

# MEMORIAL DESCRITIVO DE MÁQUINA E EQUIPAMENTO

## 1. Identificação do Equipamento

- **Nome:** Máquina para Bobinar Correntes e Fios
- **Marca:** VIOLI S.R.L.
- **Modelo:** VIOLI
- **Fabricante:** VIOLI S.R.L. Macchine Per Oreficeria
- **Origem:** Via delle Macchine, 10 - 52048 Monte San Savino (AR) - Toscana, Itália

**2. Descrição e Aplicação** Equipamento especializado projetado para o processamento de metais preciosos e joalheria. Sua função principal consiste em enrolar fios ou correntes em bobinas de forma precisa e organizada, garantindo a integridade do material durante o manuseio e armazenamento.

## 3. Especificações Técnicas

- **NCM:** 8463.30.00 (Máquinas para trabalhar arames de metais)
- **Dimensões:** 110 x 70 x 70 cm
- **Peso Líquido:** 64 kg

## 4. Detalhes Operacionais e Segurança

- **Interface de Controle:** Painel frontal equipado com botões de acionamento, potenciômetros para ajuste de velocidade/tensão e indicadores digitais.
- **Segurança:** Possui botão de parada de emergência ("Emergency Stop") de fácil acesso e proteção frontal em policarbonato/acrílico transparente para visualização do processo com isolamento de partes móveis.
- **Alimentação Elétrica:**
  - **Tensão:** 220V (Monofásico/Bifásico)
  - **Frequência:** 50/60 Hz
- **Estrutura:** Gabinete robusto com base reforçada para redução de vibrações, acabamento em pintura epóxi de alta resistência.

**5. Observações Adicionais** O equipamento encontra-se em conformidade com as normas de segurança CE (Conformidade Europeia).

FOTO

