

ELITE 92 CNC

Afiador de ferramentas universal com até 4 eixos CNC

Relação qualidade / preço imbatível para uma máquina automática com CNC

Extremamente fácil de usar



A ELITE 92, nossa retificadora de ferramentas universal mais popular, agora automatizada com até 4 eixos CNC (X, Y, Z, A) especificamente projetada para afiar ferramentas no ramo de madeira.

A sua mesa de trabalho permite uma carga máxima de 100 kg, para as afiações ou desbastes mais comuns de ferramentas de corte.

Os eixos X (transversal) e Y (profundidade) são movidos por guias de aço em cauda de andorinha e o movimento do eixo Z (vertical) da mesa é realizado em rolamentos de esferas lineares recirculantes. Todos os eixos automatizados são acionados por fusos de esferas.

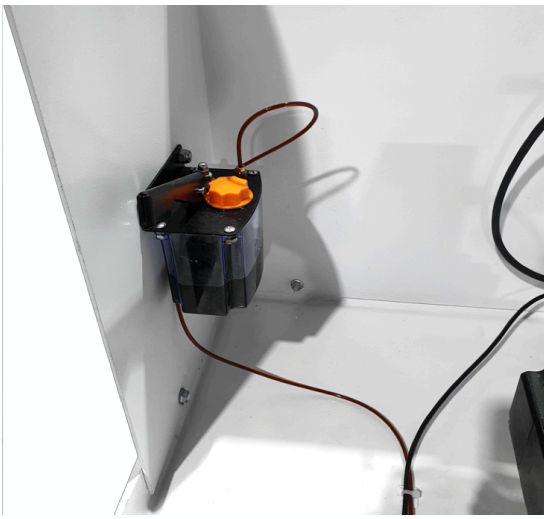
Seu funcionamento geral é muito simples e confortável.



Meia cabine com painel de controle. Disponível como opção



Painel de controle amigável



Sistema de lubrificação centralizado operado manualmente



A cabeça do rebolo pode ser girada 360° em relação ao seu eixo vertical e 90° em relação ao eixo horizontal.

Motor de acionamento direto para rebolo com acionamento de velocidade variável de 3.000 a 9.000 RPM (Opcional até 18.000 RPM).

Gadgets opcionais

- Painel de controle CNC até 4 eixos não interpolados (X, Y, Z, A). Gerenciamento fácil e guiado com display LCD
 - Mesa giratória 360° no plano horizontal
 - Meia cabine
 - Cabine completa
-

ESPECIFICAÇÕES

Características técnicas

Potência do motor do rebolo	3.000 a 9.000 RPM. e 1,5 CV (opcional até 18.000 RPM)
Diâmetro do rebolo	Até ø150 mm
Dimensões da mesa de trabalho	730 x 210 mm
Curso do eixo X	450 mm
Curso do eixo Y	170 mm
Curso do eixo Z	250 mm
Rotação vertical do rebolo	360°
Rotação horizontal do rebolo	0° a +90°
Peso máximo na mesa	100 kg

Versões disponíveis

Modelo	Dimensiones sin embalaje	Peso
Sem cabine	1500x870x1400 mm	450 Kg.
Meia cabana	1600x 1150 x 1500 mm.	640Kg
Cabine completa	1600x 1150 x 2100 mm.	700Kg

DESTAQUES

- Afação com rebolos de diversos diâmetros com variação de velocidade de 3.000 a 9.000 RPM e motor de rebolo de 1,5 HP (Opcional até 18.000 RPM).
- Eixo do motor de acionamento direto com variador de frequência como padrão
- Os eixos X (translação da mesa), Y (profundidade) movem-se sobre guias em cauda de andorinha, Z (vertical) movem-se sobre guias com rolamentos de esferas recirculantes.
- Sistema de lubrificação centralizado operado manualmente.
- Controle muito fácil de usar e acessível
- Mecânica muito robusta para uma longa vida útil da máquina.

Nós nos reservamos o direito de fazer alterações no projeto no interesse do progresso técnico.

www.elite.es