

## FICHA TÉCNICA

# FS 490C - EM

**STIHL**®

## Motoguadaña FS 490C - EM



## Campos de aplicación

- Trabajos de segado, en carreteras.
- Eliminación de matorrales, setos y hierba silvestre (zarzales).
- Prevención contra incendios forestales.
- Trabajos de triturado y siega, p. ej. previo al trabajo de las procesadoras.
- Trabajos de limpieza en autopistas.
- Corte de arbustos, setos y crecimiento silvestre.
- Prevención de incendios forestales
- Trituración y aserrado, por ejemplo. Antes de utilizar cosechadoras de madera.

## Grupo de usuarios

- Usuarios profesionales en la conservación de zonas verdes
- Profesionales forestales (Selvicultura)
- Empresas de mantenimiento de carreteras.
- Usuarios profesionales en paisajismo y mantenimiento forestal.

# FICHA TÉCNICA

## FS 490C - EM

### Datos técnicos

	STIHL FS 490C - EM
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	51.6
Potencia (HP/ kw)	3,2/2,4
Peso (kg)	9,1
Capacidad depósito combustible	0.99 litros
Herramienta de corte incluida	Cuchilla de matorrales ø300-3
Herramienta de corte estándar	Cuchilla de matorrales 300-3
Longitud total (m)	1,80
Capacidad de depósito l	0,99
Aceleración Máxima del Motor	12.300 RPM
Revoluciones en Ralenti	2.800 RPM
Longitud total max. sin herramienta de corte cm	180
Nivel sonoro dB(A)	113
Potencia sonora dB(A)	114

### Características y ventajas para el usuario



#### Embrague centrífugo de 3 mordazas

Sin forro  
Compacto y robusto  
Libre de asbesto



#### Bomba de combustible manual

Acceso fácil  
Posición protegida  
Reduce el número de tirones de la cuerda de arranque

**Empuñadura con dispositivo de apriete sin necesidad de herramientas.**

Ajuste individual  
Diseño integrado - sin bordes  
Plegable para un fácil almacenamiento

**Sistema AV**

Bajo nivel de vibraciones al usuario  
Óptimo comportamiento en el manejo  
Trabajo sin esfuerzo

**Motor 2-Mix**

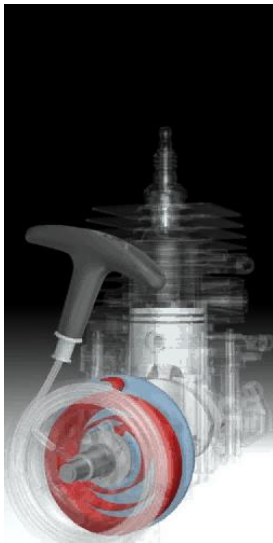
Gran potencia.  
Alto par motor en un amplio rango de revoluciones.  
20% menos de consumo de combustible en comparación con los motores convencionales.  
Reducción de las emisiones de gases en más de un 70% en comparación con los motores convencionales y, por tanto, mayor respeto al medioambiente.  
Escape de acero inoxidable.

**Gran depósito de combustible**

Aumento de los intervalos de trabajo - menos frecuencia de llenado  
Nivel de depósito visible desde el exterior – control óptico del nivel.  
Apertura y cierre de depósito sin herramientas  
Repostaje rápido y libre de suciedad sobre todo con el sistema de llenado ecológico STIHL.

**Sistema de filtro de aire de larga duración con compensador**

Filtro de papel: más duración y aumento de los intervalos de limpieza y sustitución  
Acceso rápido y sencillo.

**ErgoStart**

Hace posible un arranque cómodo y sin sacudidas gracias a un resorte adicional entre el cigüeñal y el rodillo del cordón de arranque.

**Presentación**

- En embalaje de 1 unidad.