

KK718X



VSM COMPACTGRAIN

Tipo de grano	Granulado de óxido de aluminio
Ligante	Resina sintética
Color	Castaño
Soporte	Poliéster X
Flexibilidad	Robusto
Anchura de producción	1.090 mm

Materiales



Acero inoxidable

Super-aleaciones

Acero no aleado

Características



Presión media a alta

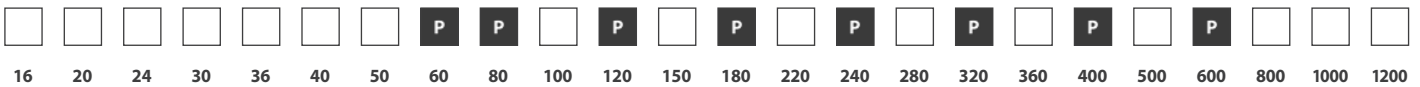
Dispersión semi-cerrada



Apto para lijado en húmedo

El KK718X es ideal para el lijado "centerless" de tubos y barras, o el lijado con alambre en máquinas de lijado planetario con presión de contacto media o alta. Este abrasivo de larga duración también produce excelentes resultados al lijar acero plano en un proceso de avance continuo. Crea un patrón de lijado uniforme y una rugosidad superficial homogénea a lo largo de toda su vida útil.

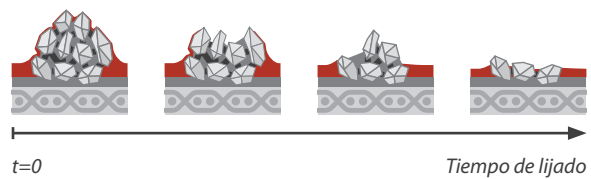
Gama de granos:¹⁾



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 número de cambios de herramienta
- > Permite obtener una rugosidad superficial homogénea en la pieza de trabajo con una tasa constante de arranque de material
- > La inclusión de aditivos que inducen el lijado en la segunda capa de revestimiento garantiza una mejor tasa de arranque de material

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



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