

ROTAX é a mais avançada processadora de lâminas para facas rotativas do mercado Anos de experiência na produção de máquinas automáticas de dobra para faqueiros rotativos trouxeram a vida ROTAX. A ROTAX foi especialmente desenvolvida para atender com qualidade as necessidades do mercado de lâminas para facas rotativas. Este equipamento pode processar lâminas de 3 e 4pt (1,05mm e 1,41mm) com alturas de 22mm a 32mm.



Por padrão, todas as máquinas do sistema SDDS (Serviform Digital Diemaking System) e também a ROTAX são comandadas pelo novo software desenvolvido sobre a plataforma Windows XP. Este software foi especialmente desenvolvido para a industria de facas rotativas.

As características principais deste software são:

- Fácil uso.
- Interface funcional com a rede existente.
- Extrema flexibilidade.



O novo sistema de transporte de lâminas garante a precisão, não importando a o comprimento das peças. O sistema de transporte se ajusta automaticamente ao diâmetro necessário das lâminas, de 170mm a 800mm. Mudar de um diâmetro para outro é questão de segundos. Graças a ROTAX, a produção de lâminas perfuradas ou corte-vinco é extremamente fácil. Através de um amigável software gráfico, o operador pode gerar lâminas perfuradas, corte-vinco além das normais. Os altos custos de estocar as caras lâminas especiais são reduzidos ao mínimo.

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Hardware	IBM Compatible Sistema Operativo Windows XP
Data input	CFF 2, DDES, .N, DXF. Tailored interface available on request
Steel rule thickness	3 Pt. (1.05 mm), 4 Pt. (1.42 mm)
Steel rule height	22,00 ~ 32.00 mm
Steel rule diametre	170 mm ~ 800 mm
Power supply	400 V 3 Phases, 3 Kw or 220V 3 Phases, 3 Kw (different supplies available on request)
Air pressure	6 bar
Dimensions	machine body: 1300 x 950 x 1600 mm; coil holder trolley: 700 x 700 x 1000 mm
Weight	machine body: 320 kg coil holder trolley: 70 Kg