



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 412/CBMSC

Objeto	Motosserra grande
Classificação	Material de consumo
Unidade	Unidade
Elaboração:	Coordenadoria de Incêndios Florestais
Coordenadoria	Coordenadoria de Incêndios Florestais
Versão	1ª
Atualização:	11/04/2022

### MOTOSSERRA (GRANDE)



#### 1. DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E ATENDER ÀS SEGUINTE EXIGÊNCIAS:

1.1 Motor dois Tempos Monocilíndrico apresentando as seguintes especificações mínimas:

1.1.1 Cilindrada 70 cm<sup>3</sup>;

1.1.2 Diâmetro do cilindro 50 mm;

1.1.3 Curso do pinhão 30 mm;

1.1.4 Potência 3,7 Kw a 9200 1/min;

1.1.5 Rotação na marcha 2800 1/min.

1.1.6 Sistema de ignição magnética, comandada eletronicamente;

1.1.7 Vela de ignição (resistiva) NGK BPMR 7A com distância dos eletrodos entre 0,4 e 0,6 mm;

1.1.8 Carburador de membrana;

1.1.8.1 O carburador deve ser insensível à posição de trabalho;

1.1.9 Bomba de combustível integrada;

1.1.10 Tanque de combustível com capacidade mínima de 600 cm<sup>3</sup>;

1.1.11 Bomba de óleo com pistão giratório dependente de rotação de trabalho para lubrificação da corrente;

1.1.11.1 Bomba totalmente automática;

1.1.11.2 Deve possuir regulagem manual da quantidade de óleo;

1.1.11.3 Capacidade mínima de 300 cm<sup>3</sup>;

1.1.12 No conjunto de corte seu sabre deve ser entre 45 e 55 cm, passo de 3/8 polegadas e largura da ranhura entre 1,3 e 1,8 mm.

1.1.13 Os níveis de potência sonora não podem ultrapassar 120 dB (A).





## Assinaturas do documento



Código para verificação: **826JBL4K**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



**ROBERTO WEINGARTNER** (CPF: 030.XXX.329-XX) em 17/11/2022 às 10:18:44

Emitido por: "SGP-e", emitido em 14/03/2019 - 10:16:33 e válido até 14/03/2119 - 10:16:33.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/Q0JNU0NfOTk5MI8wMDAwMDgyNV84MjVfMjAyMI84MjZKQkw0Sw==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CBMSC 0000825/2022** e o código **826JBL4K** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.