

Hoja de datos

SMT 925 Special Discos de láminas abrasivos para Acero inox, Acero



Clase Special

Agresividad 

Durabilidad 

Campos de aplicación

Acero inox

Acero

Propiedades

Tipo de grano ● Alúmina de zircón

Plato ● Plástico reforzado con fibra de vidrio

Forma convexo 12°, recto



Disco de láminas abrasivo para amoladoras angulares de alta potencia

El disco de láminas abrasivo SMT 925 Special convence por un rendimiento de lijado notablemente superior y una excelente durabilidad. El producto abrasivo está diseñado para el uso en materiales como

- **acero inoxidable** y
- **acero.**

En estas superficies, el producto desarrolla sus mejores prestaciones y convence incluso a los usuarios más exigentes. En este caso, se trata de un disco de láminas abrasivo de la clase de rendimiento Special. Ofrece una agresividad especialmente elevada y una vida útil muy larga. Los profesionales expertos lo aprecian por igual que los usuarios aficionados que desean realizar proyectos exigentes. Por lo tanto, el usuario que busca un disco de láminas abrasivo de alta calidad y quiere conseguir los mejores resultados elige este producto de punta.

Resultados óptimos gracias a la alúmina de zircón

Este disco de láminas abrasivo alcanza su **alta tasa de remoción** gracias al uso de alúmina de zircón como grano abrasivo. El SMT 925 Special alcanza su rendimiento óptimo si se utiliza en amoladoras angulares de gran potencia. Su **plato de plástico** está reforzado por fibra de vidrio y convence por su gran durabilidad, incluso en el uso intenso. El producto está disponible en diferentes granulometrías desde fino hasta grueso y diseñado para altas velocidades de giro.

Disco de láminas abrasivo de la línea de productos Special

Klingspor ofrece a sus clientes este disco de láminas abrasivo en una forma constructiva recta y abombada. Los discos de láminas abrasivos abombados lijan con una superficie de uso más estrecha. Dado que, de esta manera, se consigue un uso más puntual, alcanzan una mayor tasa de remoción por unidad de tiempo. Esto es óptimo a la hora de mecanizar cantos y cordones de soldadura. Las versiones rectas, por su parte, utilizan toda la superficie y son apropiadas para el lijado plano y de superficies. En la serie Special, Klingspor ofrece discos abrasivos para todas las aplicaciones. Estos productos de alto rendimiento para el uso en la industria y la artesanía ofrecen el máximo en prestaciones y vida útil, incluso en caso de esfuerzo constante. De esta manera, el disco de láminas abrasivo SMT 925 Special es un producto abrasivo fiable con un amplio espectro de aplicaciones.

Diámetro /mm	Núcleo /mm	Forma	Grano	Vmax m/s	Revoluciones permitidas	Tipo abrasivo flexible	Forma de la estructura	Referencia	Disponibilidad
180	22,23		24	80	8.500	CS 461 X	recto	321667	

115	22,23		36	80	13.300	CS 461 X	recto	321668
180	22,23		36	80	8.500	CS 461 X	recto	321669
115	22,23		40	80	13.300	CS 461 X	recto	321670
125	22,23		40	80	12.200	CS 461 X	recto	321671
180	22,23		40	80	8.500	CS 461 X	recto	321672
115	22,23		60	80	13.300	CS 461 X	recto	321674
125	22,23		60	80	12.200	CS 461 X	recto	321675
180	22,23		60	80	8.500	CS 461 X	recto	321676
115	22,23		80	80	13.300	CS 461 X	recto	321677
125	22,23		80	80	12.200	CS 461 X	recto	321678
115	22,23		40	80	13.300	CS 461 X	abombado	321714
115	22,23		60	80	13.300	CS 461 X	abombado	321715
125	22,23		36	80	12.200	CS 461 X	abombado	321718
125	22,23		40	80	12.200	CS 461 X	abombado	321719
125	22,23		60	80	12.200	CS 461 X	abombado	321720
125	22,23		80	80	12.200	CS 461 X	abombado	321721