KNF
SC - 1625 TXT

Puntos Clave

La mesa **KNF SC** es la mesa de corte digital más versátil y polivalente de toda la nueva **serie KNF.**

- Velocidad de corte de hasta 1.800 mm/s, ideal para entornos de producción exigentes.
- Sistema de vacío por zonas, que asegura la fijación del material durante el corte.
- Profundidad de corte de hasta 50 mm, dependiendo del tipo de material.
- Controlador M7, que mejora un 33% la velocidad de operación respecto a versiones anteriores
- Cabezal doble, compatible con herramientas como corte oscilante, tangencial, hendido o dibujo.
- Reducción de ruido a 64 dB, para un entorno de trabajo más silencioso.
- Alta precisión, con una resolución de ± 0,1 mm y repetición de ± 0,5 mm.

Aplicaciones

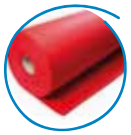
- Sistema con mesa de extensión frontal, ideal para para aplicaciones textiles o materiales flexibles. Que ayudan al operario a separar las piezas cortadas sin parar la producción.
- Impresión digital, textil, packaging y producción de todo tipo de fibras, pieles, etc.

Materiales

Cuero Sintético

Fibras

Lona


Moqueta

Textil

Alfombra

Cuero

Vinilo Adhesivo

Características Técnicas

Funciones	Parámetros
Modelo	**KNF SC - 1625 TXT**
Tamaños disponibles Área máxima de corte	*KNF SC - 1625 TXT* *1600 x 2500 mm*
Cabezales	Cabezal multifuncional para dos herramientas, de fácil intercambio.
Herramientas	Soporta herramienta eléctrico-oscilante, cuchilla circular rotativa ERT para textil y herramienta de punzonado V/I
Velocidad máxima de corte	Hasta 1800 mm/s (dependiendo del material)
Materiales	Cartón, cartón ondulado, cartón prensado, vinilo, lamina magnetica flexible, juntas, caucho, materiales composites plásticos, moqueta, tejido, cuero, espuma.
Profundidad del corte	≤ 50 mm (dependiendo del material)
Fijación del material	Sistema de vacío por zonas
Resolución servo motor	± 0,01 mm
Repetitividad	± 0,05 mm
Sistema de transmisión	Servomotores, guías lineales.
Seguridad del sistema	Sensores infrarrojos
Voltaje	AC 380 V ±10% 50/60 Hz
Potencia	9.5 kW
Panel de control	Pantalla táctil LCD multilingüe
Conectividad	Red puerto Ethernet
Formatos archivos	DXF, HP/GL, PLT, XML (RIP Onyx / Caldera), PDF, ACM
Dimensiones AN x L x AL mm	2504 x 6068 x 1325
Peso	1.779 kg

Nota: datos sujetos a cambios por parte del fabricante

Herramientas

Oscilante eléctrico EOT

Circular eléctrica ERT

ferpa graphic

Empresa asociada a grupoferpa Desde 1993

Web

YouTube

www.ferpa-graphic.com

info@grupo-ferpa.com

Tel. (+34) 936 359 130

C/ Dels Àngels - s/n - Nave 2

08758 - Cervelló - Barcelona - España