

MEMORIAL DESCRITIVO

Descrição: Parafusadeira eletrônica de uso manual com motor elétrico incorporado, torque máximo de 90N, com módulo de controle Referência: RB2972J e cabo de conexão e alimentação Referência 542606-10 MAND, com a finalidade de fixar partes e peças da motocicleta. Voltagem: AC230V 50/60Hz.

Aplicação: Equipamento de uso manual para executar aperto (torque) em parafusos e porcas com confiabilidade e precisão, garantindo uma tolerância de +/- 5% do valor do torque nominal, usando para isso um transdutor, com intuito de fixar partes e peças da motocicleta na linha de montagem.

Fotos:

Parafusadeira



Módulo



Cabo



a. Nome do produto com suas principais especificações:

Parafusadeira eletrônica de uso manual com motor elétrico incorporado, com módulo de controle e cabos de conexão e alimentação.

b. Marca:

CLECO

c. Modelo:

48EAE90AH4

d. Fabricante:

CLECO PRODUCTION TOOLS - USA

e. Classificação tarifária (NCM):

8467.29.92

f. Principais características técnicas (Em português):

☐ **VOLTAGEM: AC230V 50/60Hz**

☐ **PESO: 34,1 kg**

g. Funcionamento: O equipamento funciona com a interação de unidades eletrônicas, software e hardware para controle e monitoramento de aperto (torque/ângulo), a integração dessas unidades constituem uma única unidade denominada conjunto de aperto. O equipamento processa dados através de sua placa principal que é equipada com um circuito de medição e uma placa de PC para controlar a emissão e recepção de pulsos eletrônicos e coleta dos sinais mensurados. O software (programa) dedicado do equipamento, processa os sinais medidos durante a rotação dos transdutores e retorna os valores de intensidade de cada sinal, comparando-os com a tabela de especificação do produto, dessa forma ocorre a classificação de valor de aperto (torque/ângulo), conforme valores imputados e assim, definindo como: bons (aprovados) ou ruins (reprovados).