



450 II

Nova serra completa potente para pessoas que valorizam qualidades profissionais numa serra. O motor X-Torq® significa menos consumo de combustível e gases de escape reduzidos. O interruptor de paragem de retorno automático e o nível de combustível visível fazem desta serra fácil de manusear. Equipada com Smart Start® e bomba de combustível que asseguram sempre arranques com facilidade.



Fecho de acção rápida no filtro de ar

Facilita a limpeza e substituição do filtro de ar.



X-Torq®

Consumo mais baixo de combustível e emissão de gases de escape reduzidos de acordo com as regulamentações ambientais mundiais mais exigentes.

injecção por ar

Sistema de centrifugação de limpeza do ar para um desgaste reduzido e um período de tempo mais longo entre as limpezas do filtro.



Tampa articulada do depósito

A tampa do depósito articulada é fácil de abrir e fechar para reabastecer.



FEATURES

- Menos limpezas do filtro com a injeção de ar
- Motores X-Torq® são garantia de alta potência e elevado binário numa ampla faixa de rotações, além de emissões reduzidas e baixos consumos.
- Abertura do filtro de ar
- Reabastecimento simples com tampa articulada
- Pega traseira ergonómica com aperto suave
- Marcas de corte para a direcção correcta do corte
- Manutenção fácil com a tampa do cilindro com fecho de mola
- Máxima durabilidade para aplicações difíceis
- LowVib® poupa o braço e as mãos do utilizador
- Visor de nível de combustível
- Bomba de combustível desenhada para facilitar o arranque.
- Segurança aumentada, travão de corrente acionado por inércia
- Interruptor de paragem volta automaticamente à posição On para permitir um arranque sem problemas.
- Fáceis de arrancar

Technical Specifications		
CAPACIDADE		
Velocidade da corrente a 133% da potência da velocidade máxima do motor Chain speed at 133% of maximum engine power speed		23 m/s
Velocidade da corrente à potência máxima		17.3 m/s
Velocidade de engate da embraiagem		4300 rpm
Velocidade de marcha lenta		2700 rpm
Módulo de ignição entreferro		0.3 mm
Velocidade da potência máxima		9000 rpm
Potência		2.4 kW
Binário, máx.		2.6 Nm
Binário, máx. at rpm		7200 rpm
APROVAÇÕES		
Certificação directiva máquinas. 2006/42/EC Decl. No.		404/07/1206
DIMENSÕES		
peso total		6820 g
peso líquido		6260 g
Comprimento da barra (polegada)		18 pol
Comprimento da lâmina		45 cm
Peso, sem combustível ou equipamento de corte, kg		4.9 kg
MOTOR		
Carburador		Zama C1M-EL37B
Diâmetro do cilindro		44 mm
Cilindrada		50.2 cm ³
Curso do cilindro		33 mm
Separação dos eléctrodos		0.5 mm
Família de motores		MHVXS.0505AH
Módulo de ignição entreferro		0.3 mm
Vela de ignição		NGK BPMR7A, Champion RCJ7Y
EQUIPAMENTO		
Tipo de montagem da lâmina		HSM
Tipo de corrente		SP33G
Subgrupos genéricos de motosserra		Part time use chainsaws
Medir		1.3 mm
Tipo de pega		Standard
Passo		.325"
Source system		PAID
Tipo de roda dentada		Dente 7
LUBRIFICANTE		
Consumo de combustível		504 g/kWh
Consumo de combustível		1.15 kg/h
Volume do depósito de combustível		0.45 l
Tipo de lubrificante		Husqvarna 2 stroke or equiv. at 50:1
Capacidade da bomba de óleo Max		13 ml/min
Capacidade da bomba de óleo Min		13 ml/min
Tipo de bomba de óleo		Fluxo fixo
Volume do depósito de óleo		0.26 l
Tipo de combustível.		Gasolina
MATERIAIS		
Master pack: Paper + Cardboard		0 g
Metal total		0 g
Paper		15700 g
Paper + Cardboard total		1570 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
EMBALAGEM		
Packaging height		250 mm
Packaging length		470 mm
Packaging volume		39.95 dm ³

Technical Specifications	
Packaging width	340 mm
Quantity in Master pack	1
DADOS DE EMISSÃO EPA	
Família de motores	MHVXS.0505AH
Emissões de escape (média de CO)	441.74 g/kWh
Emissão de escapes (CO FEL)	536 g/kWh
Emissões de escape (CO ² média)	791 g/kWh
Emissões de escape (média de HC)	52.16 g/kWh
Emissões de escape (média de NOx)	0.72 g/kWh
DADOS DE EMISSÃO UE	
Emissão de escapes (média CO)	437.75 g/kWh
Emissão de escapes (média CO)	742 g/kWh
Emissões de gases de escape (CO2 EU V)	742 g/kWh
Emissão de escapes (HC média)	48.47 g/kWh
Emissão de escapes (NOx média)	0.65 g/kWh
SOM E RUÍDO	
Nível sonoro	103.5 dB(A)
Nível de potência sonora garantido, LWA	115 dB(A)
Medição das emissões sonoras	113 dB(A)
Nível de pressão sonora no ouvido do operador	104 dB(A)
VIBRAÇÕES	
Vibração diária (Aeqv)	4.9 m/s ²
Vibração diária, exposição (AB)	3.3 m/s ²
Tempo de Vibração diária (Fator de tempo)	3.7 h
Nível de vibração equivalente (ahv, eq) punho esquerdo /direito	3.1 m/s ²
Nível de vibração equivalente (ahv, eq) punho esquerdo /direito	4.9 m/s ²
Vibrações no punho esquerdo	1.9 m/s ²
Vibrações no punho direito	2.6 m/s ²