



ENTSCHÄRFT

..... ist nur die zu prüfende Patrone! Das Sägeblatt mit der sie geteilt wurde ist superscharf und heißt DIATOOL.

Extrem fein verzahnt, lassen sich damit QS-Schnitte vornehmen, welche ohne kostenintensive Nacharbeiten mit Mikroskop oder Profilprojektor vermessenbar sind.

Die Verzahnung ist kaum noch sichtbar und die Flächen des Sägeblattes sind zur Verminderung der Reibung auf Hochglanz poliert, glatt wie ein Spiegel.

Dementsprechend ist die Qualität des Schnittes, denn weder Grat noch Riefen behindern die Beurteilung des zu prüfenden Objektes.

Die passenden Trennmaschinen Typ DIADISC sind ebenfalls von **Mutronic** lieferbar, sodass sich eine Symbiose von Schneidwerkzeug und Antriebseinheit ergibt.

Exakt aufeinander abgestimmt sind alle Komponenten, inklusive der Präzisionslagerung und Feinwuchtung der Antriebselemente. Kunststoffe sind ebenso trennbar wie Stahl und NE-Metalle. Dafür ist als Option eine Micro-Sprühnebeleinrichtung erhältlich, welche Metalle schmiert und Kunststoffe vor Überhitzung schützt.

Weiters gestatten Diamant- und Korundtrennscheiben die Bearbeitung von Werkstoffen wie Keramik, Silizium, Glas, Hartmetall aber auch Elastomere und viele andere technischen Werkstoffe.

MUTRONIC GmbH & Co.KG
Sankt Urban Straße 20
87669 RIEDEN
Telefon: 0049/8362-930 900
e-mai: info@mutronic.de

Telefax: 0049/8362-930 90-49
Internet: www.mutronic.de