



HUSQVARNA 555FRM

A Husqvarna 555FRM é um potente roçadora desenvolvida para triturar em condições exigentes. O motor X-Torq® proporciona força-bruta, aceleração rápida e excelente baixo consumo. São fornecidas com o suporte X-Balance e uma lâmina com resguardo especial para o corte e reciclagem de erva e mato.



Bomba de combustível

Bomba de combustível desenhada para facilitar o arranque.



Balance XT

Correia ergonômica com amplo apoio para as costas. As correias de ombro e o cinto para anca distribuem a carga por uma área maior.

Motor X-Torq®

O design dos motores X-Torq® permite que se reduzam as emissões até 75%, reduzindo o consumo em 20%.



Centro de gravidade otimizado

Equilíbrio melhorado graças à colocação do depósito de combustível na frente do motor.



FEATURES

- Motores X-Torq®. Mais potência por cada gota de combustível.
 - Extra conforto com suporte Balance XT.
 - Bomba de combustível desenhada para facilitar o arranque.
 - Bom equilíbrio com depósito de combustível à frente do motor
 - Smart Start® para fácil de arranque
 - Interruptor de paragem com retorno para um fácil arranque.
 - Pegas de desenho ergonómico
- Cabo confortável
 - Troca fácil do equipamento de corte.
 - LowVib® absorve a vibração, poupando os braços e as mãos do utilizador.
 - Depósito transparente, fácil de verificar o nível de combustível
 - Engrenagem cônica de relva para melhor performance de corte
 - Guiador regulável para um melhor conforto

Technical Specifications	
CAPACIDADE	
Velocidade de engate da embraiagem	4100 rpm
Velocidade de marcha lenta	2800 rpm
Limite máximo de marcha lenta	4100 rpm
Velocidade da potência máxima	9000 rpm
Rpm máximos do eixo de saída	10500 rpm
Rosca do eixo de saída	M12x1.75V
Potência	2.8 kW
Limite mais baixo de velocidade	11000 rpm
Binário, máx.	3.5 Nm
Binário, máx. at rpm	6900 rpm
APROVAÇÕES	
Aprovado segundo CE	Yes
Certificação directiva máquinas. 2006/42/EC Decl. No.	SEC/09/2175
DIMENSÕES	
peso total	11200 g
peso líquido	9100 g
Limite mais baixo de velocidade	11000 rpm
Diâmetro do tubo	35 mm
Comprimento do tubo	1483 mm
Peso, sem combustível ou equipamento de corte, kg	9.2 kg
MOTOR	
Diâmetro do cilindro	45 mm
Cilindrada	53.3 cm³
Curso do cilindro	33.5 mm
Separação dos elétrodos	0.5 mm
Família de motores	MHVXS.0535AC
Relação de transmissão	1
Módulo de ignição entreferro	0.3 mm
Vela de ignição	NGK BPMR7A
EQUIPAMENTO	
Ângulo de engrenagem de transmissão	35 °
Lâmina de relva	Shredder blade
Suspensório	Balance XT
Lâmina de serra	--
Cabeça de aparador	--
LUBRIFICANTE	
Consumo de combustível	480 g/kWh
Consumo de combustível	1.34 kg/h
Volume do depósito de combustível	1.1 l
Tipo de lubrificante	Husqvarna 2 stroke or equiv. at 50:1
Tipo de lubrificante (engrenagem cônica)	Massa Biodegradável
Tipo de combustível.	Gasolina
MATERIAIS	
Pacote principal: papel + papelão	0 g
Metal total	0 g
Papel	3500 g
Total de papel + papelão	0 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	
Altura da embalagem	310 mm
Comprimento da embalagem	1850 mm
Volume da embalagem	189.255 dm³
Largura da embalagem	330 mm
Quantidade no pacote principal	1
DADOS DE EMISSÃO EPA	
Emissões de gases de escape (média de CO)	278.42 g/kWh

Technical Specifications	
Emissões de gases de escape (CO FEL)	536 g/kWh
Emissões de gases de escape (CO² média)	989 g/kWh
Emissões de gases de escape (média de HC)	59.61 g/kWh
Emissões de gases de escape (média de NOx)	1.69 g/kWh
DADOS DE EMISSÃO UE	
Emissões de gases de escape (média CO)	239.74 g/kWh
Emissões de gases de escape (média CO)	1000 g/kWh
Emissões de gases de escape (CO2 EU V)	1000 g/kWh
Emissões de gases de escape (média de HC)	52.86 g/kWh
Emissões de gases de escape (NOx média)	1.72 g/kWh
SOM E RUÍDO	
Nível de potência sonora garantido, LWA	121 dB(A)
Medição das emissões sonoras	119 dB(A)
Nível de pressão sonora no ouvido do operador	103 dB(A)
VIBRAÇÃO	
Vibração diária (Aeqv)	2 m/s²
Vibração diária, exposição (A8)	1.3 m/s²
Tempo de Vibração diária (Fator de tempo)	3.5 h
Nível de vibração equivalente (ahv , eq) punho esquerdo / direito	2 m/s²
Nível de vibração equivalente (ahv , eq) punho esquerdo / direito	1.5 m/s²