

MODELO: Techcut 5x

NCM: 8461.50.90

DESCRIÇÃO: Uma máquina corte de precisão utilizado para o preparo metalográfico de amostras.

Características: Máquina de corte de precisão utilizado para o preparo metalográfico de amostras. É composta por gabinete reforçado com proteção contra respingos, disco de corte abrasivo de alta resistência, motor de indução de alta potência com acionamento por inversor de frequência, e sistema de refrigeração por líquido refrigerante responsável por evitar o superaquecimento da amostra durante o corte, possui painel de controle digital para regulagem de velocidade de rotação do disco, ajuste de avanço e posicionamento da amostra, possui mesa de fixação com base adaptada para fixação e corte de esferas de aço. A alimentação elétrica é trifásica, com tensão de 110/ 220V; Dimensões (mm): 619x649x476

APLICAÇÃO: Corte de precisão de materiais metálicos e não metálicos para preparo de amostras em processos de análise metalográfica e controle de qualidade.

Foto do equipamento:

Painel de controle

Principais comandos

- Regulagem de velocidade de rotação do disco
- Ajuste da posição da amostra
- Ajuste do avanço



Techcut 5x

Principais elementos:

- Gabinete de proteção

O conteúdo gerado por IA pode estar incorreto.

Área de corte

Principais elementos:

- Disco de corte
- Sistema de refrigeração
- Morsa de fixação
- Guias lineares