



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.



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.

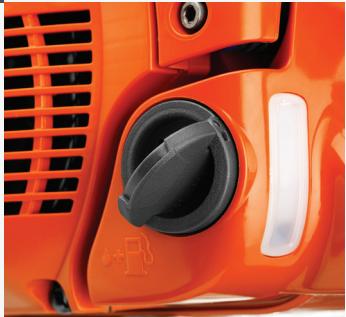
AutoTune

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.



Tapa de tanque abre fácil

El tapón de combustible abatible es fácil de abrir y cerrar al repostar, incluso si llevas guantes gruesos.



CARACTERÍSTICAS

- Configuración del motor automática con AutoTune
- Gran potencia y eficiencia.
- Menos cambios de filtro con Air Injection
- El tapón de combustible abatible es fácil de abrir y cerrar al repostar, incluso si llevas guantes gruesos.
- Bomba de aceite de cadena regulable
- Los eficaces amortiguadores LowVib® absorben la vibración y así protegen los brazos y las manos del usuario.
- Cierre rápido del filtro de aire
- Control de estrangulador/parada muy intuitivo
- Ajuste de cadena rápido y fácil
- Cárter 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
- El eficaz freno de cadena activado por inercia reduce la probabilidad de lesiones por reculada.
- Bomba de combustible para facilitar el arranque
- La función de retención previene que se pierdan las tuercas.

Especificaciones técnicas

CAPACIDAD

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
Velocidad 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

CERTIFICACIONES

Certificación directiva máquinas 2006/42/EC Decl. No.	0404/10/2235
---	--------------

DIMENSIONES

Peso bruto del artículo	8123 g
Peso neto del artículo	7573 g
Longitud de barra	18 pulg
Longitud de barra	45 cm
Peso (sin equipo de corte)	5.9 kg

MOTOR

Diámetro de cilindro	46 mm
Cilindrada	59.8 cm³
Carrera del cilindro	36 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0605AE
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK CMR6H

EQUIPO

Tipo de espada	HSM
Tipo de cadena	S35G
Subgrupos genéricos de motosierra	Full time professional use chainsaws
Calibre	1.5 mm
Pase	.325"

LUBRICANTE

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
Bomba de aceite	Flujo regulable
Capacidad del depósito de aceite	0.33 l
Tipo combustible	Gasolina

MATERIALES

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

EMBALAJE

Altura embalaje	250 mm
Longitud embalaje	470 mm

Especificaciones técnicas	
Anchura embalaje	340 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1
DATOS DE EMISIONES DE LA EPA	
Familia motor	MHVXS.0605AE
Emisiones (CO media)	299.46 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO ₂)	763 g/kWh
Emisiones (media HC)	59.10 g/kWh
Emisiones (media NOx)	2.91 g/kWh
DATOS DE EMISIONES DE LA UE	
Emisiones de escape (CO media)	282.77 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	777 g/kWh
Emisiones de escape (CO ₂ EU V)	777 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	56.78 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	3.23 g/kWh
SONIDO Y RUIDO	
Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	118 dB(A)
Nivel de ruido	116 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	106 dB(A)
VIBRACIÓN	
Vibración diaria (Aeq)	5.3 m/s ²
Exposición diaria a vibraciones (A8)	3.6 m/s ²
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.7 h
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	4.4 m/s ²
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	5.3 m/s ²