



## Cinta abrasiva con grano de cerámica XK870T, 20×520 mm, Tamaño de grano: 40



### Datos de pedido

Número de pedido	558401 40
GTIN	4018875525593
Clase de artículo	56V

### Descripción

#### Ejecución:

**Cinta abrasiva XK870** con **grano de cerámica autoafilante (CER)** para un rendimiento de rectificado y una durabilidad muy elevados. El producto abrasivo para rectificado (**TOP Size**) proporciona un rectificado frío y aumenta la potencia de arranque de viruta.

Tejido T (robusto-flexible) para la aplicación en **máquinas guiadas a mano**.

#### Aplicación:

Para el mecanizado de todos los aceros, especialmente adecuada para materiales de difícil mecanizado como **acero fino, aleaciones de níquel, cromo**, titanio, aluminio.

#### Nota:

A petición se pueden suministrar otros granulados, calidades y dimensiones, según las cantidades mínimas ofrecidas por el fabricante. Si no se indica en el pedido, el suministro se realiza en combinación con la cinta estándar. Encontrará cintas abrasivas para satinadoras en el n.º 568526 y ss.

### Descripción técnica

Tamaño de grano	40
-----------------	----

Serie	XK870T
Medio abrasivo	Grano de cerámica
Símbolo de medio abrasivo	Cerámica
Proporción de hierro, azufre y cloro	< 0,1 %
Anchura cinta abrasiva	20 mm
Cinta abrasiva longitud	520 mm
Atributo del nombre de producto	20x520 mm
Tipo de producto	Cinta abrasiva

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Alu Mg	adecuado con restricciones	35-40 m/s	
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	32-38 m/s	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	20-25 m/s	P
Acero < 55 HRC	adecuado	32-38 m/s	H
Acero < 60 HRC	adecuado	25-30 m/s	H
Acero < 67 HRC	adecuado	20-25 m/s	H
INOX	adecuado	18-30 m/s	
Ti	adecuado con restricciones	10-20 m/s	
GG(G)	adecuado	30-45 m/s	K
CuZn	adecuado con restricciones	35-45 m/s	N
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		