

FRAISA – Ihr Technologiepartner für eine nachhaltige Produktion

## FRAISA ReTool® – Industrielle Werkzeugaufbereitung mit Leistungsgarantie



Als FRAISA Kunde wissen Sie: Mit unserer Werkzeugaufbereitung **FRAISA ReTool®** erreicht Ihr Werkzeug wieder seine ursprüngliche Leistungsfähigkeit – das garantieren wir!

Aber kennen Sie auch unsere zahlreichen **Zusatzleistungen**, die Sie passgenau auf Ihre Bedürfnisse abstimmen können?



### Die FRAISA Leistungsgarantie

Wir garantieren zu 100 %...

- ...die Einhaltung Ihrer Vorgaben, definiert in der **FRAISA ReTool®-Spezifikation (RTS)**
- ...das Erreichen der Leistung des Neuwerkzeugs
- ...die Standzeit des Neuwerkzeugs



Mehr Informationen  
zur FRAISA Group:  
[fraisa.com](http://fraisa.com)

## FRAISA ReTool®-Zusatzleistungen



### Basisleistungen Selbstverständlich immer inklusive

- Hochpräzise Aufbereitung von VHM Kugelpf- und Eckradiusfräsern mit Einhaltung der Radiustoleranzen des Neuwerkzeugs
- Leistungsgarantie für alle FRAISA Hochleistungsfräswerkzeuge und Hartmetallbohrer
- Wiederholgenauigkeit: Durch den Einsatz hochmoderner CNC Schleif- und Messmaschinen erreichen wir identische Geometrien und Oberflächengüten
- Etiketten mit Barcode für FRAISA ToolCare® Kunden
- Berücksichtigung individueller Kundenanforderungen durch die **FRAISA ReTool®**-Spezifikation (RTS)
- Detaillierte Informationen zu Werkzeugen, die nicht mehr aufbereitet werden können
- FRAISA Full-Service Logistik: Schnelle, sichere und kostengünstige Abwicklung in wiederverwendbaren Boxen und Einzelpackungen



### Wunschleistungen Auf Anforderung und ohne Zusatzkosten

- Fräswerkzeuge auf gewünschte Durchmesser schleifen (Schleifstufen)
- Berücksichtigung von gewünschten Mindesteinsatzlängen (Schneidenlänge) bei Fräswerkzeugen und Hartmetallbohrer
- Berücksichtigung von gewünschten Halslängen ( $l_2$ ) bei Fräswerkzeugen
- Kennzeichnung mittels einer Kerbe pro Aufbereitung am Schaftende
- Etiketten mit Barcode für Ihre festgelegten Artikelnummern
- Etiketten mit festgelegten werkzeugspezifischen Angaben
- Recycling von Werkzeugen, die nicht mehr aufbereitet werden können, durch FRAISA ReToolBlue
- Bewertung Ihrer Werkzeuge zur Prozessoptimierung



### Individuelleleistungen Auf Anforderung mit Zusatzkosten

- Laserbeschriftung auf dem Werkzeugschaft nach individuellen Kundenvorgaben
- Seitenspannfläche „Weldon“ am Schaft anschleifen
- Werkzeugvermessung mit Verpackungsbeschriftung (Etikett)
- Messprotokolle für aufbereitete Werkzeuge

Sie haben weitere Anliegen?  
Kontaktieren Sie uns, wir freuen uns  
auf neue Herausforderungen!



[fraisa.com](https://www.fraisa.com)