



MOTOSIERRA 130

Motosierra de uso ocasional, perfecta para talar árboles y cortar leña. De arranque y manejo muy sencillo, la 130 está equipada con motor X-Torq® de reducidas emisiones y bajo consumo, sistema Air Injection®, bomba de aceite automática y sistema de amortiguadores Low Vib®. Incluye de serie espada, cadena y protector de espada.



Freno de cadena se activa por inercia

En caso de reculada, el freno de cadena activado por inercia detiene inmediatamente la cadena para reducir la probabilidad de sufrir lesiones.



Air Injection

El sistema de limpieza de aire centrífugo expulsa las partículas de polvo y suciedad más grandes antes de que lleguen al filtro de aire para contribuir a mejorar la vida útil del motor y proporcionar un mayor tiempo de funcionamiento entre limpiezas del filtro.



Potente y eficiente motor X-TORQ®

Nuestros motores X-TORQ® ofrecen gran potencia y par gracias a una combustión altamente eficiente.



Control de parada combinado

Mando combinado de parada y tirador de aire favorece el arranque y favorece el riesgo de ahogamiento del motor.

CARACTERÍSTICAS

- Menos cambios de filtro con Air Injection
- Gran potencia y eficiencia.
- El eficaz freno de cadena activado por inercia reduce la probabilidad de lesiones por reculada.
- Control de estrangulador/parada muy intuitivo
- Bomba de combustible para un arranque fácil.
- Los eficaces amortiguadores LowVib® absorben la vibración y así protegen los brazos y las manos del usuario.

Especificaciones técnicas

CAPACIDAD

Velocidad de cadena a 133% de velocidad de potencia máxima del motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed	22.3 m/s
Velocidad cadena a potencia máx.	16.8 m/s
Velocidad de embrague	4000 rpm
Límite máximo de embrague	4500 rpm
Velocidad sin carga	3000 rpm
Límite máximo de ralenti	3200 rpm
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima	9000 rpm
Potencia	1.5 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	11200 rpm
Torsión máx.	1.84 Nm
Torsión máx. a rpm	8000 rpm

CERTIFICACIONES

Certificación directiva máquinas 2006/42/EC Decl. No.	YES
---	-----

DIMENSIONES

Peso bruto del artículo	6980 g
Peso neto del artículo	5680 g
Longitud de barra	14 pulg
Longitud de barra	35 cm
Peso (sin equipo de corte)	4.7 kg

MOTOR

Diámetro de cilindro	39 mm
Cilindrada	38 cm ³
Carrera del cilindro	32 mm
Holgura de electrodo	0.55 mm
Familia motor	*PWES.0384CX
Familia motor	-PWES.0384CX
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK BPMR7A

EQUIPO

Tipo de espada	HSM
Tipo de cadena	H37
Subgrupos genéricos de motosierra	Occasional use chainsaws
Calibre	1.3 mm
Tipo de asa	Estándar
Pase	3/8" mini
Tipo de puntera	Spur 6

LUBRICANTE

Consumo de combustible	725 g/kWh
Consumo	0.725 kg/h
Capacidad del tanque	0.37 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Bomba de aceite	Automático
Capacidad del depósito de aceite	0.26 l
Tipo combustible	Gasolina

MATERIALES

Paquete "máster": papel + cartón	0 g
Total Metal	0 g
Papel	31 g
Paper + Cardboard total	871 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	12 g
Plástico rígido	23 g
Plástico total	35 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

EMBALAJE

Altura embalaje	333 mm
Longitud embalaje	495 mm
Anchura embalaje	285 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1

DATOS DE EMISIÓNES DE LA CARB

Familia motor	*PWES.0384CX
Emisiones de escape (CO media)	330.7 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	877 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	40.85 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.14 g/kWh

Especificaciones técnicas	
DATOS DE EMISIONES DE LA EPA	
Familia motor	-PWES.0384CX
Emisiones (CO media)	331 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO ₂)	877 g/kWh
Emisiones (media HC)	40.85 g/kWh
Emisiones (media NOx)	1.14 g/kWh
DATOS DE EMISIONES DE LA UE	
Emisiones de escape (CO media)	278.5 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	804 g/kWh
Emisiones de escape (CO ₂ EU V)	804 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	41.7 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.11 g/kWh
SONIDO Y RUIDO	
Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	116 dB(A)
Nivel de ruido	114.34 dB(A)
Presión sonora (15m)	102 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	102 dB(A)
VIBRACIÓN	
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv. eq) anterior / posterior asa	3.72 m/s ²
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv. eq) anterior / posterior asa	5.5 m/s ²
Vibraciones manillar izquierdo	3.72 m/s ²
Vibraciones manillar derecho	5.494 m/s ²