

Mesa de Corte Digital D3

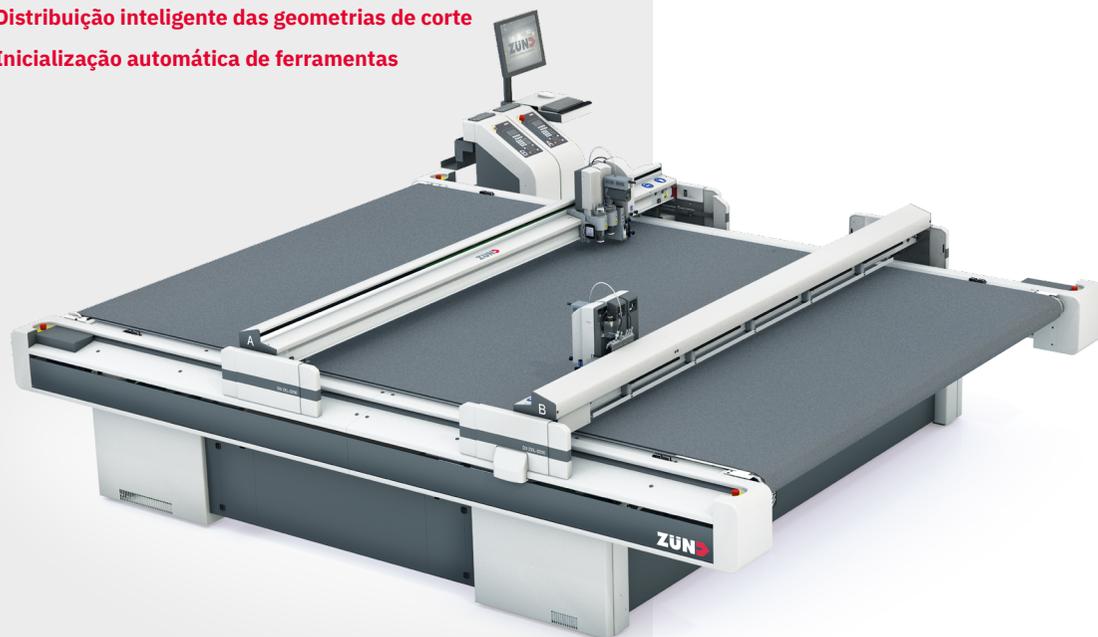
Visão geral

Duplique a sua produtividade: o sistema de eixo duplo da mesa de corte Zünd D3 permite o dobro de rendimento e potência para produção máxima com uma relação custo-benefício imbatível.

Dois eixos para o dobro de potência

Com o inovador sistema de eixo duplo, a D3 estabelece novos padrões em termos de desempenho. Os dois eixos podem ser equipados com até três módulos diferentes cada um, dobrando assim o rendimento simultâneo da produção. O nosso software de mesa de corte proprietário, o ZCC – Zünd Cut Center, executa a divisão automática e distribui de forma ideal os trabalhos entre os dois eixos, proporcionando assim a máxima produtividade.

- ✓ Ideal para uma variedade de peças de corte
- ✓ Distribuição inteligente das geometrias de corte
- ✓ Inicialização automática de ferramentas



Opções de extensão para ainda mais produtividade

- ✓ Produtividade máxima, menos intervenção manual: expansível a qualquer momento com vários sistemas de manuseio de materiais
- ✓ Ideal para o processamento industrial de peles de couro de grandes dimensões: sistema de projeção, captura de material com câmera e uma extensão na parte frontal e traseira da mesa de corte
- ✓ Aumento de produtividade e tempo de inatividade mínimo no processamento de papelão ondulado e outros materiais de chapa comuns, adicionando qualquer um dos modelos do Board Handling System (BHS ou BHS150)

Modularidade para um investimento voltado para o futuro

Com upgrades subsequentes, você pode adaptar a sua D3 aos novos requisitos de produção a qualquer momento. O princípio modular da Zünd oferece o mais alto grau de valor agregado e segurança de investimento. O sistema de ferramentas modulares testado e comprovado da Zünd está disponível para ambos os eixos.

Precisão em todos os detalhes

As mesas de corte Zünd são máquinas de alta precisão. Todos os componentes, do sistema de transmissão à faca de corte, são projetados e fabricados para trabalharem perfeitamente juntos. Isto permite que você produza de forma eficiente e possa impressionar seus clientes com produtos impecáveis.

Automação e operação intuitiva

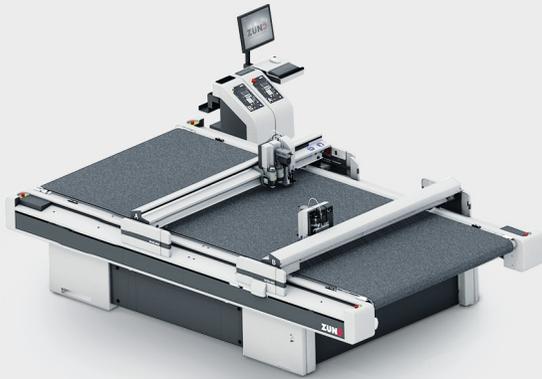
A D3 pode ser automatizada individualmente com extensões de mesa e diversos sistemas de manuseio de material. Isso aumenta significativamente a produtividade da mesa de corte, ao passo que atividades manuais são reduzidas a um mínimo. Além disso, o software de controle ZCC ou MindCUT permite uma operação intuitiva da mesa de corte e um treinamento tranquilo e eficiente de novos funcionários para que você não desperdice tempo precioso na produção.

Inicialização integrada de ferramentas

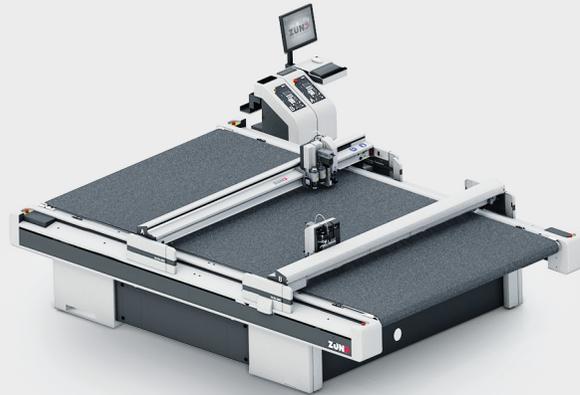
Rapidez, precisão, eficiência: a inicialização de facas, fresas e rodas de ranhura é totalmente automática. Isso elimina qualquer passo manual na determinação da profundidade adequada do corte.

Mesa de Corte Digital D3

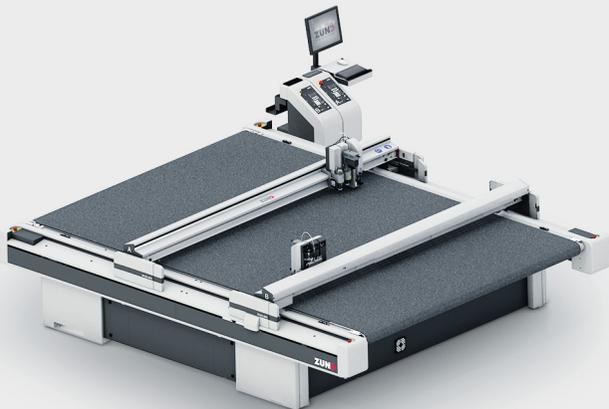
Visão geral



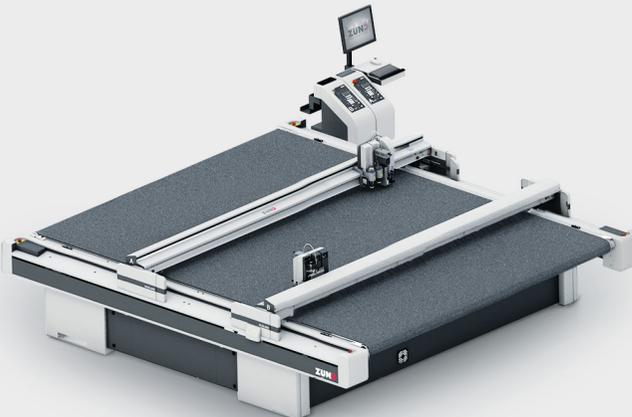
D3 L-3200
1800 mm x 3200 mm



D3 XL-3200
2270 mm x 3200 mm



D3 2XL-3200
2740 mm x 3200 mm



D3 3XL-3200
3210 mm x 3200 mm



ZÜND
swiss cutting systems

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