

MEMORIAL DESCRITIVO

Descrição: Máquina Eletroperfuradora, por eletroerosão por penetração, de comando numérico computadorizado. Alimentação: 380V, 50Hz.

Aplicação: Processos de usinagens de peças complexas para moldes.



- a. **Nome do produto com suas principais especificações:**
Máquina Eletroperfuradora, por eletroerosão por penetração, de comando numérico computadorizado.
- b. **Marca:** CREATOR
- c. **Modelo:** CNC-430
- d. **Fabricante:** CREATOR EDM INDUSTRY CO. LTD.
- e. **Classificação tarifária (NCM):** 8456.30.19
- f. **Principais características técnicas (Em português):**
 - ☐ VOLTAGEM: 380V - 50Hz
 - ☐ DIMENSÕES: 210cm x 240cm x 210cm
 - ☐ PESO: 2300 Kgs
 - ☐ PRESSÃO DE TRABALHO: 7 Bar
- g. **Funcionamento:**
A erosão por penetração é feita através de descargas elétricas rigorosamente controladas em pontos especificamente determinado pelo programa de corte removendo assim todas as micropartículas de metal da ferramenta que sofre a erosão de penetração, transferindo a forma do eletrodo para a peça.