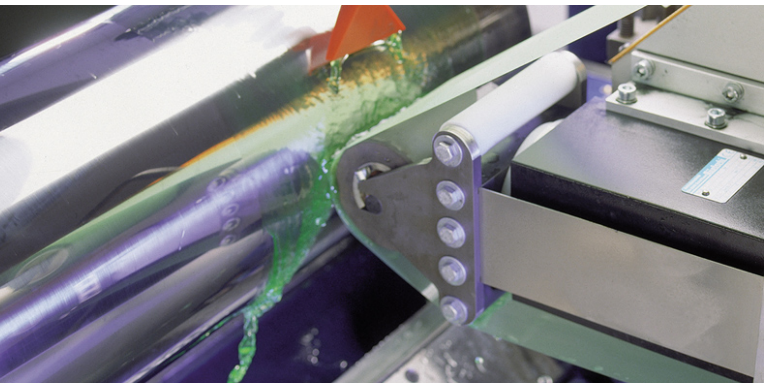
sia ABRASIVES

5930 microtec

Mit exakt kalibriertem Korn zum perfekten Finish



Mit exakt kalibriertem Korn zum perfekten Finish
Die geschlämmte Serie 5930 microtec eignet sich unter anderem besonders für die Produktion von Lenkungs- und Stossdämpferteilen sowie für Hydraulik- und Pneumatikkomponenten, Uhrengehäusen oder Chrom- und Kupferwalzen.

- Für klar definierte Richtwerte bei Rautiefen
- Maximierung der Einsatzdauer
- Gleichmässiger Kreuzschliff
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Nass und trocken einsetzbar, sowie kühlmittelbeständig
- Sehr genau kalibriertes Korn zum Finishen von feinen Oberflächen

Produktprofil

Korntyp:	Aluminiumoxid
Kornbereich in µm:	0,5; 1-40; 9500
Unterlage:	Polyesterfolie
Streuart:	geschlämmt
Bindung:	Vollkunstharz

Einsatz

Anwendungen
- Finish von Kupferwalzen; Finish von Chrom-/ Hartchromwalzen; Finish von Zinkwalzen
- Finish von Lenkungsteilen; Finish von Stossdämpferteilen; Finish von Ventilen; Finish von Hydraulik-Komponenten; Finish von Pneumatik-Komponenten; Finish von Kugellagern
- Finish von Probekörpern (Metallurgie)
- Finish von Uhrengehäusen und Armbändern

Werkstoffe
Kupfer; Zink; Hochlegierter Stahl; Nichtrostender Stahl (Inox)

Technologie
microtec

11. Juli 2025