

DATOS TECNICOS

Datos técnicos

	K 770, K 770 OilGuard, K 770 Rescue
Cilindrada, cm ³ /cu.in	74/4.5
Diámetro del cilindro, mm/pulgadas	51/2
Recorrido (mm/pulg.)	36/1.4
Régimen de ralentí, r.p.m.	2700
Acelerador al máximo: sin carga, rpm	9300 (+/- 150)
Potencia (kW/rpm)	3.7/5 @ 9000
Bujía	NGK BPMR7A
Distancia entre electrodos, mm/inch	0.5/0.02
Capacidad del depósito de gasolina, litros/US . Oz	0.9/30
Presión del agua recomendada, bar/PSI	0.5-10/7-150

Peso	12" (300 mm)	14" (350 mm)
Cortadora sin combustible ni disco de corte, kg/lb*	10/22	10.1/22.3
*Correa para transporte y rescate, 0,4 kg/0,9 lb adicionales.		
Eje, eje de salida		
Velocidad máx. de eje, rpm	4700	4700
Velocidad periférica máxima, m/s / ft/min	80/16000	90/18000

Emisiones de ruido (vea la nota 1)		
Nivel de potencia acústica medido dB(A)	113	113
Nivel de potencia acústica garantizado L _{WA} dB(A)	115	115
Niveles acústicos (vea la nota 2)		
Nivel de presión acústica equivalente en el oído del usuario, dB(A).	101	101
Niveles de vibración equivalentes, a_{hv, eq} (véase la nota 3).		
Mango delantero, m/s ²	<2,5	<2,5
Mango trasero, m/s ²	<2,5	<2,5

Nota 1: Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica (L_{WA}) según la directiva CE 2000/14/CE. La diferencia entre la potencia sonora garantizada y medida es que la potencia sonora garantizada también incluye la dispersión en el resultado de la medición y las variaciones entre diferentes máquinas del mismo modelo, según la Directiva 2000/14/CE.

Nota 2: El nivel de presión sonora equivalente, según la norma EN ISO 19432, se calcula como la suma de energía, ponderada en el tiempo, de los niveles de presión sonora en diferentes condiciones de trabajo. Los datos referidos del nivel de presión sonora equivalente de la máquina tienen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 dB(A).

Nota 3: El nivel de vibración equivalente, según la norma EN ISO 19432, se calcula como la suma de energía, ponderada en el tiempo, de los niveles de vibración en diferentes condiciones de trabajo. Los datos referidos del nivel de vibración equivalente poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1 m/s².

Discos de corte abrasivos y de diamante s recomendados - especi cación

Disco de corte	Profundidad de corte máxima, mm/inch	Velocidad nominal del disco, rpm	Velocidad nominal del disco, m/s / ft/min	Diámetro de orificio central del disco, mm/pulg.	Grosor de disco máx, mm/inch
12" (300 mm)	100/4	5100	80/16000	25,4/1 o 20/0,79	5/0.2
14" (350 mm)	125/5	5500	100/19600	25,4/1 o 20/0,79	5/0.2