CX35D



MINIESCAVATORI



Motore D1703-M-DI-E4B

Potenza del motore 18,2 kW - 24,7 CV

Peso operativo con tettuccio 3270 kg

Peso operativo con cabina 3400 kg

SPECIFICHE

CX35D

MOTORE

Tipo	_Kubota D1703-M-DI-E4B	- STAGE 5
Potenza massima (2200	rpm) (kW / CV)	18,2 / 24,7
Cilindrata (cm³)		1647
Numero di cilindri (no.)		3
Raffreddamento		Liquido
Consumo (I/h)		3,5
Alternatore (V)		12 (40 A)
Batteria V (Ah)		12 (74)

IMPIANTO IDRAULICO

Tipo di circuito	Sistema di condivisione
della portata in l	pase al rilevamento del carico
con valvo	la di controllo "Flow Sharing"
Tipo di pompa 1 pompa a p	ortata variabile a rilevamento
del c	arico + 1 pompa a ingranaggi
Cilindrata della pompa (cm³)	48 + 5
Portata della pompa (I/min)	105 + 10
Pressione massima di taratura de	el circuito (bar) 250
Sistema ausiliario (portata massi	ma):
AUX 1 effetto singolo o doppio	
con priorità (It/min)	50 - 200 bar
AUX 2 doppio effetto (opzionale)	(l/min)35/20 - 250 bar
AUX 3 doppio effetto (opzionale)	(l/min) 35/20 - 250 bar

VELOCITÀ DI ROTAZIONE E TRASLAZIONE Velocità di traslazione

Velocità di traslazione	
(due velocità automatiche) (km/h)	$_{1}^{a}: 0 \div 2,5 / 2^{\circ}: 0 \div 4,6$
Velocità di rotazione (rpm)	11

COMANDI

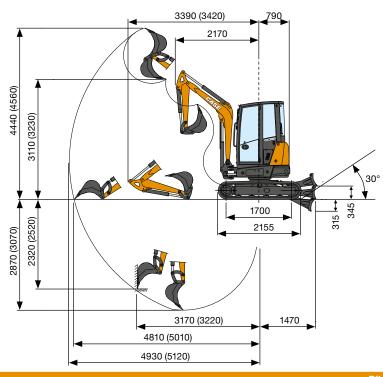
Braccio, bilanciere, benna	
e rotazione della torretta	_2 joystick di comando
Movimenti cingoli	
(inclusa la contro-rotazione)	2 leve di comando
Lama	leva di comando
Sistema ausiliario prioritario con funzio	one di fermo posizione
AUX 1 (effetto singolo o doppio)	interruttore
elettro-proporzi	onale sul joystick destro
Sistema AUX 2 ausiliario (doppio effett	to)interruttore
elettro-proporzio	nale sul joystick sinistro
Rotazione del bracciointerruttore e	elettro-proporzionale sul
	joystick sinistro

PESI

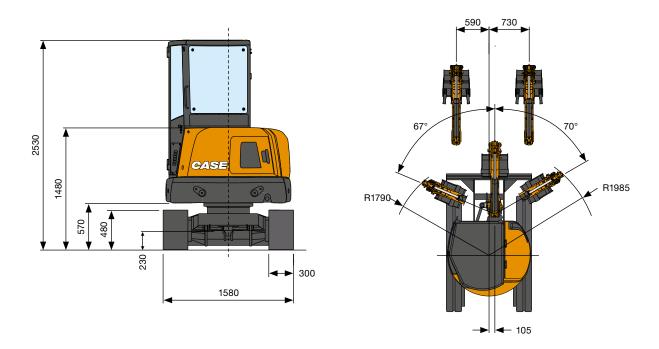
Peso di trasporto con tettuccio (kg)	_ 3120
Peso di trasporto con cabina (kg)	_ 3250
Peso operativo con tettuccio* ISO 6016 (kg)	_ 3270
Peso operativo con cabina* ISO 6016 (kg)	_ 3400
*con cingoli di gomma	

CAPACITÀ DEL CIRCUITO E COMPONENTI

Serbatoio carburante (I)	45
Serbatoio olio idraulico (I)	30
Capacità dell'impianto idraulico (I)	54
Capacità del sistema di raffreddamento (I)	7,5
Olio motore (I)	_ 7



DATI PRESTAZIONALI		Bilanciere Std. 1200 mm	Bilanciere Opz. 1400 mm
Profondità di scavo max.	mm	2870	3070
Altezza di scarico max.	mm	3110	3230
Forza di strappo alla benna	daN	31	00
Forza di strappo al bilancere ISO 6015	daN	17	50
Forza di trazione	daN	34	00
Pressione al suolo con cingoli in gomma e tettuccio (con cabina)	kg/cm²	0,33	(0,34)
Pendenza massima superabile		60%	- 30°



DIMENSIONI GENERALI		
Larghezza massima	mm	1580
Altezza totale	mm	2530
Larghezza cingoli	mm	300
Raggio di rotazione posteriore	mm	790
Lunghezza standard del bilanciere (opzionale)	mm	1200 (1400)
Numero di rulli (per lato)	n°	4/1

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

CX35D

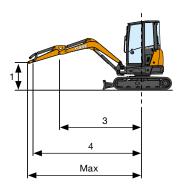
Apertura del braccio dal centro di rotazione (m) Capacità di sollevamento (kg) a 1,0 m di altezza

CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO	3	4	Max.
Frontale con lama abbassata	870*	650*	630*
Frontale con lama sollevata	870*	650*	630*
Laterale con carro allargato	690	470	430

^{*} 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.

Bilanciere standard L = 1200 mm (Bilanciere lungo opzionale L = 1400 mm)



ALLESTIMENTO DI SERIE

E ACCESSORI

ALLESTIMENTO DI SERIE

- + Cabina/Tettuccio Ribaltabili (ROP/TOPS FOPS Livello 1)
- + Luce interna automatica
- + Presa elettrica sul tetto per il faro rotante
- + Tergicristallo
- + Specchietti retrovisori (sinistra, destra)
- Sedile in tessuto con sospensione meccanica (cabina)
- + Sedile in vinile con sospensione meccanica (tettuccio)
- + Bilanciere standard
- + Protezione del cilindro di sollevamento del braccio e del cilindro della lama

- + Contrappeso standard
- + Filtro dell'aria con valvola di scarico e indicatore elettrico anti-intasamento
- Joystick idraulici a servo comando assistito con comandi proporzionali elettro-idraulici
- + Controllo proporzionale elettroidraulico della rotazione
- 1° circuito ausiliario (AUX1) con controllo proporzionale elettroidraulico
- Impostazione meccanica della portata massima del circuito AUX1
- + Deviatore meccanico tra AUX1 a effetto singolo e doppio effetto

- + Traslazione a 2 velocità con Automatic Shift Down (dalla 2ª alla 1ª marcia se è richiesta maggiore trazione) e Shift-up
- + Cingoli di gomma
- + Lama Standard
- + Manuale operatore
- + Chiave di accensione, che apre ogni serratura della macchina
- + Faro di lavoro a LED standard (braccio)
- + Interruttore spegnimento batteria
- + Pompa a portata Variabile
- + Olio idraulico e lubrificanti standard
- + CASE Sitewatch e SiteConnect

ATTREZZATURA OPZIONALE

- Sistema di condizionamento e Riscaldamento
- Radio DAB, Bluetooth, USB, scheda di memoria SD/SDHC, Ingresso audio (solo cabina)
- + Antifurto
- Sedile in tessuto con sospensione pneumatica (cabina)
- + Allarme di traslazione
- + Bilanciere lungo
- + Contrappeso aggiuntivo
- + Elettropompa per il rifornimento del carburante

- + 2° circuito ausiliario (AUX2) con controllo proporzionale elettroidraulico
- + 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
- Kit di movimentazione oggetti (valvole di blocco su braccio e bilanciere, gancio di sollevamento e tabella di carico)
- + Cingoli in acciaio
- + Lama flottante

- + Fari di lavoro a LED extra (fronte e retro cabina)
- + Olio idraulico e lubrificanti bio
- + Lubrificazione Automatica Centralizzata
- Predisposizione per portata elevata (ad esempio per Mulcher): portata massima costante di 31 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 superiore (FOPS Livello 2)
- + Griglia di protezione anteriore (Livello 2)
- + Protezione del cilindro del bilanciere e del cilindro della benna
- + Suole in gomma per cingoli in acciaio
- + Vasta gamma di accessori
- + 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

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

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



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