

Linha FR

Novas possibilidades

Projetadas para entregarem o melhor desempenho em todas as versões, movimento manual ou motorizado para atender todas as necessidades do mercado.

Cabeçote basculante (eixo W) em todas as versões, além do curso Z o bloco do cabeçote move facilitando o trabalho em qualquer altura.

FR 450C

- ▶ Comando CNC motorizado, com manivela possibilitando também o uso manual, ideal para trabalhos detalhados.
- ▶ Reservatório de filtragem autônomo.
- ▶ Controle de pressão de lavagem automática.
- ▶ Touch-screen + teclado e mouse.
- ▶ Câmera UV para controle da profundidade.



FR 400M

- ▶ Comando CNC motorizado, com manivela possibilitando também o uso manual, ideal para trabalhos detalhados.
- ▶ Comando simples e completo, com controle de avanço direto.



Especificações

FR 400M / FR450C

		FR 400M	FR 450C
Máquina			
Dimensões da Máquina (L*C*A)	mm	850×850×1900	2200×1200×2000 - Com filtragem
Peso Total	kg	750	860
Área de trabalho			
Curso (X/Y)	mm	400×300	450×350
Curso (Z)	mm		380
Curso Extra do Cabeçote (W)	mm		280
Altura Máxima da Peça	mm		300
Peso Máximo da Peça	kg	300	360
Tamanho Da Mesa de Trabalho	mm	440×320	500×380
Lubrificação		Unidade manual pressurizada	
Guia			
Diâmetro do capilar	mm		0.3 ~ 3.0
Diâmetro da Guia	mm		12
Comprimento Máximo do Capilar	mm		500
Unidade Dielétrica			
Filtragem	um	Opcional	440x720
Capacidade do Tanque Dielétrico	L	25L int. + 10 ext.	60
Gerador			
Potência	kVA	4	4.5
Corrente Máx. de Entrada	A	30	38
Tensão de Alimentação	V	Trifásico 220V±10%, 50/60Hz	
Ambiente Recomendado		15 ~ 30°C (Temperatura)/40 ~ 80% (Humidade)	

Comando Manual FR 400M

Tela	LCD 7" com digital incorporado para todos os eixos
Unidades de medida	Métrico - Polegada
Movimento da mesa	Manivela manual

Comando CNC FR 450C

Comando CNC	PC Windows 7 - Touch Screen 12" + teclado e mouse
Porta de Comunicação	USB, BLUETOOTH, WIFI, LAN, RS232
Pogramação	Manual ou Automática com arquivos DWG/DXF
Unidades de medida	Métrico - Polegada
Controle Remoto	Padrão com manivela rotativa
Movimento da mesa	Motorizado e manivela manual



FR 450C com filtragem padrão

Comercial e Assistência Técnica

!EDM
Tudo em ELETROEROSÃO
Smart choice!

INTERTECHNIK-EDM BRASIL
Vendas (11) 5851 2205 / 98513 4503
WWW.EDMBRASIL.COM



DORETTO

DDORETTO ASSISTÊNCIA TÉCNICA
Vendas (11) 99188 8837
WWW.DDORETTO.COM.BR