



1A-Abrichtwerkzeuge

Dressing Tools



Unser Lieferprogramm für Abrichtwerkzeuge

Our product range for Dressing Tools

■ Einkornabrichter:

Die Qualität des Rohdiamanten, sowie das rechtzeitige Umfassen sind für die Leistungsfähigkeit des Einkorn-Abrichtwerkzeuges von entscheidender Bedeutung. Wir liefern Einkorn-Abrichtdiamanten in 3 verschiedenen Qualitäten mit 1-2/3-4/5-6 scharfen Spitzen.



■ Single-point dresser:

The quality of the raw diamond and the punctual embracing are of vital importance according to the performance of the single-point dressing tool. We can supply single-point diamonds in 3 different qualities from 1-2/3-4/5-6 sharp peaks.

■ Mehrkornabrichter:

Diese Abrichtwerkzeuge lassen sich ohne Wartung und Nacharbeit restlos aufbrauchen. Sie sind unempfindlich im Gebrauch, verkürzen die Abrichtzeit durch größere Abrichtvorschübe und haben günstige Anschaffungskosten.



■ Multipoint dresser:

These dressing tools can be completely used up without maintenance and reworking. They are non-sensitive in application, reducing the dressing time through higher dressing traverse speed and they have lower initial value.

■ Handabrichter:

Sie sind zum manuellen und dennoch genauen Abrichten vor allem bei keramischen Schleifscheiben geeignet. Die sehr kostengünstige Variante zeichnet sich durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und schnelle Verfügbarkeit aus.



■ Hand dresser:

They are suitable for manual and nevertheless for exact dressing especially for ceramic grinding wheels. The cost-efficient version is distinguished through a very good price-performance ratio and a very swift availability.

Alle Abmessungen und Qualitäten werden kundenspezifisch angefertigt.
All dimensions and qualities are produced on customer requirements.

■ Profilabrichter:

Mit geschliffenen Profildiamanten lassen sich schwierige Schleifscheibengeometrien hochgenau abrichten. Abhängig von der Diamantgröße ist ein mehrfaches Nachschleifen des Abrichtdiamanten möglich. Wir liefern Profilabrichter als MKD-, CVD- und Natursausführung.



■ Profile dresser:

Difficult grinding wheel geometries can be high-precision dressed by such sharpened profile diamonds. Depends on the size of the diamond it is possible to regrind the dressing diamond several times. We can supply MCD-, CVD- and natural profile dressers.

■ Abrichtplatte:

Sie ist ein Universalwerkzeug zum Profilieren und Geradeabrichten, zeichnet sich durch ein konstantes Einsatzverhalten während der gesamten Lebensdauer aus und ersetzt in vielen Fällen Einzel- bzw. Profil-Abrichtdiamanten. Wir liefern Abrichtplatten mit MKD-, CVD-Stäbchen oder Naturnadeln.



■ Dressing plates:

The dressing plate is an all-purpose tool for profiling and flat dressing. It is distinguished through a continuous operational behavior during the whole durability and can replace in many cases single-, profile- and dressing diamonds. We can supply dressing plates with MCD-, CVD-bars and natural needles.

■ Abrichtrad:

Ausgesuchte Naturdiamanten oder Diamantnadeln werden beim Abrichtrad im Umfang in Reihe gesetzt und durch eine spezielle Sinterbindung gehalten. Die Diamanten können durch Weiterdrehen des Rades der Reihe nach verbraucht werden.



■ Small dressing wheel:

For a small dressing wheel selected natural diamonds or diamond needles are set around in-line and are held by a special sintered bond. The diamonds can be expendable used one after the other through turning the wheel.

