



**SK Poliertechnik Kaup:  
Am Anfang steht immer das Ergebnis.**

Es ist die Oberfläche des fertigen Produktes, die letztlich das visuelle und haptische Zünglein an der Waage des Absatzes bildet. Deshalb haben die Experten von SK Poliertechnik Kaup zuerst dieses Ergebnis vor Augen. Unter Berücksichtigung aller Produktionsanforderungen und Materialeigenschaften erhalten Werkzeuge und Formen Oberflächen, die für verlässliche Effizienz in der Fertigung und für ansprechende Ästhetik am Endprodukt sorgen.

SK Poliertechnik Kaup arbeitet seit 1988 mit den jeweils fortschrittlichsten Methoden der Oberflächenbehandlung und hat sich so zu einem der leistungsfähigsten Technologiezentren auf dem Gebiet der Poliertechnik entwickelt. Immer wenn es darauf ankommt, Werkzeuge und Formen aus dem Hochleistungsbereich zu polieren, zu beschichten oder zu reparieren, ist das Team aus Fürth ein gefragter Partner der Industrie.



**Für den Werkzeug- und Formenbau:  
High-End-Oberflächenbearbeitung**



POLIERTECHNIK KAUP

SK Poliertechnik Kaup GmbH  
Gründlacher Straße 311  
90765 Fürth/Bislohe  
Tel.: +49 (0) 911.75 20 100  
Fax: +49 (0) 911.75 20 110  
info @ poliertechnik.com  
www. poliertechnik.com



POLIERTECHNIK KAUP



## Eine saubere Leistung: Feine Arbeit mit großer Wirkung.

Alles dreht sich bei SK Poliertechnik Kaup um Werkzeuge und Formen, die hinsichtlich des zu produzierenden Stückguts höchsten Anforderungen standhalten müssen. Mit dieser Vorgabe entstehen durch geschickte Hände und an modernsten Maschinen Werkzeuge mit Hightech-Oberflächen.

Ultraglänzend, samtig matt oder narbig strukturiert – Produkte, die einem von SK Poliertechnik Kaup gefinishten Werkzeug entspringen, beeindrucken durch eine makellose Oberfläche, über die man gern die Finger streichen lässt.

Ob klein- oder großformatige Werkzeuge, ob niedrige oder hohe Produktionskapazitäten – absolute Genauigkeit und strikte Qualitätskontrollen ziehen sich durch alle Leistungsprozesse und machen die Resultate von SK Poliertechnik Kaup zum Erfolg.

### Polieren

Beim Polieren von Werkzeug- oder Formoberflächen kommen Hochglanz-, Strich- oder narbfähige Polituren zum Einsatz – mit größter Präzision. Die Hochglanz-Oberflächenrauigkeiten bewegen sich beispielsweise im Bereich von 3 bis 0,25 My.

### Beschichten

Auch bei der Beschichtung von Oberflächen werden Maßstäbe gesetzt. Je nach Produktionsprozess kommen herkömmliche Hart- und Weichstoffschichten zum Einsatz. Für besonders hohe Anforderungen wurde die Moldix®-Beschichtung entwickelt.

### Reparieren

Mit Mikro- und Laserschweißen werden wahre Wunder vollbracht. Nach einer Reparatur bei SK Poliertechnik Kaup funktionieren kostenintensive Werkzeuge und Formen wieder einwandfrei – auch solche, die bisher nicht geschweißt werden konnten.



**Der beste Beweis:  
Überzeugen Sie sich selbst.**