

Ficha técnica

Bandas estrechas · Bandas anchas · Rollos

KK790Y



Made in Germany

VSM COMPACTGRAIN Plus

Tipo de grano	Granulado de óxido de aluminio
Ligante	Resina sintética
Color	Castaño
Soporte	Poliéster Y
Flexibilidad	Muy flexible
Anchura de producción	1.090 mm

Materiales



Acero no aleado

Acero inoxidable

Superaleaciones

Características



Presión media a alta

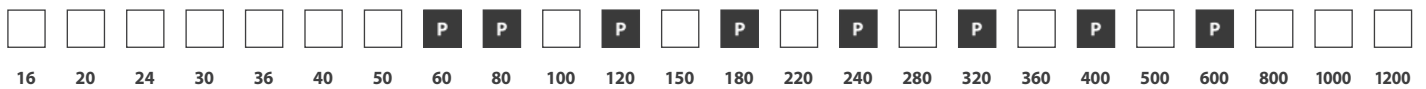
Dispersión semi-cerrada



Apto para lijado en húmedo

La última generación de abrasivos de larga duración con reservas de grano particularmente grandes y efecto autoafilante continuo. Desarrollado para lijar tubos y barras en procesos "centerless" y para el lijado con alambre en máquinas de lijado planetario, especialmente cuando la presión de contacto es alta. El KK790Y permite aumentar la velocidad de avance en estas aplicaciones.

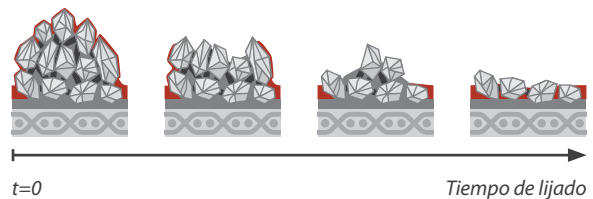
Gama de granos:¹⁾



Ventajas

- > Una vida útil significativamente mayor genera un aumento en la productividad
- > Una calidad superficial más uniforme con un acabado superficial más homogéneo y una tasa constante de arranque de material, especialmente para aplicaciones de lijado cilíndrico
- > La adherencia mejorada del grano garantiza el máximo aprovechamiento del granulado
- > El menor número de cambios de herramienta reduce los costes de lijado y mejora la estabilidad del proceso

Patrón de desgaste del grano



Gracias a una reserva optimizada de granos y propiedades de aglutinación mejoradas, la serie **VSM COMPACTGRAIN Plus** ofrece un patrón de desgaste más uniforme. Esto significa que se utiliza la totalidad del granulado, hasta el sustrato.

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



¹⁾ P = Categorizado según el estándar de la FEPA. Otros tamaños de grano disponibles a petición. Sujeto a modificaciones técnicas.