

# ROUTER CNC DOCTOR 5000

 **VERRY**



Eleve sua produção com  
tecnologia, eficiência e inovação.



# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## ÍNDICE:

- 1 Porque escolher uma router CNC?
- 2 Escolha o modelo ideal para a sua produção.
- 3 Opcionais que podem potencializar sua produção.
- 4 Especificações técnicas.
- 5 Versatilidade para diversas aplicações na sua oficina.
- 6 Como funciona a instalação, garantia e suporte.
- 7 Depoimento





# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## 1 - Porque escolher uma router CNC



Multifunção: Realiza corte, fresamento, furação e esculturas em 3D.



Planejamento Inteligente: Software específico para otimização de operações e materiais, garantindo maior aproveitamento.



Alta Precisão: Guias lineares e motores de passo robustos com redutor planetário para uma execução precisa em cada detalhe.



Tecnologia Consolidada: Construção com processos já testados em seccionadoras verticais, assegurando confiabilidade.



Versatilidade: Ideal para uma ampla gama de materiais, de madeira a plásticos e metais leves.



Maior aproveitamento de material: Planeje suas operações de forma a reduzir desperdícios e maximizar cada peça.



Operação automatizada: Com controle preciso e fácil integração com seu sistema de produção.



Redução de custos: Otimize tempo e recursos com operações rápidas e eficientes.



Ideal para indústrias de pequeno, médio e grande porte: A Router CNC Doctor 5000 é perfeita para empresas que buscam inovação e resultados rápidos.



Saiba mais sobre como a Router CNC Doctor 5000 pode revolucionar seu processo produtivo. Entre em contato conosco!



# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## 2 - Escolha o modelo ideal para sua produção

### Doctor 5000 Starter

Máquina básica ideal para quem está começando ou precisa de uma máquina simples para produção pontual.

- Mesa de MDF ultra pintada/selada
- Cabeçote individual (1 motor spindle)
- Comando CNC

- Instalação pela Verry (exceto custos de deslocamento, alimentação e hospedagem)

### Doctor 5000 Plus

Modelo intermediário com sistema de vácuo para aumentar a eficiência de cortes.

- Mesa MDF ultra pintada/selada
- Sistema de vácuo
- 2 Motores de vácuo de 7,5cv
- Painel motor vácuo

- Cabeçote individual (1 motor spindle)
- Comando CNC
- Instalação pela Verry (exceto custos de deslocamento, alimentação e hospedagem)



## Doctor 5000 Duo

A Doctor 5000 Duo é a versão mais avançada, equipada com cabeçote duplo (2 spindles), oferecendo cortes, furações e fresamentos mais rápidos, além de maior versatilidade para otimizar a produção.

- Mesa MDF ultra pintada/selada
- Sistema de vácuo
- 2 Motores de vácuo de 7,5cv
- Painel motor vácuo
- Cabeçote duplo (2 motores spindle)
- Cabeçote flutuante no segundo Spindle.

- Comando CNC
- Lubrificação automática
- Instalação pela Verry (exceto custos de deslocamento, alimentação e hospedagem)



Produza mais, com mais precisão e velocidade!  
A Router CNC Doctor 5000 da Verry Máquinas é a escolha certa para quem quer transformar produtividade em resultado.

☆ Alta performance em cortes, fresamentos, furações e esculturas 3D.

☆ Área útil de 1850x5000x150 mm e motor spindle de 4,7 cv a 18.000 rpm.

🚀 E na versão DUO, você ganha ainda mais agilidade com um segundo motor spindle de 3 cv a 18.000 rpm – ideal para quem precisa acelerar sem perder qualidade!

Quer desempenho superior?

Vá de Doctor 5000.

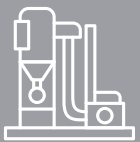


# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

### 3 - Opcionais que podem potencializar sua produção:



Coletor de pó: Para um ambiente de trabalho mais limpo e saudável.



Lubrificação automática: Para garantir a durabilidade das guias e blocos lineares melhorando a movimentação/ desempenho do corte.



Silenciador para motor a vácuo: Menos barulho, mesma potência. O silenciador garante mais bem-estar no dia a dia.



Software Aspire: Para uma programação intuitiva e fácil, otimizando o trabalho com a máquina.














# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

#### 4 - Especificações técnicas:

	Motor spindle 4,7cv 18.000 rpm  2º motor spindle 3,0CV 18.000 rpm (DUO)
	Sensores de fim de curso para evitar colisões
	Área útil de trabalho (X,Y,Z) 1850 x 5000 x 150 mm
	Tração por cremalheira helicoidal de 20mm / fuso de esferas de alta precisão
	Uso de redutores planetários
	Velocidade de deslocamento: Até 30.000 mm/min
	Guias lineares de 20mm assentadas em superfície retificada
	Motores de passo de 120 Kgf (X e Y) e 60 Kgf (Z)
	Corte no MDF Máximo de 15 mm por passada (dependendo do tipo de fresa) Corte no PVC Máximo de 20 mm por passada (dependendo do tipo de fresa)
	Mesa de vácuo c/ 6 áreas de trabalho, com 4 pontos de sucção por área (Plus e Duo)
	Peso 1600 Kg





# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## 5 - Versatilidade para diversas aplicações na sua oficina



Produção de portas de ACM com alta precisão.



Cortes e fresamentos complexos em ACM



Permite uso de diversos materiais: MDF, ACM, Policarbonatos, Acrílicos, madeiras brutas, etc.



Enquanto a router faz os cortes, você trabalha em outras demandas.



Melhor aproveitamento de material.



# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## 6 - Como funciona a instalação, garantia e suporte

### INSTALAÇÃO

A Router CNC Doctor 5000 exige instalação e entrega técnica especializada. O cliente paga apenas pelos custos de deslocamento, hospedagem e alimentação do técnico responsável pela instalação. Durante o processo, o técnico realizará todos os testes necessários, ajustará a máquina para garantir o seu funcionamento ideal e fornecerá um treinamento completo\* para o operador, abordando as funcionalidades da máquina e dicas de manutenção preventiva para maximizar a vida útil e o desempenho do equipamento.

\*Treinamento de operação da máquina, não realizamos treinamento de software.

### GARANTIA E SUPORTE

A Router CNC Doctor 5000 é uma máquina de fabricação 100% nacional e conta com **garantia de 2 anos\***, assegurando a qualidade e o desempenho do equipamento. Além disso, oferecemos suporte técnico via vídeo chamada durante o horário comercial, para auxiliar em eventuais dúvidas ou necessidades de manutenção. Nosso compromisso é garantir que sua máquina funcione sempre no seu melhor desempenho.

\*Garantia de parte mecânica 2 anos (estrutura, guias, blocos, cremalheiras, entre outros itens mecânicos)

Garantia de itens elétricos/eletrônicos 1 ano (comando DDCS, painel elétrico com todos componentes, motores de corte e movimentação, lubrificação automática)



# VERRY

## ROUTER CNC

### DOCTOR 5000

## 7 - Depoimento



Edno

@alumividrosonline

"A máquina nos permitiu fazer o projeto direto no computador e passar direto para o corte e fresamento ganhando tempo. Também tivemos muito apoio da assistência sempre que tivemos dúvidas pois era algo novo aqui na empresa."

## Pronto para transformar sua produção?



(34) 3291-8100 | (34)99735-7315



comercial2@verrymaquinas.com



www.verrymaquinas.com



verrymaquinas



Verry Máquinas



Verry Máquinas - Oficial