



MOTOSIERRA 565

Motosierra con excelente rendimiento de corte para un trabajo más rápido incluso con espadas de gran tamaño. Es la máquina perfecta para trabajos forestales complejos gracias a su gran capacidad de enfriamiento y filtración de última tecnología. 565 está equipada con motor X-Torq® de bajas emisiones y reducido consumo, arranque sencillo mediante descompresor, Air Purge™, sistema de amortiguadores Low Vib® y Air Injection™.



Filtración del aire de admisión

Funcionamiento prolongado con un rendimiento mayor y un menor desgaste de la máquina.



Mejor maniobrabilidad para un control total

La posición del manillar delantero está cerca del centro de gravedad, lo que asegura un mayor control durante el corte.

Sin obstrucciones

La cubierta está diseñada para optimizar la expulsión de las virutas. Se evita así la obstrucción, incluso cuando se corta madera de fibra larga.



Ajuste de la mezcla gasolina/aire 10 veces más rápido

AutoTune™ se encarga de ajustar el carburador en función de la altitud, la temperatura y del nivel de suciedad del filtro. Optimización del rendimiento y la rentabilidad.



FEATURES

- Su diseño evita posibles obstrucciones cuando se trabaja.
- El diseño del agarre garantiza un control total de la máquina.
- Más rendimiento, menos desgaste
- Ajuste correcto del motor y rendimiento óptimo
- Sistema antivibración.
- Sistema de corte que evita un exceso de revoluciones
- Visor de nivel de combustible
- Fácil de abrir y asegurar.
- Visión perfecta para la tala
- Configuración del motor automática con AutoTune
- Cáster de magnesio de uso profesional
- Smart Start® para un arranque fácil
- Motor X-Torq® que reduce consumo y emisiones

Technical Specifications	
CAPACIDAD	
Velocidad de cadena a 133% de velocidad de potencia máxima del motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed	27.5 m/s
Velocidad de embrague	3800 rpm
Límite máximo de embrague	6800 rpm
Velocidad sin carga	2700 rpm
Límite máximo de ralentí	3800 rpm
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima	9300 rpm
Potencia	3.7 kW
Límite mínimo de velocidad de arranque	13000 rpm
Torsión máx.	4.2 Nm
Torsión máx. a rpm	6900 rpm
CERTIFICACIONES	
Aprobado según CE	Si
Cert máquinas dir. 2006/42/EC Decl. No.	0404/17/2475
DIMENSIONES	
Peso bruto del artículo	9407 g
Peso neto del artículo	8542 g
Longitud de barra	18 pulg
Longitud de barra	45 cm
Peso (sin equipo de corte)	6.5 kg
MOTOR	
Diámetro de cilindro	48 mm
Cilindrada	70.6 cm ³
Carrera del cilindro	39 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0715AH
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK BPMR7A
EQUIPO	
Tipo de espada	Grande
Tipo de cadena	C85
Subgrupos genéricos de motosierra	Full time professional use chainsaws
Calibre	1.5 mm
Tipo de asa	Estándar
Pase	3/8"
Tipo de puntera	Rim 7
LUBRICANTE	
Consumo de combustible	442 g/kWh
Consumo	1.63 kg/h
Capacidad del tanque	0.7 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Bomba de aceite	Flujo regulable, sin flujo en parada
Capacidad del depósito de aceite	0.35 l
Combustible	Gasolina
MATERIALES	
Paquete "máster": papel + cartón	0 g
Metal total	0 g
Papel	130 g
Paper + Cardboard total	995 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	3 g
Plastic total	3 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
EMBALAJE	
Altura embalaje	290 mm
Longitud embalaje	540 mm
Volumen embalaje	53.25 dm ³
Anchura embalaje	340 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1

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

Familia motor	MHVXS.0715AH
Emisiones (CO media)	245.11 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO ²)	803 g/kWh
Emisiones (media HC)	53.87 g/kWh
Emisiones (media NOx)	2.26 g/kWh

DATOS DE EMISIONES DE LA UE

Emisiones de escape (CO media)	227.51 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)	54.98 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	2.33 g/kWh

SONIDO Y RUIDO

Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	119 dB(A)
Nivel de ruido	117 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	105 dB(A)

VIBRACIÓN

Vibración diaria (Aeqv)	5.3 m/s ²
Exposición diaria a vibraciones (AB)	3.6 m/s ²
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.7 h
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	5.2 m/s ²
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	5.3 m/s ²