

**MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO – Modelo: HW20**

**MÁQUINA PARA SOLDA ELÉTRICA**

**1. Descrição**

A utilização da máquina de Solda elétrica é prevista em ambiente industrial. A máquina pode ser utilizada somente para soldagem de cabos. É PROIBIDO USAR para qualquer aplicação diferente da qual especificado.

**Características Técnicas**

Marca: Yazaki

Modelo: HW20

Tipo: Máquina de solda elétrica

Especificação Técnica	
Tamanho do cabo aplicável	0.6 a 12 mm <sup>2</sup>
Tamanho da solda	Máx. 10
Taxa de utilização da máquina	≤ 10%
Entrada máxima da solda	20 KVA
Força máxima de soldagem	2.94kN
Tensão	Monofásica, 220 a 380V
Medidas (mm)	L1000mm x A1210mm x P710mm
Peso	150 Kg
Pressão do ar	0.4 MPa (4 kgf/cm <sup>2</sup> )
Fonte de alimentação	Monofásica, 200 a 400V
Frequências	50Hz / 60Hz

**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 fazer o processo de junção de cabos para produção através da soldagem transformando em circuito elétrico. Pode fazer a junção de cabos de tamanho aplicável de 0,6 a 12mm<sup>2</sup>.

### **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**



