



5962 microtec

acabado homogéneo en aplicaciones con zapatas de apriete para la fabricación de vehículos y máquinas



acabado homogéneo en aplicaciones con zapatas de apriete para la fabricación de vehículos y máquinas

La serie con recubrimiento 5962 microtec es un abrasivo de óxido de aluminio con soporte de poliéster y aglomerante de resina totalmente sintética con revestimiento antideslizante que permite realizar superficies reproducibles y tolerancias definidas en la producción de componentes de precisión como, por ejemplo, cigüeñales y árboles de levas.

- ▶ Para valores indicativos claramente definidos en profundidades de surco
- ▶ Maximización del tiempo de aplicación
- ▶ Afilado en cruz uniforme
- ▶ Superficie con pulido de alto brillo
- ▶ Se puede usar en húmedo o en seco y es resistente a los refrigerantes
- ▶ Grano calibrado con gran precisión para el acabado fino de superficies

Perfil de producto

Tipo de grano:	Óxido de aluminio
Granulometría en μm :	5-40; 50-100
Soporte:	Lámina de poliéster con revestimiento antideslizante
Recubrimiento:	Electrostática
Encolado:	Resina sobre resina

Aplicación



Aplicaciones

- Acabado de árboles de levas
- Acabado de cigüeñales
- Acabado de piezas de la dirección; acabado de piezas de los amortiguadores; acabado de válvulas; acabado de componentes hidráulicos; acabado de componentes neumáticos; acabado de rodamientos de bolas
- Acabado de cuerpos de ensayo (metalurgia)
- Acabado de cajas de relojes y pulseras

Materiales

Acero no aleado o de baja aleación; Acero de alta aleación; Metales no férreos

Tecnología

microtec