Ficha técnica
Bandas · Rollos

CK918X

VSM COMPACTGRAIN

Tipo de grano	Granulado de carburo de silicio
Ligante	Resina sintética
Color	Negro
Soporte	Poliéster X
Flexibilidad	Robusto
Ancho de fabricación	1.090 mm

Materiales

Acero inoxidable · Super-aleaciones · Acero no aleado

Características

Presión mediana · Dispersión semi-cerrada · Apto para lijado en húmedo

Made in Germany

Diseñada para el acabado de superficies al lijar tubos y barras en un proceso "centerless". La CK918X se distingue por una combinación equilibrada de larga vida útil, rugosidad superficial uniforme y altos niveles de brillo. Gracias a las reservas de grano, este abrasivo de larga duración ofrece las ventajas de un menor desgaste de la herramienta y un menor número de cambios de herramienta.

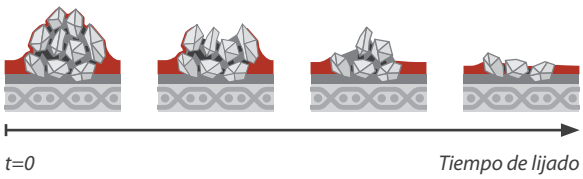
Gama de granos:[1)]

16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200
														P		P		P		P	P	P	P

Ventajas

- Abrasivo de larga duración con efecto autoafilante continuo que alcanza una vida útil extremadamente larga
- Reducción de los costes de lijado gracias a un menor desgaste de la herramienta y a un menor numero de cambios de herramienta
- Permite obtener una rugosidad superficial homogénea en la pieza de trabajo con una tasa constante de arranque de material
- Ofrece una vida útil particularmente alta al mecanizar superaleaciones

Patrón de desgaste del grano



La serie **VSM COMPACTGRAIN** se fabrica íntegramente de gránulos que están compuestos por numerosos granos abrasivos. Los granos usados se desprenden por la fuerza corte, dejando expuestas las puntas de los granos no usados.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG
Siegmundstraße 17 · 30165 Hanover · Alemania
T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315
sales@vsmabrasives.com · **www.vsmabrasives.com**

P/CK918X/02.WW/09.21/es/1

[1)] P = Categorizado según el estándar de la FEPA. Sujeto a modificaciones técnicas.