



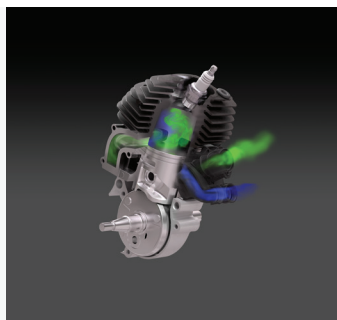
## MOTOSIERRA 560 XP®

Motosierra desarrollada para usuarios exigentes y especializada en trabajos forestales profesionales. 560 XP® está equipada con motor X-Torq® de reducidas emisiones y consumo, sistema RevBoost™ para una rápida aceleración, tecnología Low Vib® que absorbe las vibraciones, bomba de aceite regulable y espada de 45 cm.



### RevBoost™

Aceleración rápida y mayor velocidad de cadena para mejor rendimiento en poda.



### X-Torq®

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

### AutoTune

AutoTune permite un rendimiento óptimo a través de un ajuste automático del motor. No es necesario emplear mucho tiempo en los ajustes del carburador. Se adapta a diferentes combustibles, alturas, humedades, temperaturas y filtros de aire.



### Air Injection

Sistema de limpieza de aire centrifugado para uso reducido.



## FEATURES

- Configuración del motor automática con AutoTune
- Motor X-Torq® que reduce consumo y emisiones
- Aceleración rápida y mayor velocidad de cadena para mejor rendimiento en poda.
- Menos cambios de filtro con Air Injection
- Fácil repostaje con la tapa abre fácil.
- Bomba de aceite de cadena regulable
- LowVib® protege los brazos y manos del operario
- Cierre rápido del filtro de aire
- Control de estrangulador/parada muy intuitivo
- Ajuste de cadena rápido y fácil
- Carter de magnesio de uso profesional
- Fácil mantenimiento gracias a su tapa de filtro de cierre rápido
- Mantenimiento sencillo con tapa de cilindro de cierre rápido
- Máxima durabilidad
- Fácil de manejar en cualquier situación.
- Marcas de tala para una correcta dirección de corte
- Visor de nivel de combustible
- Smart Start® para un arranque fácil
- Máxima seguridad: freno de cadena activado por inercia
- Bomba de combustible para facilitar el arranque
- La función de retención previene que se pierdan las tuercas.

Technical Specifications	
<b>CAPACIDAD</b>	
Velocidad de cadena a 133% de velocidad de potencia máxima del motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed	28.3 m/s
Vel. de cadena a potencia máx.	21.3 m/s
Velocidad de embrague	4300 rpm
Límite máximo de embrague	6000 rpm
Velocidad sin carga	2800 rpm
Límite máximo de ralentí	3500 rpm
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima	9600 rpm
Potencia	3.5 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	12000 rpm
Torsión máx.	3.65 Nm
Torsión máx. a rpm	8100 rpm
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Cert máquinas dir. 2006/42/EC Decl. No.	0404/10/2235
Reciclabilidad, hoy	80 %
Materiales ligeros y reciclables (Fe, Al y Mg)	45 %
<b>DIMENSIONES</b>	
Peso bruto del artículo	8318 g
Peso neto del artículo	5600 g
Longitud de barra	18 pulg
Longitud de barra	45 cm
Peso (sin equipo de corte)	5.9 kg
<b>MOTOR</b>	
Carburador	Zama
Diámetro de cilindro	46 mm
Cilindrada	59.8 cm <sup>3</sup>
Carrera del cilindro	36 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0605AE
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK CMR6H
<b>EQUIPO</b>	
Tipo de espada	Pequeño
Tipo de cadena	H25
Subgrupos genéricos de motosierra	Full time professional use chainsaws
Calibre	1.5 mm
Tipo de asa	Estándar
Pase	.325"
Source system	PAID
Tipo de puntera	Rim 7
<b>LUBRICANTE</b>	
Consumo de combustible	494 g/kWh
Consumo	1.74 kg/h
Capacidad del tanque	0.65 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Capacidad bomba aceite, máx. (ml/min)	15 ml/min
Capacidad bomba aceite, min. (ml/min)	6 ml/min
Bomba de aceite	Flujo regulable
Capacidad del depósito de aceite	0.33 l
Combustible	Gasolina
<b>MATERIALES</b>	
Paquete "máster": papel + cartón	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g

**Technical Specifications**

PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>EMBALAJE</b>	
Altura embalaje	250 mm
Longitud embalaje	470 mm
Volumen embalaje	39.95 dm <sup>3</sup>
Anchura embalaje	340 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1
<b>DATOS DE EMISIONES DE LA EPA</b>	
Familia motor	MHVXS.0605AE
Emisiones (CO media)	299.46 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO <sup>2</sup> )	763 g/kWh
Emisiones (media HC)	59.10 g/kWh
Emisiones (media NOx)	2.91 g/kWh
<b>DATOS DE EMISIONES DE LA UE</b>	
Emisiones de escape (CO media)	282.77 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	777 g/kWh
Emisiones de escape (CO <sub>2</sub> EU V)	777 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	56.78 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	3.23 g/kWh
<b>SONIDO Y RUIDO</b>	
Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	118 dB(A)
Nivel de ruido	116 dB(A)
Presión de sonido	103.6 dB(A)
Presión sonora (15m)	79.5 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	106 dB(A)
<b>VIBRACIÓN</b>	
Vibración diaria (Aeqv)	5.3 m/s <sup>2</sup>
Exposición diaria a vibraciones (A8)	3.6 m/s <sup>2</sup>
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.7 h
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	4.4 m/s <sup>2</sup>
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	5.3 m/s <sup>2</sup>