



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 319/CBMSC

Objeto	Motosserra a Bateria
Classificação	Material de consumo
Unidade	Unidade
Elaboração:	Sd BM Marconde Sd BM Thiesen
Coordenadoria	Salvamento em Altura - Câmara Técnica de Corte de Árvore
Versão	1ª
Atualização:	11/03/2022

MOTOSSERRA A BATERIA

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

- 1.1. Deverá possuir as seguintes características e atender às seguintes exigências:
- 1.2. Motosserra a bateria;
- 1.3. Peso máximo de 2,1 kg, com tanque de óleo vazio, sem conjunto de corte e sem bateria;
- 1.4. Testeira de proteção interna de material confortável tipo espuma;
- 1.5. Tanque de combustível translúcido;
- 1.6. Capacidade máxima do tanque de óleo lubrificante de corrente, no máximo 0,105 litros;
- 1.7. Nível de pressão sonora LpA medido conforme EN ISO 22868: 83 dB (A). Para o nível de pressão sonora o fator K é 2 dB(A);
- 1.8. Nível de potência sonora LwA medido conforme EN ISO 22868: 94 dB(A). Para o nível de potência sonora o fator K é 2 dB(A);
- 1.9. Tensor lateral da corrente;
- 1.10. Sabre com 30 cm 1/4" P, de 1,1 mm de largura da ranhura e sistema facilitador de atrito com rolo na ponta;
- 1.11. Corrente 71 PM3 1/4" P com comprimento de 30 cm e espessura do elo de tração de 1,1 mm;
- 1.12. Pinhão 10 dentes para 1/4" P;
- 1.13. Velocidade máxima da corrente conforme ISO 11681: 16,1 m/s;
- 1.14. A bateria deverá possuir botão de pressão que ativa os LEDs de sinalização na bateria;
- 1.15. A bateria deverá possuir LEDs que indicam a carga da bateria e possíveis falhas;
- 1.16. A bateria deverá possuir a tecnologia íons de lítio;
- 1.17. A bateria deverá possuir tensão 36 V;
- 1.18. A bateria deverá possuir autonomia de no mínimo 40 minutos;
- 1.19. Carregador externo para a bateria compatível com as especificações acima, sendo 220v;
- 1.20. Deverá vir incluso com a Motosserra 01 (um) manual de instruções, 01 (um) Sabre de 30cm, 01 (um) Corrente 71 PM3 1/4", 01 (uma) capa protetora de sabre, 01 (um) kit de ferramentas para manutenção da motosserra, 02 (duas) baterias e 01 (um) carregador 220v.

2. CERTIFICAÇÕES

- 2.1. Não é exigido certificação para o objeto.

3. AMOSTRA/LAUDO/PROSPECTO/FICHA TÉCNICA

- 3.1. A licitante classificada na fase competitiva da licitação deverá apresentar ficha técnica, prospecto, manual e/ou equivalente, que traga(m) informações do equipamento para verificação da conformidade com as especificações técnicas.

4. EMBALAGEM

- 4.1. O produto deverá ser acondicionado em embalagem original de forma a proteger contra danos durante o transporte.



Assinaturas do documento



Código para verificação: **HWTY2744**

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



ROBERTO WEINGARTNER (CPF: 030.XXX.329-XX) em 20/06/2022 às 13:35:53

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/Q0JNU0NfOTk5MI8wMDAxNDA0MF8xNDA2NF8yMDIyX0hXVFkyNzQ0> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CBMSC 00014040/2022** e o código **HWTY2744** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.