



CORTESA



CMC-305 - SMART MILL

viabilizando bem-estar

CENTRO DE USINAGEM PARA PERFIS

O centro de usinagem "Smart Mill" é projetado para usinagens em perfis metálicos e de PVC, como os utilizados em esquadrias para aberturas e móveis.

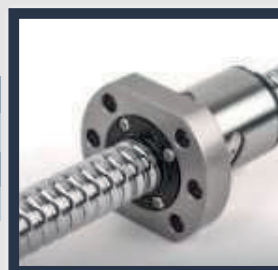
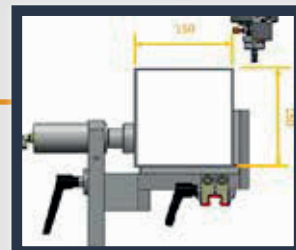
Máquina de 3 eixos controlados por CNC, possui barramento longo com 4 morsas pneumáticas e aberturas laterais na carenagem, permitindo assim a fixação de peças longas.



Especificações Técnicas

Curso Total Eixo X	1460 mm
Curso Total Eixo Y	180 mm
Curso Total Eixo Z	160 mm
Curso Trabalho Eixo Y	135 mm
Curso Trabalho Eixo Z	150 mm
Deslocamento Rápido Eixo X	20000 mm/min
Deslocamento Rápido Eixos Y e Z	8000 mm/min
Potência Eletromandril	2,2kW
Rotação Eletromandril	18000 RPM (MAX)
Porta Ferramenta	Pinça e Porca ER20
2 Batentes Manuais	standard
Pressão de Trabalho	6 BAR
Opções de Tensão Elétrica	Monofásica 220V/60Hz
Potência	3 kW
Número Morsas	4
Peso Aproximado da Máquina	500 kg

Tamanho Máximo do Perfil



Transmissão por Fuso de esferas nos Eixos Y e Z

Transmissão no Eixo X por Cremalheira e Pinhão



Modificações técnicas reservadas. Revisão 2605



Metalúrgica Cortesa LTDA
Rua Henrique Coelho Neto, 1358, Vargem Grande
CEP 83321030 - Pinhais - PR - Brasil
(+55) 41 3667-2525



www.cortesa.com.br
cortesa@cortesa.com.br
[@cortesamaquinas](https://www.instagram.com/cortesamaquinas)

Acesse o nosso site

