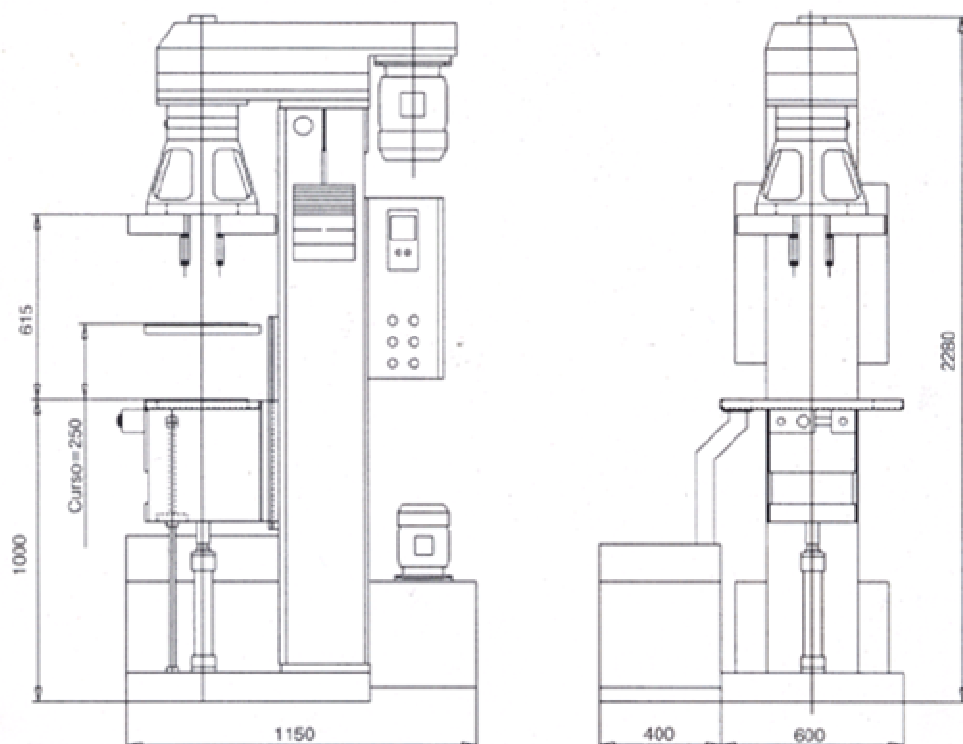


FURADEIRA / ROSQUEADEIRA MULTIFUSO

FRM-208

Equipamento robusto construído conforme normas internacionais.
Executa com precisão operações de furos e roscas em aço, ferro fundido, alumínio, etc.



Características Principais

- Estrutura em liga de aço soldado e normalizado
- Sistema de avanço hidráulico
- Variação de rotação dos fusos por inversor de frequência
- Controle eletrônico de funções por PLC com ciclos de usinagem pré-programado.

Dados técnicos

- Força de avanço da mesa: 800kgf
- Velocidade de avanço rápido: 4000mm/min
- Velocidade de usinagem: 10-400mm/min
- Curso da mesa: 250mm
- Potência do motor do cabeçote: 5CV
- Área de usinagem: Ø 200mm
- No. de fusos: 8 (opcional 12)
- Rotações: 160-1600 rpm
- Área ocupada: 1150mm x 1000 mm
- Peso da máquina: ~800kg

Capacidade de usinagem

	BR-18/0	BR-25/1	BR-32/1
Mandril (tipo)	BR-18/0	BR-25/1	BR-32/1
Distância mínima entre centros(mm)	19	26	33
Ø máximo da ferramenta	5,5	10	14
Quantidade máxima de furos em aço SAE 1020	8 x Ø 5,5	8 x Ø 8	8 x Ø 8
Quantidade máxima de furos em ferro fundido	8 x Ø 5,5	8 x Ø 10	8 x Ø 12

Equipamentos opcionais

- Equipamento de refrigeração com cesto para cavacos - capacidade para 80 litros.
- Proteção para o operador construída em chapa de aço contra respingos e cavacos.
- Conjunto Master fixador do produto composto de molas, colunas e placas para centragem e buchas de guia.
- Dispositivos de fixação para o produto (manuais, pneumáticos e hidráulicos).
- Placas para fusos trocáveis.
- Cabeçotes multifuso especiais.
- Ciclos de furação com movimento tira cavacos.
- Sistemas automáticos de carga



CCS Indústria, Comércio e Representação Ltda.
Rua André de Leão, 460 - Largo do Socorro - São Paulo - SP - 04762-030
Telefone: (11) 5524-6224