



Hoja de datos

SMT 324 Extra Discos de láminas abrasivos para Acero inox, Acero



Clase Extra

Agresividad

Durabilidad

Campos de aplicación

Acero inox

Acero

Propiedades

Tipo de grano Alúmina de zircón

Plato Tejido de fibra vidrio

Forma convexo 12°, recto

Disco de láminas abrasivo SMT 324 Extra para acero inoxidable y acero

El disco de láminas abrasivo SMT 324 Extra está diseñado para el lijado universal de **cantos y superficies** y se emplea en materiales como

- acero inoxidable y
- acero. El producto abrasivo convence por su buena tasa de remoción y está apreciado por igual entre los usuarios profesionales y los aficionados. Quien da prioridad a unos buenos resultados y un modo de trabajo rápido, se beneficia de las excelentes propiedades del SMT 324 Extra para su trabajo diario. Este disco de láminas abrasivo posee una forma abombada. Esta permite el uso más puntual, dado que se reduce la superficie de uso. Esto es ideal para el mecanizado de cantos y cordones de soldadura.

Efecto de lijado óptimo gracias a la alúmina de zircón

AEn este producto se utiliza la probada alúmina de zircón como tipo de grano. El plato está fabricado de un resistente tejido de fibra de vidrio de alta calidad. De esta manera, este plato alcanza un efecto extraordinario en amoladoras angulares de todas las clases de potencia. Incluso con una presión de aplicación reducida no se necesita temer su vitrificación. Esto facilita considerablemente el manejo y asegura buenos resultados y superficies de alta calidad. El modelo SMT 324 Extra está disponible con diferentes granulometrías y diámetros. Según el diámetro, la velocidad admisible se encuentra entre 12.200 y 13.300 revoluciones por minuto.

Discos de láminas abrasivos con una relación de precio y rendimiento ideal

El disco de láminas abrasivo SMT 324 pertenece a la línea de productos Extra. Allí, Klingspor ofrece discos de láminas abrasivos para el uso universal con una alta agresividad y una larga vida útil, además de una relación de precio y rendimiento ideal. Este **producto universal** consigue buenos resultados en diferentes materiales de acero, p. ej., **acero inoxidable**. Quien no quiera renunciar a una alta tasa de remoción, pero mira el precio a la hora de comprar, elige los productos abrasivos de la línea de productos Extra. Además de los discos de láminas abrasivos abombados, como el producto presentado aquí, Klingspor ofrece platos con una forma recta para el lijado plano y de superficies.

Diámetro /mm	Núcleo /mm	Forma	Grano	Vmax m/s	Revoluciones permitidas	Tipo abrasivo flexible	Forma de la estructura	Referencia
115	22,23		40	80	13.300	CS 455 X	recto	321645
125	22,23		40	80	12.200	CS 455 X	recto	321646
115	22,23		60	80	13.300	CS 455 X	recto	321647
125	22,23		60	80	12.200	CS 455 X	recto	321648
115	22,23		80	80	13.300	CS 455 X	recto	321649

125	22,23		80	80	12.200	CS 455 X	recto	321650
115	22,23		40	80	13.300	CS 455 X	abombado	321509
125	22,23		40	80	12.200	CS 455 X	abombado	321510
115	22,23		60	80	13.300	CS 455 X	abombado	321511
125	22,23		60	80	12.200	CS 455 X	abombado	321512
115	22,23		80	80	13.300	CS 455 X	abombado	321513
125	22,23		80	80	12.200	CS 455 X	abombado	321514