

## MINI ESCAVATORI SERIE B SCHEDA TECNICA



### MOTORE

Modello	MITSUBISHI L3E-31KBSA
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	952
Cilindri – Alesaggio x Corsa (mm)	3 – 76 x 70
Potenza (CV)	15
Potenza (kW)	11
(@rpm)	2100
Coppia massima (Nm)	53,5
(@rpm)	1800
Livello emissioni	Non regolamentato nell'UE (in USA Tier IV interim)

### IMPIANTO IDRAULICO

Tipo pompe a cilindrata variabile	A pistoni assiali
Portata (l/min)	2 x 15,5
Pressione max. di esercizio (bar)	206
1° flusso ausiliario (l/min)	31
1ª pressione ausiliaria (bar)	206

### VELOCITÀ DI ROTAZIONE E TRASLAZIONE

Velocità di rotazione (giri/min)	9,5
Angolo di brandeggio braccio (sinistra/destra)	80° / 45°
Velocità di traslazione - Bassa (1ª) (km/h)	2,0
Velocità di traslazione - Alta (2ª) (km/h)	3,5

### RIFORMIMENTI

Carburante (l)	19,5
Sistema di raffreddamento (l)	3,5
Olio motore (l)	3
Olio idraulico (l)	12,3

### PROTEZIONE DEL POSTO DI GUIDA

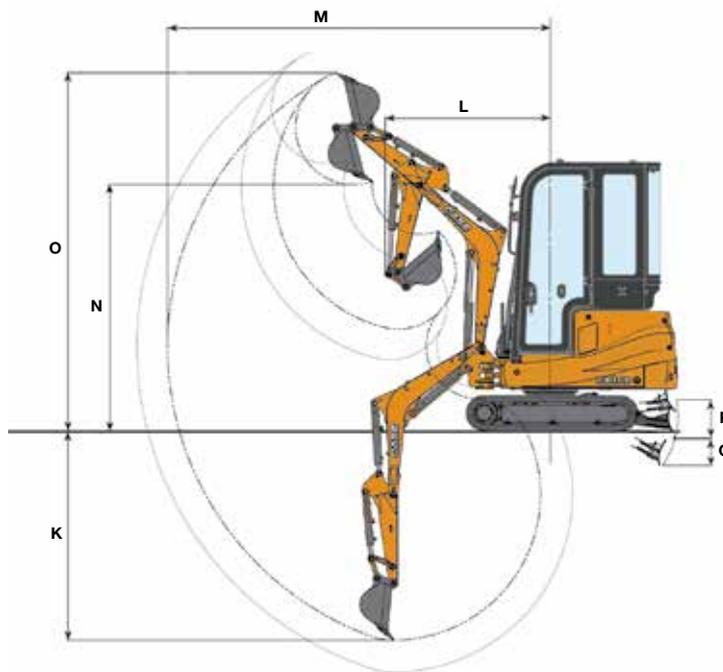
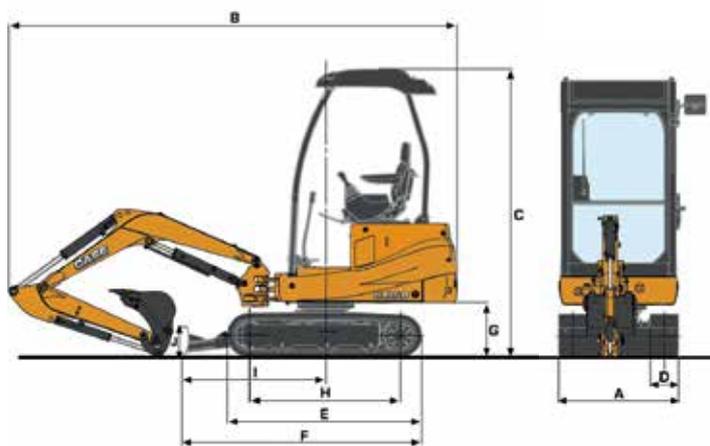
TOPS (struttura di protezione dal ribaltamento)	standard
FOPS (struttura di protezione contro la caduta di oggetti)	standard

#### Di serie

- Braccio lungo (1220 mm)
- Impianto martello / pinza con innesti rapidi
- Cingoli in gomma
- Lama dozer
- Tettuccio FOPS
- Sedile pneumatico

#### Optional

- Cabina
- Girofaro
- Set benne da 300 mm a 500 mm



## DIMENSIONI GENERALI

con tettuccio o cabina

**CX15B**

BILANCIERE	mm	1020 / 1220
Raggio di rotazione estremità posteriore	mm	1065
A Larghezza max	mm	990
B Lunghezza max	mm	3605 / 3620
C Altezza max	mm	2350
D Larghezza cingoli	mm	230
E Lunghezza sottocarro	mm	1566
F Lunghezza sottocarro con lama	mm	1928
G Altezza alla torretta	mm	444
H Distanza dal centro degli interassi	mm	1215
I Raggio della lama a terra	mm	1155
J Altezza della lama	mm	245

## PESO OPERATIVO

con: - operatore  
 - pieno di carburante  
 - benna

**CX15B**

BILANCIERE	mm	1020 (Standard)
Cabina	ton	1,70
Tettuccio	ton	1,58

## CARATTERISTICHE DI TRASPORTO

con: - pieno di carburante

**CX15B**

BILANCIERE	mm	1020 (Standard)
Peso (cabina)	ton	1,59
Peso (tettuccio)	ton	1,47
Larghezza max	mm	990
Lunghezza max	mm	3605
Altezza max	mm	2350

## PRESTAZIONI DI SCAVO

con tettuccio o cabina

**CX15B**

BILANCIERE	mm	1020 / 1220
Spessore benna	mm	450
Forza di strappo del bilanciante	kN	8,4
Forza di strappo della benna	kN	13,3
K Profondità di scavo max	mm	2200 / 2400
L Raggio di brandeggio anteriore min	mm	1530 / 1560
M Sbraccio max	mm	3800 / 3990
N Altezza di scarico max	mm	2470 / 2600
O Altezza di scavo max	mm	3550 / 3675
P Sollevamento max della lama	mm	210
Q Abbassamento max della lama	mm	310

## CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

Capacità di sollevamento anteriore e laterale a 1,5 metri dal centro di rotazione

BILANCIERE	mm	ton	CX15B Tettuccio	CX15B Cabina
Al suolo	1020 mm	ton	0,45	0,52
	1220 mm	ton	0,45	0,52
2 m sotto il suolo	1020 mm	ton	0,37	0,37
	1220 mm	ton	0,45	0,49

I valori si riferiscono a una macchina equipaggiata con benna da 0,044 m<sup>3</sup>