EUROMÁQUINAS
Máquinas & Ferramentas

+351 218 620 365
info@euromaquinas.pt
www.euromaquinas.pt

SERROTES GEORGE

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

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

Rua Cintura do Porto, Rua 2 | Armazém D1 | 1950 - 073 Lisboa

+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 90º)	225 mm	270 mm
Capacidade de Corte (Retangular 90º)	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