

MEMORIAL DESCRITIVO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MAQUINÁRIO



INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO:

Quantidade:

01 unidade

Classificação Tarifária (NCM):

8460.12.00

Descrição do produto:

Retífica Plana tangencial hidráulica NC controlados através de um comando numérico (CNC), com placa magnética de 1000 x 500mm, spindle com rotação máxima de 2800 rpm , diâmetro do rebolo de retificação de 406mm, largura 50mm, diâmetro do furo 127mm, com sistema de balanceamento eletrônico automático , motor do eixo retificador de 7, 5Kw, com sistema de refrigeração e filtragem do fluido retificador e sistema de sucção de nevoa

Marca: FUMAGALLI-Parpas

Modelo: RTANC 1000

APLICAÇÃO/FINALIDADE:

Para fabricação de moldes de aço, ferramentas de corte e ferramentas em geral, podendo torneiar, furar, fresar, rosquear e retificar

Detalhes técnicos:

| | | | |
|--------------|----------------------------------|--------|------------|
| Máquina | Eixos | qtde | 3 |
| | Comprimento da Placa magnética | mm | 1000 |
| | Largura da Placa Magnética | mm | 500 |
| | Capacidade de Carga sobre a Mesa | kgs | 500 |
| | Curso do Eixo X | mm | 1100 |
| | Curso do Eixo Y | mm | 600 |
| | Curso do Eixo Z | mm | 560 |
| | Avanço Longitudinal | mm/min | 0 a 1,5 |
| | Avanço Transversal | mm/min | 0 a 4,2 |
| | Rotação do Spindle | rpm | 0 a 2800 |
| Potência | Potência Total | Kw | 23 |
| | Potência do Spindle | Kw | 7,5 |
| Ferramenta | Diâmetro Máximo do Rebolo | mm | 406 |
| | Diâmetro do Furo | mm | 127 |
| | Largura máxima do rebolo | mm | 50 |
| Refrigeração | Vazão de Refrigeração | L/min | 200 |
| | Pressão da Bomba | Psi | 50 |
| | Eixos | qtde | 5 |
| | Comprimento da Mesa | mm | 2540 |
| | Largura da Mesa | mm | 1422 |
| | Capacidade de Carga sobre a Mesa | kgs | 4000 |
| | Cabeçote Inclinável | Sim | Horizontal |
| | Curso do Eixo X | mm | 2600 |
| | Curso do Eixo Y | mm | 1500 |
| | Curso do Eixo Z | mm | 550 |
| | Rotação do Spindle | rpm | 2000 |
| | Potência Total | Kva | 70 |
| | Potência do Spindle | A | 60 |
| | Diametro Máximo do Rebolo | mm | 400 |
| | Largura maxima do rebolo | mm | 100 |
| | Vazão de Refrigeração | L/min | 200 |
| | Refrigeração de Alta Pressão | bar | 30 |
| | Pressão da Bomba | Psi | 100 |