

MS 151 C-E

Motosierra de gasolina de 1,1kW
extremadamente ligera

Versión

MS 151 C-E 1/4" PM3, Long.
de espada 30 cm
11462000055



MS 151 C-E 1/4" PM3, Long.
de espada 25 cm
11462000054

Esta nueva motosierra, la más ligera del mercado, ha sido desarrollada para profesionales de la poda y tiene una potencia de 1,1kW. Su estrecha cadena destaca por su rendimiento y limpieza de corte. Es muy sencilla de guiar gracias al sistema antivibración profesional. El consumo de combustible es un 20% inferior y las emisiones de gases contaminantes han disminuido un 70% en comparación con motores de dos tiempos STIHL de la misma potencia sin tecnología 2-MIX. Es una motosierra ideal para cortar y podar árboles frutales. Las motosierras de poda han sido especialmente desarrolladas para el trabajo en altura y deben ser utilizadas únicamente por personas con la formación correspondiente.

Detalles técnicos

Cilindrada cm ³	23,6
Potencia kW/CV	1,1/1,5
Peso kg ¹⁾	2,8
CO2 g/kWh	969
Nivel sonoro dB(A) ²⁾	96
Potencia sonora dB(A) ³⁾	110
Vibraciones izquierda/derecha m/s ² ⁴⁾	4,9/4,9

¹⁾ sin combustible, espada ni cadena

²⁾ Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 (dB(A))

³⁾ Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2,5 (dB(A))

⁴⁾ Factor K según Directiva 2006/42/CE = 2 m/s²

Estandár

STIHL ErgoStart (E)

Un arranque fácil y sin tirones, gracias a un muelle adicional entre el cigüeñal y la cuerda de arranque. (Ver imagen)

STIHL Motor 2-MIX

El motor STIHL 2-MIX es potente y al mismo tiempo de bajo consumo hasta un 20% menos y reduce el escape hasta un 70% en comparación con el motor STIHL de 2 tiempos.

Bomba manual de combustible

Con el accionamiento de esta bomba, disponemos del combustible necesario en la cámara del carburador para la fase de arranque. (Ver imagen)

Tensor lateral de cadena STIHL

La cadena se tensa lateralmente a través de la tapa del piñón de cadena, con toda comodidad. Así se evita el contacto con la cadena afilada. (Ver imagen)

Cierre de depósitos sin necesidad de herramientas

Cierres especiales para los depósitos de gasolina y aceite, que permiten abrirlos y cerrarlos sin necesidad de herramientas. (Ver imagen)

Filtro de aire de larga duración

Aire puro. La tapa del carburador se abre sin herramientas, por lo que podrá limpiar fácil y rápidamente el filtro de aire.

Sistema antivibración

Puntos de amortiguación exactamente calculados, que reducen las vibraciones del motor y del equipo de corte, lo que ahorra esfuerzo y facilita el trabajo. (Ver imagen)

Compensador

Es un dispositivo que nos permite alargar los períodos de limpieza del filtro de aire sin pérdida de potencia y proporcionando una mezcla aire/combustible óptima. (Ver imagen)

Sistema STIHL Ematic

Este sistema reduce el consumo de aceite adhesivo de la cadena. Se compone de la espada Ematic, la cadena Oilomatic. Con estos componentes, el aceite de la cadena llega sin pérdidas allí donde realmente hace falta. De esta forma se puede reducir el consumo de aceite de cadena hasta un 50%.

Técnica de cuatro canales STIHL

Cuatro canales de carga crean una turbulencia en la mezcla aire/combustible antes del tiempo de explosión. Con ello se consigue una combustión óptima del combustible y un rendimiento del motor claramente más alto. El resultado: menor consumo y un par motor más elevado en un régimen de R.P.M. más amplio. (Ver imagen)

Accesorios



Protector de cadena hasta 30 cm. Espadas: 3005 mini

Robusto protector de cadena para el transporte. Protege tanto a la cadena como al usuario. Para MS 150 C-E, MS 150 TC-E, MSA 160 y MSA 200. HT 100, 130, 101, 131



Protector de cadena hasta 25 cm 3006 mini

Robusto protector de cadena para el transporte. Protege tanto a la cadena como al usuario. Para MS 150 C-E, 150 T, MSA 160 T y HT 56 C-E