



MOTOSIERRA 455 RANCHER

Motosierra diseñada para llevar a cabo tareas semiprofesionales. 455 Rancher es la máquina perfecta para usuarios particulares y profesionales del sector que busquen potencia y resistencia. Está equipada con un motor X-Torq® de reducido consumo y bajas emisiones, control de parada combinado, freno de cadena que se activa por inercia, sistema de amortiguadores Low Vib® y Air Injection™. Además, es una motosierra muy ergonómica.



Sujección ergonómica

Asa frontal angulada para favorecer el agarre y una posición natural de trabajo.



Air Injection

El sistema de limpieza de aire centrifugo 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.



Tensor de cadena lateral

Su tensor de cadena lateral facilita el tensado.

Bomba de aceite regulable

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



CARACTERÍSTICAS

- Ajuste de cadena rápido y fácil
- Menos cambios de filtro con Air Injection
- Asa delantera ergonómica
- Bomba de aceite de cadena regulable
- Marcas de tala para una correcta dirección de corte
- Smart Start® para un arranque fácil
- Máxima durabilidad
- 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
- Cierre rápido del filtro de aire
- Los eficaces amortiguadores LowVib® absorben la vibración y así protegen los brazos y las manos del usuario.
- Bomba de combustible para facilitar el arranque

Especificaciones técnicas

CAPACIDAD

Velocidad de cadena a 133% de velocidad de potencia máxima del motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed	26.6 m/s
Velocidad cadena a potencia máx.	20 m/s
Velocidad de embrague	3900 rpm
Velocidad sin carga	2700 rpm
Holgura de bobina	0.3 mm
Velocidad máxima	9000 rpm
Potencia	2.6 kW
Torsión máx.	3.2 Nm
Torsión máx. a rpm	6600 rpm

CERTIFICACIONES

Certificación directiva máquinas 2006/42/EC Decl. No.	0404/09/2081
---	--------------

DIMENSIONES

Peso bruto del artículo	10523 g
Peso neto del artículo	8709 g
Longitud de barra	18 pulg
Longitud de barra	45 cm
Peso (sin equipo de corte)	6 kg

MOTOR

Diámetro de cilindro	47 mm
Cilindrada	55.5 cm ³
Carrera del cilindro	32 mm
Holgura de electrodo	0.5 mm
Familia motor	MHVXS.0565AC
Holgura de bobina	0.3 mm
Bujía	NGK BPMR7A, Champion RCJ7Y

EQUIPO

Tipo de espada	HSM
Tipo de cadena	H25
Tipo de asa	Estándar
Pase	.325"
Tipo de puntera	Spur 7

LUBRICANTE

Consumo de combustible	407 g/kWh
Consumo	1.04 kg/h
Capacidad del tanque	0.44 l
Tipo de lubricante	Husqvarna 2 tiempos o equiv. a 50:1
Bomba de aceite	Automático
Capacidad del depósito de aceite	0.32 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	330 mm
Longitud embalaje	1105 mm
Volumen embalaje	39.95 dm ³
Anchura embalaje	260 mm
Cantidad en el paquete "máster"	1

DATOS DE EMISIÓNES DE LA EPA

Familia motor	MHVXS.0565AC
Emisiones (CO media)	336.84 g/kWh
Emisiones de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emisiones (medium CO ₂)	863 g/kWh
Emisiones (media HC)	48.59 g/kWh

Especificaciones técnicas	
Emisiones (media NOx)	1.29 g/kWh
DATOS DE EMISIONES DE LA UE	
Emisiones de escape (CO media)	3180 g/kWh
Emisiones de escape (CO media)	893 g/kWh
Emisiones de escape (CO2 EUV)	893 g/kWh
Emisiones de escape (HC media)	48.86 g/kWh
Emisiones de escape (NOx media)	1.4 g/kWh
SONIDO Y RUIDO	
Nivel de potencia de sonido garantizado (LWA)	114 dB(A)
Nivel de ruido	112 dB(A)
Nivel de presión sonora en oído	104 dB(A)
VIBRACIÓN	
Vibración diaria (Aeqv)	6.9 m/s ²
Exposición diaria a vibraciones (A8)	4.7 m/s ²
Tiempo de vibración diario (Factor tiempo)	3.7 h
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	3.8 m/s ²
Nivel de vibraciones equivalentes (ahv, eq) anterior / posterior asa	6.9 m/s ²
Vibraciones en manillar	1 m/s ²