

Kiss-Cut Module – KCM-S

El Kiss-Cut Module corta películas autoadhesivas y materiales con un espesor de hasta 1.5 mm. Resultan destacables la alta velocidad de mecanizado y la muy alta precisión para el corte de contornos pequeños.

El KCM-S es el perfeccionamiento del acreditado cabezal de herramientas C2. El reducido peso y los cortos movimientos de elevación prometen unas velocidades de mecanizado muy elevadas. Además, el módulo destaca por su sencillo manejo, rápidos cambios de herramientas y muy alta precisión.

En función de la finalidad de aplicación podrá elegir entre dos modos de mecanizado:

En el **modo de presión**, el módulo ejerce una presión constante que puede ajustarse con máxima precisión, entre 30-1600 gramos, sobre el material de mecanizado. Las capas de cubrimiento de las películas autoadhesivas se cortan con precisión sin que el material portante sufra daños.

En el **modo de posición** se baja la herramienta hasta la profundidad ajustada y se corta el

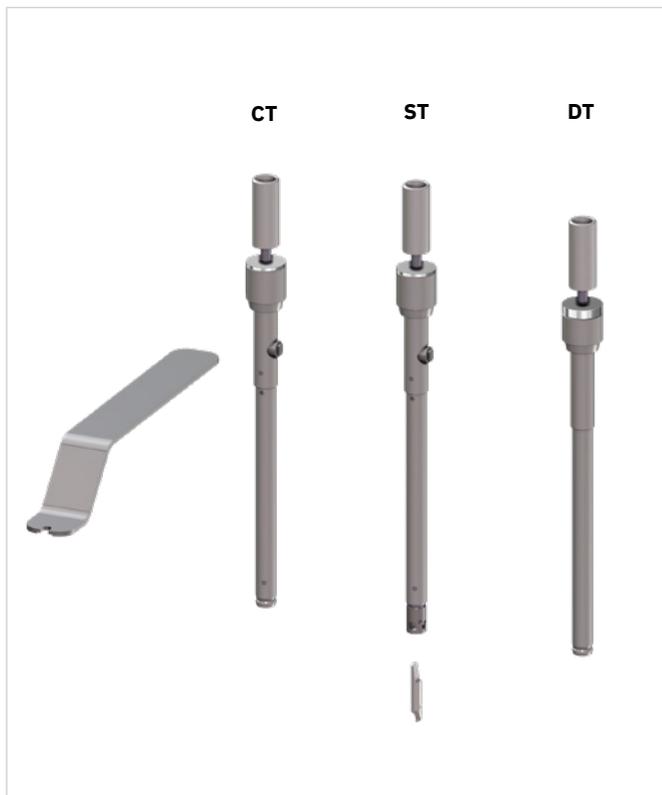
material por completo.

En el KCM-S pueden insertarse dos herramientas de corte y una herramienta trazadora:

CT herramienta de corte de uso universal

ST herramienta de corte con patín integrado con ajuste de altura

DT herramienta trazadora



10-2023

Detalles

Profundidades de corte

- Corte completo: 1.5 mm
- Kiss-Cut: 1.5 mm
- Kiss-Cut con corte completo: 1.8 mm

Modo de presión: 30 - 1500 g.

Peso: 1.7 kg.

Empleo de cuchillas de suavizar de Zünd con vástago redondo (Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, W6).

Limitación de la zona de trabajo: X 5.5 mm, Y 6 mm.

El KCM-S se soporta a partir de V1.50 mediante el firmware del plotter.

Compatible con **S3**.

Todas las ventajas de un vistazo

Kiss cutting y corte completo con un módulo.

Ajuste exacto de la óptima presión mediante LED.

Cambios de herramientas rápidos y nada complicados.

El breve movimiento de elevación y las herramientas ligeras garantizan una alta velocidad de mecanizado.

Gracias al posicionamiento tangencial de la cuchilla se alcanzan unos resultados perfectos para contornos finos.