

# 1920 siawood

## desarrollado para maderas duras y barnices (UP)

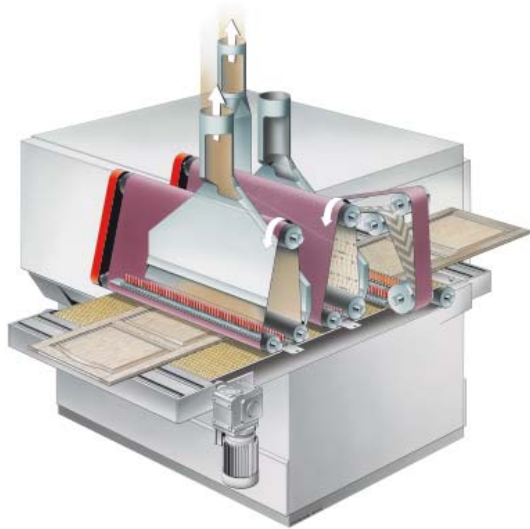
\* UP = poliéster no saturado



### Bandas abrasivas para obtener superficies perfectas

Con la nueva generación de bandas abrasivas TopTec, sia Abrasives ha vuelto a marcar un hito en el desarrollo de bandas abrasivas optimizadas para sus aplicaciones con gran utilidad para el cliente.

La combinación entre un proceso de dispersión controlado, tipos individuales de juntas de bandas abrasivas según lo requiera la aplicación y el soporte del abrasivo, y las cualidades antiestáticas, basadas en un proceso de producción moderno, conduce a resultados de lijado destacados y a las mejores calidades de superficies.



#### Estructura

Grano:	corindón semifino	P060 - P400
Recubrimiento:	electroestático cerrado	P060 - P400
Encolado:	resina sintética	
Soporte:	papel f	P060 - P400
Granulometría:	P060 - P400	

#### Propiedades

Capacidad de abrasión:	muy alta
Estabilidad:	sólida
Vida útil:	muy alta
Acabado:	muy bueno



#### Ventajas

- elevada calidad de la superficie en maderas duras
- gracias a la construcción antiestática, la adhesión del polvo a la cinta abrasiva, a la pieza de trabajo y a la máquina
- juntas de cinta optimizadas en función de su aplicación
- elevada capacidad de abrasión y superficies finas en el tratamiento de maderas duras, en toda la granulometría
- elevada calidad de la superficie en la gama de granos abrasivos finos



#### Dispersión controlada

Las instalaciones de dispersión de alta tecnología sia garantizan:

- ✓ Cantidades de grano optimizadas
- ✓ Adhesión del grano perfecta
- ✓ Posicionamiento del grano unitaria
- ✓ Homologada por la normativa FEPA

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie



#### Las mejores juntas de banda

Las juntas de banda sia son de primer orden por la constancia en su calidad:

- ✓ Juntas de banda específicas en función de su aplicación
- ✓ Elaboración de alta calidad
- ✓ Alta estabilidad y larga vida útil
- ✓ Sin errores de lijado

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie



#### Proceso libre de polvo

Del tratamiento antiestático de las bandas resultan las siguientes ventajas:

- ✓ Piezas mecanizadas libres de polvo
- ✓ máquinas limpias
- ✓ Aspiración de polvo eficiente
- ✓ Aire ambiental limpio
- ✓ Vida útil más larga
- ✓ Embotamiento escaso

... y con todo ello, una perfecta calidad de superficie

## Banda ancha



Calibrado de maderas duras y planchas de madera dura	P060 - P100
Lijado fino de planchas de madera dura	P120 - P400
Lijado intermedio de barnices UP	P240 - P400
Rectificado de revestimientos de resina de melamina	P220 - P400

## Banda para bordes



Lijado a ras salientes de paneles frontales	P060 - P100
Tratamiento y matado de cantos	P080 - P150
Lijado fino de superficies y bordes	P120 - P400

## Banda longitudinal/transversal



Lijado a ras de cantos, perfiles para encolar rebordes y salientes	P060 - P100
Lijado fino de superficies de madera dura	P120 - P400

Individuales formas de confección conforme vuestro deseo

- ▼ Banda estrecho
- ▼ Banda longitudinal
- ▼ Banda ancha
- ▼ Bandas segmentadas

La clave para una superficie perfecta

