



EUROMÁQUINAS
Máquinas & Ferramentas



+351 218 620 365



info@euromaquinas.pt



www.euromaquinas.pt

GAMA DE ENTRADA E VERSATILIDADE (Hobby & Pequena Oficina) - (CY125/CY135)

SERROTES GEORGE

Os modelos compactos (CY125 e CY135) conseguem fazer cortes profissionais?

Resposta (Foco na Qualidade): Sim, absolutamente. Embora sejam mais pequenos, são construídos com a mesma precisão GEORGE. São perfeitos para cortes de pequena e média dimensão, mantendo a precisão de grau industrial. São ideais para iniciar o seu negócio ou para trabalhos que exigem portabilidade, garantindo que o seu primeiro investimento já é de qualidade.



CY125A



CY135

Características	CY125 (Compacto)	CY135 (Versátil/Móvel)
Capacidade de Corte (Redondo 90°)	170 mm	225 mm
Capacidade de Corte (Retangular 90°)	170 x 200 mm	260 x 150 mm
Potência do Motor	1 Cv /0.75kW	1 Cv /0.75kW
Dimensões da Fita (L x A)	2.080 x 20 mm	2.480 x 27 mm
Velocidades de Corte	2	2 (Estimado)
Controlo do Braço	Descida Hid. Regulável	Descida Hid. Regulável
Peso Líquido	152 Kg	220 Kg (Estimado)

GAMA PROFISSIONAL E OTIMIZAÇÃO (Médio Volume e Crescimento) - (CY210/CY260/CY275/CY280)



CY210



CY260



CY275



CY280

Características	CY210 (Equilíbrio)	CY260 (Transição)	CY275 (Potente Manual)	CY280 (Vel. Variável)
Capacidade de Corte (Redondo 90°)	170 mm	225 mm	225 mm	225 mm
Capacidade de Corte (Retangular 90°)	170 x 200 mm	260 x 150 mm	280 x 225 mm	280 x 225 mm
Potência do Motor	1 Cv /0.75kW	1 Cv /0.75kW	1.5 Hp/ 1.1 kW	1.5 Hp/ 1.1 kW
Dimensões da Fita (L x A)	2.080 x 20 mm	2.480 x 27 mm	2.480 x 27 mm	2.480 x 27 mm
Velocidades de Corte	2	2 (Estimado)	2 (45 / 90 m/min)	Variável (20-90 m/min)
Controlo do Braço	Descida Hid. Regulável	Descida Hid. Regulável	Descida Hid. Regulável	Descida Hid. Regulável
Peso Líquido	152 Kg	220 Kg (Estimado)	185 Kg	185 Kg





EUROMÁQUINAS
Máquinas & Ferramentas



+351 218 620 365



info@euromaquinas.pt



www.euromaquinas.pt

Por que devo escolher um serrote GEORGE com velocidade variável (CY280)?

O modelo CY280 com velocidade variável permite-lhe ajustar a velocidade da fita exatamente ao tipo de material (aço macio, alumínio, ferro fundido, etc.). O benefício é duplo: 1) Obtém um corte mais limpo e preciso. 2) Aumenta drasticamente a vida útil da sua fita de serra, economizando nos custos de consumíveis a longo prazo.

Qual a manutenção necessária para garantir a longevidade da máquina?

A manutenção é simples e crucial para proteger o seu investimento. Deve focar-se na limpeza regular (especialmente do sistema de refrigeração), na verificação da tensão da fita e na troca atempada do óleo hidráulico. Garantimos que, com esta manutenção simples, o seu serrote GEORGE será um parceiro de trabalho para muitos anos.

O investimento num serrote semi-automático (CY350) compensa para uma PME?

Sim, se tiver um volume de produção médio a alto. O CY350 minimiza erros e o tempo de inatividade. O Retorno Sobre o Investimento (ROI) é alcançado através de: 1) Maior volume de produção por hora; 2) Redução do cansaço e do erro humano; 3) Cortes consistentes que reduzem o desperdício de material. É um investimento em crescimento e fiabilidade.

GAMA SEMI-AUTOMÁTICA (Máxima Autonomia e Escala) - (CY275A/CY350)

SERROTES GEORGE

Qual é a principal diferença entre os modelos manuais e os semi-automáticos?

A principal diferença é o tempo de intervenção do operador. Os modelos manuais (como o CY275) exigem que o operador controle a descida do braço. Nos semi-automáticos (CY275A e CY350), a máquina faz a descida e/ou a subida automaticamente. Isto liberta o seu tempo para outras tarefas mais rentáveis na oficina, justificando o preço mais elevado pelo ganho de produtividade.



CY275A



CY350

Características	CY275A (Médio Semi-Automático)	CY350 (Potente Semi-Automático)
Capacidade de Corte (Redondo 90°)	225 mm	270 mm
Capacidade de Corte (Retangular 90°)	280 x 225 mm	360 x 240 mm
Potência do Motor	1.5 Hp / 1.1 kW	2.5 Cv / 1.9 kW
Dimensões da Fita (L x A)	2.480 x 27 mm	2.925 x 27 mm
Velocidades de Corte	2 (45 / 90 m/min)	2 (36 / 72 m/min)
Controlo do Braço	Semiautomático (Descida)	Semiautomático (Subida e Descida)
Peso Líquido	310 Kg	600 Kg

