

Sie haben die Oberflächen, wir sorgen für das Finish!
Schleifkornarten wie Siliciumcarbid oder Korund werden bei ARTIFEX-Werkzeugen federnd eingebettet in elastische Materialien. Dadurch sind unsere Schleif- und Polierscheiben schwammweich, feinporös oder hart – jedoch immer elastisch.

SERIE D

Eine stabile Einbettung von grobkörnigem Siliciumcarbid in eine extrem harte Polyurethanbindung ergibt die Serie D.

Diese ist speziell entwickelt worden, um bei metallisch gebundenen Diamantwerkzeugen die Diamanten vor dem Einsatz frei zu legen.

WERKZEUG

Bezeichnung : ARTIFEX SC - 5D
Bindung : Polyurethan | hart
Körnung : Siliciumcarbid F80
Härte : 5 (hart)
Färbung : Grau
Lieferform : Blöcke und Sonderformen nach Kundenwunsch
Abmessung : siehe "Unser Sortiment und Lieferformen"



ANWENDUNGSBEISPIELE

Einsatzvorbereitung und Dressing von metallisch gebundenen Diamantwerkzeugen

WERKSTOFFE

Metalllegierungen | Sintermetall | Pulvermetall

MASCHINEN

Handschleifblock

KSS : Trocken | Wasser | Emulsion | Öl

Profilierung : mit allen herkömmlichen Abrichtwerkzeugen

ERGEBNIS

Trägt die Metallbindung ab und lässt die Diamanten stehen

VORTEILE

Kein Zusetzen des Werkzeuges
Hohe Lebensdauer
Einfaches Freilegen der Diamanten vor dem Einsatz

PRODUKTCODE BEISPIEL

Bindung : _____
Härte : _____
Körnung : _____
Schleifkornart : _____
ARTIKEL : SC 80 5 D

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.