



## LABORAUTOMAT TRENNT JEDEN WERKSTOFF

Unter der Bezeichnung Diaslide 7000 ist ein gesteuerter Sägeautomat verfügbar, mit dem es möglich ist jeden beliebigen Werkstoff exakt und mit hoher Schnittqualität zu trennen.

Als Steuerung fungiert eine eigens entwickelte Microcontroller-Steuerung, welche mit den Motorantrieben in einem separaten Bedienpult untergebracht ist.

Die Sägeanlage ist mit den Grundabmessungen von 500 x 500 mm äußerst kompakt und somit ideal für den Einsatz im Labor. Durch die optionale Steuerungsmöglichkeit der Bearbeitungsparameter, in Verbindung mit der aktuellen Schnitttiefe, lassen sich auch Verbundmaterialien mit verschiedenen Werkstoffcharakteristiken z.B. Keramik-Stahl-Verbund einwandfrei trennen.

Ebenso lassen sich Prüfschnitte im Bereich Qualitätskontrolle mit hoher Genauigkeit und optimaler Schnittqualität durchführen. Die Schnitthöhe beträgt 35 mm, als Sonderausführung bis 100 mm.

MUTRONIC GmbH & Co.KG  
Sankt Urban Straße 20  
87669 RIEDEN  
Telefon: 0049/8362-930 900  
e-mail: [info@mutronic.de](mailto:info@mutronic.de)

Telefax: 0049/8362-930 90-49  
Internet: [www.mutronic.de](http://www.mutronic.de)