



MINORSA

Máq. de corte Monobloco com Mesa Basculante

5 EIXOS

Modelo: MP 76C



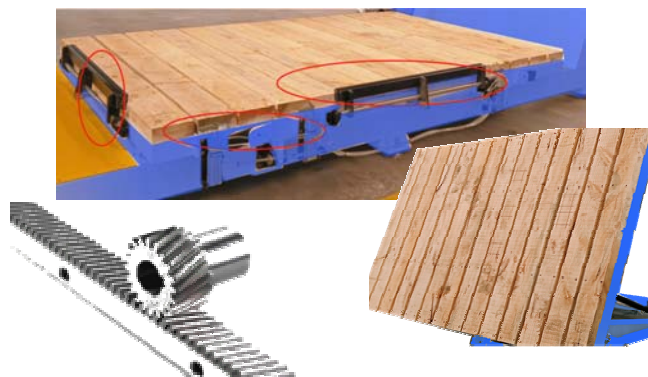
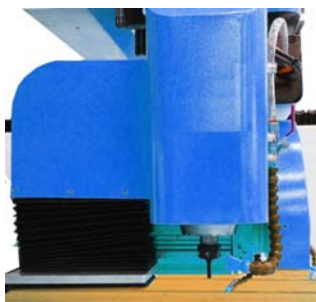
DADOS TÉCNICOS

Diâmetro Máx. do Disco.....Ø 500 mm
Dimensões de corte.....3300x2000 mm
Potência motor corte.....20 Cv (15Kw)
Potência motor Spindle (Fresa).....7,5 Cv (5,5Kw)
Tensão Trabalho.....380v 3 fases 50/60 hz
Calibração Ponto Zero do Disco.....Automática (sensor)
Rotação do Disco.....0° – 360 graus
Inclinação do Disco.....0° – 45 graus
Inclinação da Mesa.....85 graus
Referência para corte.....Marcação com Laser
Movimentação material na mesa.....Automática/Vácuo
Fixação material na mesa.....Automática/Pneumática
Sistema de Software.....CutCam
Suporte de ficheiros.....DXF e G Code
Sistema de digitalização.....Canon
Controlo do sistema.....Teclado + Rato + Wireless
Côr.....Azul (RAL 5012)
Peso bruto.....± 5.000 Kg

Funções

- 5 eixos (X;Y;Z;Rotação Disco 0°/360°; Inclinação do Disco 0°/45°)
- Precisão de corte
- Velocidade de corte rápida
- Corte Transversal e Vertical
- Corte Rectangular: Quatro lados
- Corte de Chanfro
- Corte de forma de diamante
- Corte Circular
- Corte de Secção
- Corte de Borda Oval
- Perfuração
- Fresagem
- Rectificação de Arestas





CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Máquina de corte Monobloco de **5 eixos com (Mesa Basculante)** para o corte de **Mármore e Granito**.

A **mesa de corte inclina 85°** hidraulicamente para manuseamento da pedra.

Rotação do Disco de 0° a 360 Graus e Inclinação de 0° a 45 Graus.

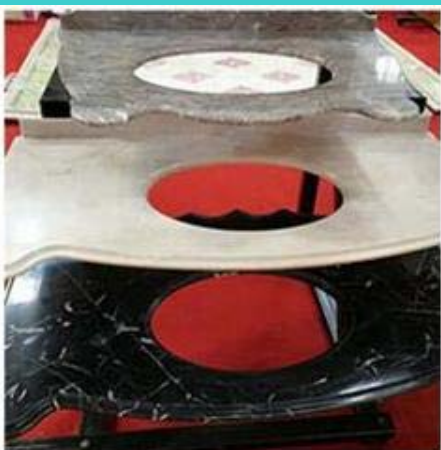
Deslocamentos nos eixos "X", "Y" e "Z" com **Guias Lineares**. **Foles** de protecção nos eixos "X" e "Y".

Os eixos "X", "Y" e "Z" são accionados por **motores Servo** de ultima geração.

Deslocamento vertical (eixo "Z") com **movimentos parcelares** com posicionamento sustentado no fuso.

Equipada com **Sistema de digitalização** e introdução imediata no comando da máquina das dimensões da peça a trabalhar. Equipada com **Laser** de marcação. Comando manual com **controlo remoto**.

Cabeça equipada com suporte para **Motor do Disco** de corte e **Motor de Fresagem** com aperto manual das fresas, para perfuração e rectificação de arestas. Equipada com **Sistema de vácuo** para 2 ventosas com 170x280mm, para movimentação das pedras para o seu posicionamento na mesa de corte.



MINORSA

FABRICANTE DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS, LDA.

RUA DO BAIRRO NOVO, Nº 5 - IGREJA NOVA 2640-327 MAFRA - PORTUGAL TEL: (00351) 219670278 - FAX: (00351) 219670330

email: minorca-lda@sapo.pt

www.minorsa.com

