

## MEMORIAL DESCRITIVO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

- **Equipamento:** Máquina de Solda a Laser Industrial.
- **Função:** Soldagem automática de malhas em máquinas de correntes, voltada para o setor de joias e bijuterias.
- **Marca:** TAUMAC.
- **Modelo:** TAUFLASH 50-50.
- **País de Origem:** Itália.
- **NCM:** 8515.80.10.

### 2. DADOS DO FABRICANTE

- **Fabricante:** TAUMAC S.R.L..
- **Endereço:** Via dell' Artigianato, 26, 36060 Romano d'Ezzelino – Vicenza, Itália.

### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Tecnologia:** Laser de alta precisão para micro-soldagem.
- **Comprimento de Onda (Wavelength):** 1064 nm.
- **Potência do Laser:** 2 x 50 W.
- **Identificação do Laser:** LWF180123.

### 4. ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- **Voltagem:** 230 Vac  $\pm$  10% (Monofásico - 1P+N+PE).
- **Frequência:** 50/60 Hz.
- **Potência Nominal:** 3.3 kW.

### 5. DIMENSÕES E LOGÍSTICA

- **Dimensões Aproximadas:** 85 x 30 x 95 cm.
- **Peso Líquido (Equipamento):** 80 kg.

### 6. FOTO

