
E Dati tecnici

CAPITOLI TRATTATI IN QUESTA PARTE:

- 1 SPECIFICHE
- 2 DIMENSIONI DI LAVORO
- 3 RUMORE EMESSE DALLA MACCHINA
- 4 VIBRAZIONI EMESSE DALLA MACCHINA

1 SPECIFICHE

Cingoli		Gomma
H (tensione dei cingoli)	mm	8 ~ 13
Elementi		ROPS

Peso (in conformità con le norme europee)

Peso della macchina (con operatore +75 kg)	kg	1245
---	----	------

Intervallo di lavoro e prestazioni

Intervallo di temperatura di funzionamento	°C	-15 ~ 40
Capacità del cucchiaio, standard	m³	0,020
Larghezza del cucchiaio, standard	mm	400
Angolo di rotazione del braccio: sinistra / destra		45° / 85°
Forza massima di scavo : cucchiaio / avanbraccio	kN	13,9 / 5,8
Velocità di traslazione : grande / piccola	km/h	4/2,1
Pendenza massima		25°
Velocità di rotazione	rpm	10,0
Pressione media al suolo, cingoli standard	kg / cm²	0,28

Circuito idraulico

Portata della pompa idraulica	L/min
11,0 x 2 <pompa a portata variabile> 6,0 x 1 < pompa a ingranaggi >	
Pressione massima del circuito idraulico	MPa
P1 & P2: 20,6 x 2 / P3: 2,45 x 1	

Motore : 3TNV70-WBVB

Tipo	3 cilindri , raffreddamento ad acqua , iniezione diretta diesel	
Potenza / giri	kW / rpm	9,2 / 2000
Capacità dell'alternatore	V / A	14 / 8,5
Batteria	V / Ah	12 / 36
Emissioni di CO ₂	g / kWh	995 ⁴
Ciclo di prova		NRSC

Con riserva di modifiche tecniche.

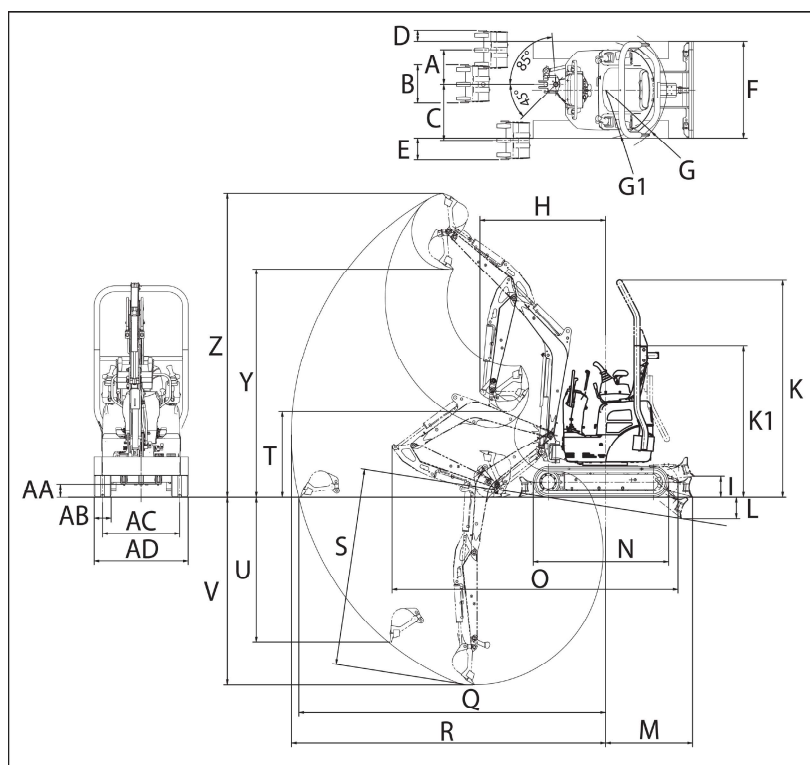
4. Questa misurazione del livello di CO₂ è il risultato di un test condotto a intervalli prestabiliti in condizioni di laboratorio, relativo a un motore [capostipite] rappresentativo del tipo di motori [della famiglia di motori] e non costituisce un'indicazione o una garanzia delle prestazioni di un particolare motore.

2 DIMENSIONI DI LAVORO

⚠ AVVERTENZA

Le dimensioni d'ingombro sono indicate per una macchina dotata della pala standard definita nella tabella delle specifiche della macchina.

Le dimensioni di accessori e attrezzature supplementari presenti sulla macchina possono modificare le dimensioni d'ingombro. Tali dimensioni devono essere prese in considerazione prima di usare la macchina.



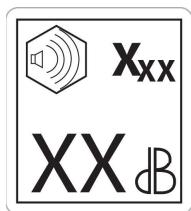
	Unità : mm
A	360
B	400
C	590
D	115
E	225
F	1000 ⁵ /830
G / G1	R650 / R500
H / swing	1330/1080
I	210
K	2250
K1	1580
L	230
M	940
N	1440

	Unità : mm
O	3040
Q	3270
R	3350
S	2050
T	730
U	1650
V	1950
Y	2370
Z	3150
AA	140
AB	180
AC	820 ⁵ /650
AD	1000 ⁵ /830

5. Valore cingoli allargati

3 RUMORE EMESSO DALLA MACCHINA

Risultati degli esami :



LwA (dBA)	89
LpA/LAeq (dBA)	73
LpCresta (dBC)	93

Valori arrotondati

LwA : livello di potenza acustica ponderato A.

LpA/LAeq : livello di pressione acustica ponderato A alle orecchie dell'operatore.

LpCrête : valore massimo della pressione acustica istantanea misurato con la ponderazione di frequenza C.

Misure effettuate :

- macchina in posizione statica
- motore che gira a potenza nominale

LwA : determinato e garantito conformemente alla Direttiva 2000/14/CE modificata dalla Direttiva 2005/88/CE.

LpA/LAeq : misurato e garantito conformemente alla norma NF-ISO 6396: 2008.

Questi valori sono dichiarati conformemente alla Direttiva 2006/42/CE e non corrispondono a valori di esposizione su otto ore di lavoro.

4 VIBRAZIONI EMESSE DALLA MACCHINA

Valore di emissione vibratoria dichiarata conformemente all' EN 12096			Unità : m/s ²
Vibrazioni	Ciclo di lavoro	Valore misurato di emissione vibratoria , a	Incertezza , K
Mano-avanbraccio in m/s ²	Scavo stradale e reti	2,89	0,62
	Livellamento	2,35	0,49
	Spostamento	< 2,5	–
	Martello	–	–
Corpo completo in m/s ²	Scavo stradale e reti	0,59	0,13
	Livellamento	1,36	0,25
	Spostamento	0,87	0,16
	Martello	< 0,5	–
Valori determinati conformemente alle norme ISO 5349-2 & NF EN 1032			
Ciclo di lavoro	Definizione del ciclo di lavoro		
Scavo stradale e reti	Lavoro detto di ispezione; movimento della benna mentre scava nel suolo (terra battuta).		
Livellamento	Avanzamento con lama in posizione bassa di livellamento e arretramento con lama sollevata; su terra battuta.		
Spostamento	Circuiti ciclici sull'area di stoccaggio in ghiaia (velocità approssimativa 4km/h) senso orario.		
Martello	Funzionamento dell'infrangi roccia idraulico per 20 secondi su una piastra in acciaio di 100x50x5cm posta sul suolo.		

Nota

Questi valori sono dichiarati conformemente alla Direttiva 2006/42/CE e non corrispondono a valori di esposizione su otto ore di lavoro.

Per trasmettere vibrazioni minime all'insieme del corpo durante il funzionamento della macchina e per non nuocere alla salute dell'operatore, è necessario prendere le misure seguenti :

- Regolare il sedile conformemente alla statura dell'operatore.
- Conservare il terreno in buono stato.
- Utilizzare la macchina nelle condizioni previste, prendendo in considerazione le condizioni effettive del terreno e gli effetti particolari delle vibrazioni che risultano dal modo di esercizio reale della macchina.

È importante che l'utente prenda conoscenza e conservi le istruzioni relative al montaggio e all'uso dell'accessorio.