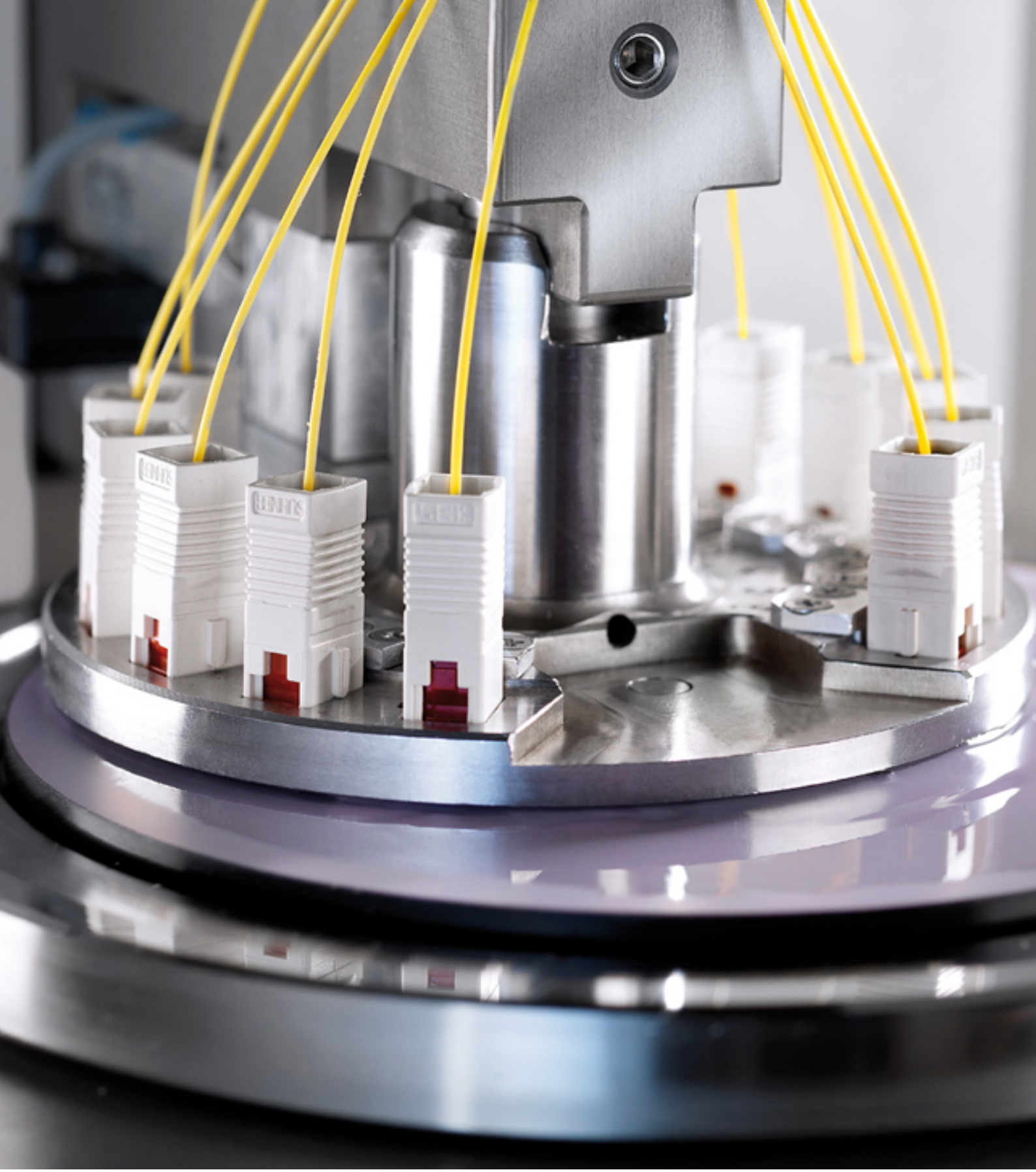
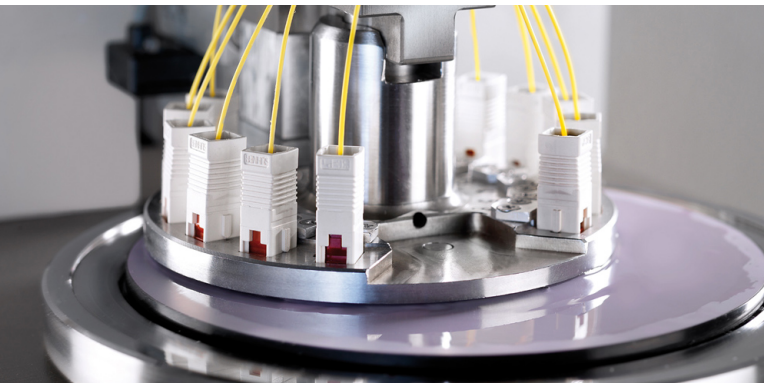


sia ABRASIVES

5232 microtec

Für ein konstantes Finish bei gehärteten Stahlwalzen sowie Plasma-Keramik- und Wolframcarbide-Walzen



Für ein konstantes Finish bei gehärteten Stahlwalzen sowie Plasma-Keramik- und Wolframcarbide-Walzen

Die geschlämmte Serie 5232 microtec eignet sich besonders für das Finishing von gehärteten Stahlwalzen sowie beschichteten Walzen (Plasma-Keramik / Wolframcarbide). Auch bei der Bearbeitung von keramischen Ferrulen mit Fiberglaskern sorgt 5232 microtec für eine konstante und reproduzierbare Oberflächenqualität.

- Verbesserung der optischen Leistung
- Maximierung der Lichtübertragung im Endabschluss der Verbindung
- Hochglanzpolierte Oberfläche
- Für klar definierte Richtwerte bei Rautiefen
- Maximierung der Einsatzdauer
- Gleichmässiger Kreuzschliff

Produktprofil

Korntyp:	Diamant
Kornbereich in µm:	0,5; 1-9; 15; 30; 45; 60-80
Unterlage:	Polyesterfolie
Streuart:	geschlämmt
Bindung:	Vollkunstharz

Einsatz



Anwendungen

- Finish von Keramik-/Fiberglas-Endabschluss (Fiberoptik)
- Finish von gehärteten Stahlwalzen
- Finish von Uhrengehäusen und Armbändern
- Finish von Probekörpern (Metallurgie)

Technologie

microtec

13. November 2026