

EF 400E
EF 500E
EF 630E
EF 800E

Primeiros passos

O melhor custo benefício para iniciar no mundo do corte a fio, esta máquina possui servo AC e substitui por completo as máquinas antigas com motor de passo.

- ▶ O modelo mais vendido no mercado.
- ▶ Alta qualidade de fabricação e construção. Estrutura compacta.
- ▶ Estrutura em C e a mesa em formato T asseguram a estabilidade por um longo tempo.



VITOR & BUONO
MÁQUINAS OPERATRIZES E ACESSÓRIOS
www.vitorbuono.com.br

Especificações

EF 400E/500E/630E/800E

		EF 400 E	EF 500 E	EF 630 E	EF 800 E
Máquina					
Dimensões (L*C*A)	mm	(1280+613)x1683x2100	(1460+779)x1930x2100	2050x1550x2000	2300x1900x2300
Peso Total	kg	/	/	3000	3800
Curso X,Y	mm	400x320	500x400	630x500	800x630
Curso U,V	mm	± 25	± 25	± 25	± 25
Curso Z (motorizado)	mm	260	260	260	260
Ângulo Máximo (Ângulo/altura)	°/mm	± 6°/80	± 6°/80	± 6°/80	± 6°/80
Diâmetro do Fio	mm	0.12 ~ 0.20	0.12 ~ 0.20	0.12 ~ 0.20	0.12 ~ 0.20
Potência	kw	≤ 2.3	≤ 2.8	≤ 3	≤ 3.5
Área de Trabalho					
Tamanho da Mesa de Trabalho	mm	660x450	720x520	880x600	1050x650
Tamanho do Tanque De Trabalho	mm	980x550	1180x710	1310x900	1400x940
Altura Máxima da Peça	mm	300	300	300	350
Peso Máximo da Peça	kg	400	500	700	800
Unidade Dielétrica					
Filtragem	um	10	10	10	10
Capacidade do Tanque Dielétrico	L	70	70	70	70
Gerador					
Driver do Motor		Servo Motor AC	Servo Motor AC	Servo Motor AC	Servo Motor AC
Melhor Rugosidade	um	Ra ≤ 0.7	Ra ≤ 0.7	Ra ≤ 0.8	Ra ≤ 0.8
Velocidade Máxima de Corte	mm ² /min	≥ 220	≥ 220	≥ 220	≥ 220
CNC					
Comando CNC		Computador Industrial livre de ventoinhas, SSD 32G Industrial, Teclado padrão			
Porta De Comunicação		USB, LAN, RS232			
Controle do Eixos		4 Eixos Simultâneos + Z motorizado			
Controle Remoto		Padrão com botões			
Alimentação					
Alimentação		380V±10%, 50/60Hz, 2kVA			
Ambiente Recomendado		15 ~ 30°C (Temperatura)/40 ~ 80% (Humidade)			
Opções					

* Régua

