Capacità di sollevamento (kg) a 1,0 m di altezza

Contrappeso standard

| CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO | 3 | 4 | 5 | Max. |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Frontale con lama abbassata | 2600* | 2070* | 1690* | 1280* |
| Frontale con lama sollevata | 2020 | 1240 | 860 | 640 |
| Laterale con carro allargato | 1430 | 890 | 610 | 450 |

* Indica il limite di carico idraulico.

La capacità di sollevamento è basata sulla ISO 10567 e non supera più del 75% del carico di ribaltamento statico o più dell'87% della capacità di sollevamento idraulico della macchina.



ALLESTIMENTO DI SERIE E ACCESSORI

ALLESTIMENTO DI SERIE

- + Cabina Ribaltabile (ROP/TOPS - FOPS Livello 1)
- + Sistema automatico di condizionamento e Riscaldamento
- + Luce interna automatica
- + Radio DAB, Bluetooth, USB, Ingresso audio
- + Presa elettrica sul tetto per il faro rotante
- + Tergicristallo
- + Specchietti retrovisori
- + Sedile in tessuto con sospensione meccanica Premium
- + Bilanciere standard
- + Braccio articolato in 2 parti
- + Protezione del cilindro di sollevamento del braccio e del cilindro della lama
- + Contrappeso aggiuntivo - Leggero
- + Filtro dell'aria con valvola di scarico e indicatore elettrico anti-intasamento
- + Azionamento ventola a inversione idraulica con funzionalità automatica
- + Elettropompa per il rifornimento del carburante con funzione auto-stop
- + Joystick idraulici a servo comando assistito con comandi proporzionali elettro-idraulici
- + Controllo proporzionale elettroidraulico della rotazione
- + Controllo proporzionale elettroidraulico del braccio articolato in 2 parti
- + 1° circuito ausiliario (AUX1) con controllo proporzionale elettroidraulico
- + 2° circuito ausiliario (AUX2) con controllo proporzionale elettroidraulico
- + Quadro strumenti digitale con impostazioni di flusso AUX1, AUX2 e AUX3
- + Valvole di blocco su cilindro di rotazione
- + Valvole di blocco su cilindri posizionatori del braccio articolato in 2 parti
- + Deviatore elettrico tra AUX1 a effetto singolo e doppio effetto
- + Traslazione a 2 velocità con Automatic Shift Down (dalla 2^a alla 1^a marcia se è richiesta maggiore trazione) e Shift-up

- + Controllo elettronico proporzionale del numero di giri con Auto-Idle
- + Cingoli di gomma
- + Lama Standard
- + Manuale operatore
- + Chiave di accensione, che apre ogni serratura della macchina
- + Fari di lavoro a LED standard (braccio, cofano anteriore destro e parte anteriore della cabina)
- + Interruttore spegnimento batteria
- + Pompa a portata Variabile
- + Olio idraulico e lubrificanti standard
- + CASE Sitewatch e SiteConnect
- + Telecamera posteriore
- + Kit di movimentazione oggetti (valvole di blocco su braccio e bilanciere, gancio di sollevamento e tabella di carico)
- + Griglia di protezione superiore (FOPS Livello 2)

ATTREZZATURA OPZIONALE

- + Antifurto
- + Sedile in tessuto con sospensione pneumatica
- + Sedile in tessuto con sospensione pneumatica e riscaldamento
- + Allarme di traslazione
- + Bilanciere lungo
- + Contrappeso aggiuntivo - Pesante
- + 3° circuito ausiliario (AUX3) con controllo proporzionale elettroidraulico

- + Predisposizione per pinza (AUX3 con deviatore di flusso dal cilindro della benna)
- + Drenaggio diretto al serbatoio
- + Valvole di blocco sul cilindro della lama
- + Cingoli in acciaio
- + (Angolo/Inclinazione) Lama a 6 posizioni
- + Lama flottante
- + Fari di lavoro a LED extra (parte posteriore della cabina)
- + Faro rotante

- + Olio idraulico e lubrificanti bio
- + Lubrificazione Automatica Centralizzata
- + Predisposizione per portata elevata (ad esempio per Mulcher): portata massima costante di 60 l/min a 180 bar
- + Predisposizione per attacco rapido idraulico (effetto singolo o doppio)
- + Attacchi rapidi meccanici e idraulici
- + Benne

SOLUZIONI POST-VENDITA CASE

- + Griglia di protezione anteriore (Livello 2)
- + Suole in gomma per cingoli in acciaio
- + Cingoli Geo-grip

- + Vasta gamma di accessori e gamma completa di attacchi rapidi meccanici e idraulici

- + Gamma completa di benne

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

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

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

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

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

NOTA: Le dotazioni di serie e opzionali possono cambiare in base alle richieste e alle leggi in vigore nei diversi paesi. Le foto possono mostrare dotazioni non di serie o non citate nel presente pieghevole - consultate il concessionario CASE. CNH Industrial si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche delle sue macchine, senza alcun obbligo dipendente da tali modifiche.

Conforme alla direttiva 2006/42/CE

CASECE.COM
00800-2273-7373

La chiamata è gratuita da telefono fisso.
Per le chiamate da cellulare consultare le tariffe del proprio gestore telefonico.