

Qualität Made in Germany seit 1924



Schmuckbearbeitung

Schmuckbearbeitung

Sie haben die Oberflächen, wir sorgen für das Finish. Unsere elastischen Schleif- und Polierwerkzeuge kommen in der Metallbearbeitung zum Einsatz, wenn Oberflächen mit herkömmlichen keramisch oder kunstharzgebundenen Schleifkörpern nicht mehr verbessert werden können. Im Gegensatz zu Schleifbändern lassen sich damit auch schwer erreichbare Flächen veredeln.

Schleifkornarten wie Siliciumcarbid oder Korund werden bei ARTIFEX-Werkzeugen federnd eingebettet in elastische Materialien wie Polyurethanschaumstoff (P) oder Gummi (Rplus). Dadurch sind unsere Schleif- und Polierscheiben schwammweich, feinporös oder hart – jedoch immer elastisch. Wir sorgen für technologisch ausgereifte und passgenaue Lösungen, die Ihren Anforderungen gerecht werden.

WERKSTÜCKE

Uhrenschalen | Uhrenarmbänder | Ringe | Ketten
und viele mehr

WERKSTOFFE

Stahl | Edelstahl | Legierter Stahl | Titan | Silber | Gold |
Platin

MASCHINEN

Handmaschinen | Schleifböcke | CNC-Bearbeitungszentren

PROZESSPARAMETER

KSS : Trocken | Wasser | Emulsion | Öl

ANWENDUNGSBEISPIELE

Entgraten | Satinieren | Mattieren | Polieren | Feinpolieren

WERKZEUG

Bezeichnung : ARTIFEX SC - WP | SC - MP | SC - HP

Bindung : Polyurethan | geschäumt

Härte : W (weich) | M (mittel) | H (hart)

Körnung : Siliciumcarbid
F46 | F80 | F150 | F250 | F400

Lieferformen: Fingerringkegel | Schleifstifte |
Umfangscheiben | Blöcke | Platten

VORTEILE

Sehr Formstabil

Hohe Anpassungsfähigkeit

Kühler Schliff

Kein Zusetzen des Werkzeuges auch bei
extremen Einsatzbedingungen



Das ARTIFEX-Versprechen

Wir stehen für Werkzeuge, die höchste Qualitätsstandards garantieren. Sämtliche ARTIFEX-Produkte sind „**Made in Germany**“ und überzeugen mit überdurchschnittlicher Lebensdauer.

Unser Service: Sie haben individuelle Ansprüche, wir bieten maßgeschneiderte Lösungen – ganz gleich, ob sie Material, Form oder Abmessung betreffen. Gern beraten wir Sie bei Ihnen vor Ort.