

Mesa de Corte Digital S3

Visão geral

Compacta, flexível, econômica, com muitas opções e baixa demanda de espaço: a mesa de corte S3 é rápida, compacta e atende aos mais altos padrões de segurança. Graças ao seu design compacto, ela é ideal para uso em espaços pequenos de produção. A mesa de corte S3 é altamente versátil, seja para a produção de amostras, protótipos ou o corte preciso de uma grande variedade de materiais para produtos finais.

Modularidade

A Zünd S3 também é flexível, adaptável e expansível. Graças à comprovada modularidade Zünd, você também pode adaptar a mesa de corte S3 de forma ideal às suas necessidades, combinando individualmente as ferramentas disponíveis. A S3 permite que dois módulos de ferramentas sejam montados simultaneamente.



- ✓ Eixos X, Y, Z e T ultrarrápidos
- ✓ Demanda de espaço reduzida, ampla faixa de desempenho
- ✓ Dois slots de módulos para diferentes ferramentas em um único trabalho

Soluções de extensão para o transporte de materiais

Aumente o nível de automação na sua produção: você pode ampliar sua mesa de corte S3 com uma solução de transporte de material a qualquer momento.

- ➔ Interface do robô com o Robot PortaTable 130
- ➔ Alimentador de folhas para materiais de rolos e chapas
- ➔ Dispositivo de posicionamento de chapas para produção semiautomática
- ➔ Operação em tandem

Relação custo/benefício imbatível

A relação custo/benefício da Série S3 é excelente. Apenas são utilizados tecnologia de ponta e componentes de alta qualidade. A melhor qualidade de fabricação aliada ao baixo consumo de energia, alta eficiência e baixo custo de manutenção caracterizam a mesa de corte multifuncional.

Superfície de corte e fixação de material

O vácuo fixa o material e é ajustável de modo contínuo ao longo da largura da máquina. Um gerador de vácuo com eficiência energética proporciona uma ótima fixação.

Economia de espaço e alto desempenho

Apesar do design compacto, o S3 oferece desempenho máximo mesmo no menor espaço. Em combinação com seu controle de eixo ultrarrápido, o equipamento é particularmente adequado para empresas que exigem uma mesa de corte compacta e de alta produtividade. Isso torna a S3 perfeita para cortar filmes, papelão sólido e outros materiais nos formatos mais comuns.

Alta facilidade de operação

O design e a construção da S3 são baseados nas necessidades dos usuários. O manuseio simples e a operação intuitiva garantem um trabalho confortável e eficiente. Também para S3, o software Mind e o nosso próprio software de mesa de corte ZCC – Zünd Cut Center guiam o operador de forma fácil e eficiente por todo o fluxo de trabalho.

Mesa de Corte Digital S3

Visão geral



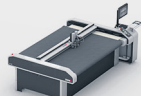
S3 M-800
1330 x 830 mm



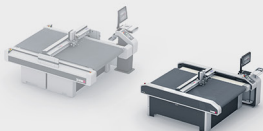
S3 M-1200
1330 x 1230 mm



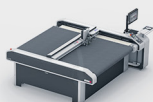
S3 L-1200
1800 x 1230 mm



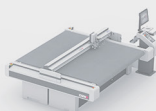
S3 XL-1200
2270 x 1230 mm



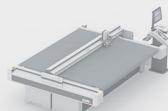
G3/S3 M-1600
1330 x 1600/1630 mm



S3 L-1600
1800 x 1630 mm



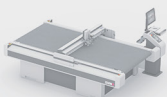
G3 XL-1600
2270 x 1600 mm



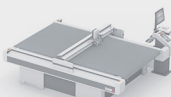
G3 2XL-1600
2740 x 1600 mm



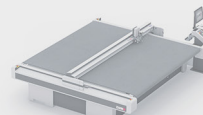
G3 3XL-1600
3210 x 1600 mm



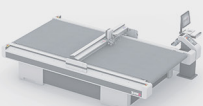
G3 M-2500
1330 x 2500 mm



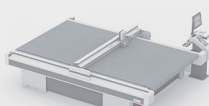
G3 L-2500
1800 x 2500 mm



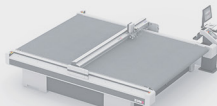
G3 3XL-2500
3210 x 2500 mm



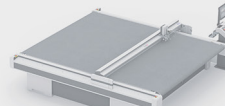
G3 L-3200
1800 x 3200 mm



G3 XL-3200
2270 x 3200 mm



G3 2XL-3200
2740 x 3200 mm



G3 3XL-3200
3210 x 3200 mm



ZÜND
swiss cutting systems

Zünd Systemtechnik AG
Industriestrasse 8
CH-9450 Altstätten
T +41 71 554 81 00
info@zund.com