

Wheel Knife Tool – WKT

La Wheel Knife Tool ha sido pensada para procesar de forma económica y eficaz materiales de vidrio y fibra de carbono, así como productos textiles técnicos incluyendo tejido de poliéster en el recorte monocapa de forma económica.

La WKT es una herramienta no accionada para el empleo de herramientas de acanalar de Zünd. Permite el procesamiento de productos textiles técnicos como el poliéster o el PVC, así como de materiales de vidrio y fibra de carbono.

El empleo de herramientas de acanalar de acero HSS permite una muy alta velocidad de corte y garantiza a la vez una operación de trabajo limpia y eficaz. De este modo, la

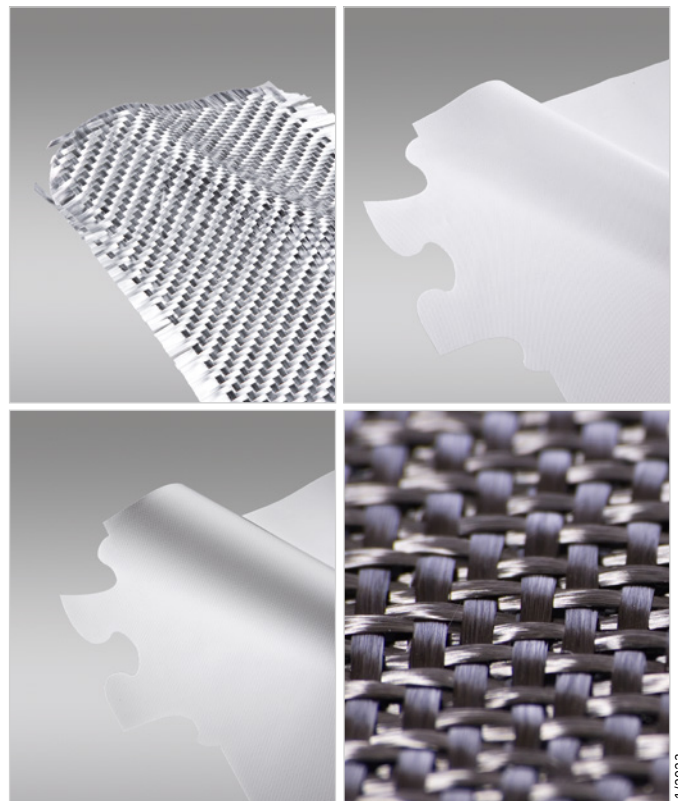
WKT supone un complemento económico para las herramientas accionadas DRT y PRT.

El volumen de suministro incluye una base de corte especial con un recubrimiento PU que resulta extremadamente robusta y tiene una larga vida útil. Además sirve para proteger la cinta transportadora frente a daños. Como la base es permeable al aire, el recorte se realiza sin fijación del material por vacío.

El corte se realiza en el modo de presión. En este sentido, se ajusta la presión requerida exactamente a los requerimientos del material y de la calidad de corte.

Consejo:

Zünd recomienda la herramientas accionadas PRT para cortar fibra de aramida.



11/2023

Detalles

Empleo de herramientas de acanalar económicas de Zünd de acero HSS (Z55, \varnothing 28 mm)

Disponible para cortadores G3 en los tamaños M y L

Recorte de una sola capa de productos textiles técnicos, así como de materiales de vidrio y fibra de carbono

Posibilidad de inserción en el módulo universal UM

El proceso de corte se realiza en el modo de presión

El mecanizado se realiza sin fijación del material por vacío

Compatible con **G3**, **D3**.

Todas las ventajas de un vistazo

Adquisición económica

El proceso de corte es limpio y no genera polvo de corte

El volumen de suministro incluye una base de corte especial de larga vida útil de material PU

Posibilidad de altas velocidades de corte de hasta 1000 mm/s

El software ZCC soporta íntegramente la WKT