



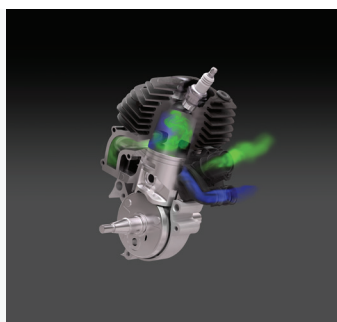
MOTOSIERRA 372 XP®

Motosierra robusta y potente, desarrollada para uso profesional. 372 XP® es el modelo pensado para llevar a cabo los trabajos forestales más complejos y exigentes. Esta máquina está equipada con motor X-Torq® de emisiones reducidas y bajo consumo, cárter de magnesio que aporta una gran durabilidad, arranque sencillo mediante descompresor, sistema de amortiguadores Low Vib® y Air Injection™. 372 XP® combina ligereza, alta potencia y aceleración rápida.



Bomba de aceite regulable

La bomba de aceite regulable facilita el lubricado de cadena de acuerdo a sus necesidades.

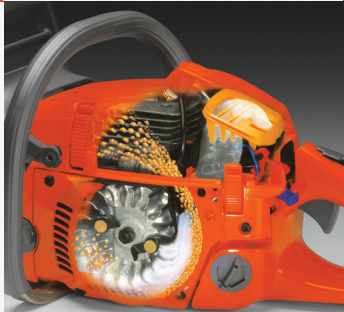


X-Torq®

Su bajo consumo de combustible y emisiones de gases le permite cumplir con las normativas medioambientales más exigentes.

Air Injection

Sistema de limpieza de aire centrifugado para uso reducido.



Cierre rápido del filtro de aire

Facilita la limpieza y sustitución del filtro de aire.



FEATURES

- Menos cambios de filtro con Air Injection
- Motor X-Torq® que reduce consumo y emisiones
- Bomba de aceite de cadena regulable
- Cierre rápido del filtro de aire
- Ajuste de cadena rápido y fácil
- Cáster de magnesio de uso profesional
- Fácil mantenimiento gracias a su tapa de filtro de cierre rápido
- Máxima durabilidad
- LowVib® protege los brazos y manos del operario
- Smart Start® para un arranque fácil
- Asa delantera ergonómica
- Máxima seguridad: freno de cadena activado por inercia

Technical Specifications	
CAPACIDAD	
Velocidad de cadena a 133% de velocidad de potencia máxima del motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed	30.2 m/s
Velocidad de embrague	3900 rpm
Límite máximo de embrague	6000 rpm
Velocidad sin carga	2700 rpm
Límite máximo de ralentí	3500 rpm
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima	10200 rpm
Potencia	4.1 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	12000 rpm
Torsión máx.	3.8 Nm
Torsión máx. a rpm	6600 rpm
CERTIFICACIONES	
Cert máquinas dir. 2006/42/EC Decl. No.	0404/10/2224
DIMENSIONES	
Peso bruto del artículo	9233 g
Peso neto del artículo	8200 g
Longitud de barra	18 pulg
Longitud de barra	45 cm
Peso (sin equipo de corte)	6.6 kg
MOTOR	
Carburador	Walbro RWJ-4B
Diámetro de cilindro	50 mm
Cilindrada	70.7 cm ³
Carrera del cilindro	36 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0715AF
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima de motor recomendada	13500 rpm
Bujía	Champion RCJ7Y, NGK BPMR7A
EQUIPO	
Tipo de espada	Grande
Tipo de cadena	H42
Subgrupos genéricos de motosierra	Full time professional use chainsaws
Calibre	1.5 mm
Pase	3/8"
Source system	PAID
Tipo de puntera	Rim 7
LUBRICANTE	
Consumo de combustible	426 g/kWh
Consumo	1.5 kg/h
Capacidad del tanque	0.77 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Capacidad bomba aceite, máx. (ml/min)	20 ml/min
Capacidad bomba aceite, mín. (ml/min)	4 ml/min
Bomba de aceite	Automático
Capacidad del depósito de aceite	0.42 l
Combustible	Gasolina
MATERIALES	
Paquete "máster", papel + cartón	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
EMBALAJE	
Altura embalaje	250 mm
Longitud embalaje	470 mm
Volumen embalaje	39.95 dm ³
Anchura embalaje	340 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1

Technical Specifications**DATOS DE EMISIONES DE LA EPA**

Familia motor	MHVXS.0715AF
Emisiones (CO media)	263.70 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO ²)	791 g/kWh
Emisiones (media HC)	59.33 g/kWh
Emisiones (media NOx)	2.63 g/kWh

DATOS DE EMISIONES DE LA UE

Emisiones de escape (CO media)	294.63 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	742 g/kWh
Emisiones de escape (CO ₂ EU V)	742 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	57.53 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.58 g/kWh

SONIDO Y RUIDO

Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	119 dB(A)
Nivel de ruido	118 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	110 dB(A)

VIBRACIÓN

Vibración diaria (Aeqv)	8.0 m/s ²
Exposición diaria a vibraciones (AB)	5.4 m/s ²
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.7 h
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	5.7 m/s ²
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	8.0 m/s ²