



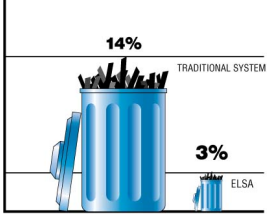
### **A mais popular na Europa**

A ELSA pode trabalhar com lâminas de 0,5 mm, 2pt, 3pt, 4pt e alturas de 12 a 30 mm! A vasta gama de ferramentas intercambiáveis permite trabalhar com toda linha de lâminas em bobinas do mercado. Elsa importa e lê arquivos como CF2, DXF, DDES e .N com interfaces para outros formatos disponíveis sobre pedido. Todas as informações sobre comprimento e espessura da lâmina são derivadas dos arquivos CAD enquanto o software de controle calcula todas as compensações de comprimento para efetuar a dobra. Desta maneira, todas as lâminas são produzidas no comprimento correto, seguindo a dobra e encaixará corretamente na faca, sem a necessidade de nenhum ajuste.

### **Estas são as principais características da ELSA**

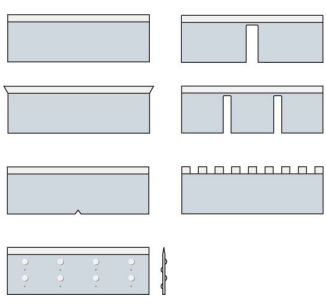
- Aumenta a produção e rentabilidade.
- Dramática economia de tempo de produção.
- Alto grau de precisão e repetibilidade.
- Operação amigável diminuindo o tempo de treinamento e instalação.
- Otimização do ciclo de trabalho (processo).
- Possibilita a confecção de lâminas antes, durante ou depois do corte a laser da faca.
- Revolucionária velocidade de trabalho para facas simples ou multicamadas.
- Possibilita o aumento de qualidade e lucros explorando o conhecimento e a experiência dos nossos faqueiros.
- Grande redução do desperdício de material.
- Entrada de dados a partir de seu sistema CAD atual.
- Projetado e desenvolvido por faqueiros experientes.

Steel rule waste reduction (in percentage)



Saving in rule fitting time (1h) on average job compared to "traditional system"

possibilidade de trabalhar com uma única máquina de corte a laser, o que reduz o tempo de montagem e a necessidade de mão de obra especializada.



TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Hardware	IBM compatible
Data input	CFF2, DDES, .N, DXF. Tailored interfaces available upon request
Rule thickness	0.5 mm, 2 Pt. (0.71 mm), 3 Pt. (1.07 mm) and 4 Pt. (1.42 mm)
Steel rule height	12.0~30.0 mm (0.472" ~1.181")
Power supply	380 V 3 Ph., 1.5 Kw (208 VAC, 1.5 KW)
Dimensions	Machine: 1100 x 600 x 1400 mm (44"x 24"x 56") Coil trolley: 700 x 700 x 1000 mm (28"x 28"x 40")
Weight	Machine: 600 Kg Coil trolley: 70 Kg

Technical specifications can change without notice