

MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO – Modelo: YCM-2

PRENSA MANUAL

1. Descrição

A utilização da prensa é prevista em ambiente industrial. A máquina pode ser utilizada somente para crimpagem de terminais no cabo, especificamente, somente para aplicações de grampeamento. É PROIBIDO USAR para qualquer aplicação diferente.

Características Técnicas

Marca: Yazaki

Modelo: YCM-2

Tipo: Prensa

NCM: 8479.89.99

Especificação Técnica	
Número de rotações	250 rpm
Terminais aplicáveis	Espessura de 0,8mm ou menos
Curso	35 mm
Operação	Operação por pedal
Capacidade de cravação	24.5 kN
Tensão	AC100V, 15A
Dimensões	L 390mm x A 560mm x P 390mm
Peso	128 kg

2. Destinação / Aplicação do equipamento

A Máquina em questão foi fabricada de acordo com projeto e necessidade da produção de circuitos elétricos, sendo uma máquina exclusiva para o importador, não

existindo um site com catálogo técnico, pois foi fabricada unicamente para o processo de fabricação da Yazaki (importador).

3. Funcionamento

O equipamento possui a função de prensar cabo e terminal transformando-os em circuitos elétricos a serem agregados ao produto.

A máquina possui sistemas de alimentação “terminal” que funciona com um ferramental “aplicador Yazaki”. Após o operador preparar o ferramental, ele alimentará os fios (cabos) um de cada vez para realização da prensagem, acionando o ciclo com pedal, assim processando os circuitos com monitoramento sensorial de pressão (LT31).

4. Informações Complementares:

Essa máquina usada será incorporada ao ativo fixo do importador, a qual será utilizada na linha de produção.

5. Imagem da máquina



Máquina 1