

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche

Motore	K970 II Ring/K970 III Ring
Cilindrata, cm ³ /cu.in	93,6/5,7
Alesaggio, mm/pollici	56/2,2
Corsa, mm/pollici	38/1,5
Regime del motore al minimo, giri/min	2700
Acceleratore al massimo - assenza di carico, giri/min	9300 (+/- 150)
Potenza, kW/hp @ giri/min	4,8/6,5 @ 9000
Sistema di accensione	
Marca del sistema di accensione	SEM
Tipo dell'accensione	CD
Candela	Champion RCJ 6Y/NGK BPMR 7A
Distanza all'elettrodo, mm	0,5
Carburante, lubrificazione	
Marca del carburatore	Walbro
Tipo di carburatore	RWJ-7
Capacità del serbatoio combustibile, litri / once fluide US	1,0/33,8
Raffreddamento ad acqua	
Pressione consigliata dell'acqua, bar/PSI	1,5-10/22-150
Portata idrica suggerita, litri/min / gal (US) /min	4/1
Peso	
Moto-troncatrice senza carburante e disco di taglio, kg/lb	13,8/30,4
Emissioni di rumore (vedi nota 1)	
Livello potenza acustica, misurato dB(A)	114
Livello potenza acustica, garantito L _{WA} dB(A)	115
Livelli di rumorosità (vedi nota 2)	
Livello di pressione acustica equivalente, all'udito dell'utente, dB(A)	104
Livelli equivalenti di vibrazione, a_{hveq} (vedi nota 3)	
Impugnatura anteriore, m/s ²	2,7
Impugnatura posteriore, m/s ²	3,4

Nota 1: Emissione di rumore nell'ambiente misurato come potenza acustica (L_{WA}) in base alla direttiva CE 2000/14/CE. La differenza tra potenza acustica misurata e garantita è che la potenza acustica garantita comprende anche la dispersione nel risultato di misurazione e le variazioni tra le diverse macchine dello stesso modello come da Direttiva 2000/14/CE.

Nota 2: Il livello di pressione acustica equivalente, ai sensi della norma EN ISO 19432, è calcolato come la quantità di energia, in media ponderata rispetto al tempo, dei livelli di pressione acustica a diverse condizioni di esercizio. I dati riportati per il livello di pressione acustica equivalente della macchina hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1 dB(A).

Nota 3: Il livello di vibrazioni equivalente, ai sensi della norma EN ISO 19432, è calcolato come la quantità di energia, in media ponderata rispetto al tempo, dei livelli di vibrazione a diverse condizioni di esercizio. I dati riportati per il livello di vibrazione equivalente hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1 m/s².

Attrezzatura di taglio

Disco di taglio ad anello	Max profondità di taglio, mm/inch	Max velocità periferica, m/s / ft/min	Max. velocità del disco, giri/min	Peso lama, kg/lb
14" (370 mm)	270/10,6	55/11000	2800	0,8/1,8