sia ABRASIVES

4582 siaramic

Discos de fibra cerámicos para el máximo rendimiento en acero inoxidable y acero

Discos de fibra cerámicos para el máximo rendimiento en acero inoxidable y acero

Los granos más gruesos de la serie 4582 siaramic se han desarrollado para lograr un aumento extraordinario en la velocidad de decapado en aceros finos y aceros no aleados/de baja aleación. Además, gracias a los granos siaramic formados, los discos cuentan con una mayor vida útil. Con los granos más finos, los discos de fibra cerámicos se caracterizan por conseguir un lijado constante y regular en aceros finos (debido a las sustancias activas refrigerantes) y aceros no aleados/de baja aleación, lo que permite alcanzar una calidad excelente en las superficies.

- Alta capacidad de abrasión gracias al grano cerámico
- Capacidad de abrasión inicial agresiva gracias a los granos del abrasivo optimizados
- Desbaste rápido y robusto con un acabado de superficie uniforme
- Larga vida útil
- Rendimiento de corte homogéneo
- Mayor rentabilidad gracias al ahorro de tiempo
- Menor fuerza gracias a una mayor agresividad

Perfil de producto

Tipo de grano:	Corindón cerámico
Granulometría:	36; 60-80; 120
Soporte:	fibra
Recubrimiento:	Electrostática
Encolado:	Resina sobre resina
Recubrimiento especial:	Sustancias activas refrigerantes
Revestimiento:	De una cara

Aplicación

Aplicaciones

- Preparación del cordón de soldadura
- Eliminación de la junta de soldadura
- Eliminación de yesca y película para laminación
- Desbarbado
- Rectificado de fallos
- Eliminación de decoloraciones

Materiales

Acero inoxidable (Inox); Acero no aleado o de baja aleación; Aluminio

Tecnología

Grano moldeado; X-LOCK

27. junio 2025