

FICHA TÉCNICA

Cortador STIHL TS700



extincêndios

Equipamentos de Protecção e Segurança, S.A.

FICHA TÉCNICA

Cortador STIHL TS700

DESCRIÇÃO:

Modelo TS700, cortador com disco de 350 mm.

Sistema de filtros de longa duração Zyklon com compensador integrado. Concepção ergonómica com a posição dos punhos optimizada. É dotado de Elasto-Start, compensador e válvula de descompressão. Vem equipado de série com ligação à água e com lâminas de resina sintética. Pode ser utilizado manualmente ou montado sobre o carro FW20.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Cilindrada cm³: 98,5;
- Diâmetro do disco de corte: 350 mm;
- Nível pressão sonora dB(A) ¹⁾: 101,0;
- Nível potência sonora dB(A) ¹⁾: 113,0;
- Peso kg ²⁾: 11,6
- Potência KW/CV: 5,0/6,8
- Profundidade Max. de corte: 125 mm
- Vibrationswert links/rechts m/s² ³⁾ : 6,6/4,5

1) RL 2006/42/EG = 2,5 (dB(A))

2) sem disco de corte

3) K-Faktor nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

FICHA TÉCNICA

Cortador STIHL TS700

EQUIPAMENTO DE SÉRIE:

- Tampa do depósito (baioneta)

A nova tampa do depósito com fecho de baioneta faz com que o depósito possa ser aberto e fechado facilmente sem ter que utilizar uma ferramenta

- Sistema filtro ar longa duração

O novo sistema de filtros de ar longa duração do TS700 aumenta muito a durabilidade do filtro em comparação com os sistemas tradicionais de filtro. Além disso são prolongados os intervalos para o serviço de assistência técnica.

- Forma ergonómica do cabo

Posições optimizadas do cabo. O cabo circular possibilita um bom conforto de corte em todas as posições de trabalho.

- Esticamento semi-automático das correias

Um reestricamento leve a um nível uniforme aumenta a vida útil das correias, e a protecção dos eixos. Isto reduz os tempos para o serviço de assistência técnica, e baixa os custos operacionais.

- Compensador

É um dispositivo que no permite aumentar os períodos de limpeza do filtro de ar sem perda de potência e proporcionando uma óptima mistura de ar/combustível.

FICHA TÉCNICA

Cortador STIHL TS700

- STIHL ElastoStart

O sistema ElastoStart absorve os pontos de esforço criados no processo de arranque pela pressão da compressão. Com este sistema é reduzido consideravelmente as forças transmitidas à mão no momento de arrancar a máquina.

- Sistema anti-vibração

Pontos de amortecimento reduzem consideravelmente a transmissão das vibrações do motor sobre as mãos e os braços. Isto significa que haja uma grande redução de esforços durante o corte.

- Válvula de descompressão

Válvula que permite libertar parte da pressão de compressão, facilitando desta forma o processo de arranque.