



Ferrit-Trennen

Die Bearbeitung von Ferriten, Graphit und anderen technischen Kohlen gestaltet sich im Labor aufgrund der hohen Staubentwicklung und Bruchgefahr relativ schwierig.

Eine elegante Lösung bietet die neue DIADISC 4200 Kompakt-Trennsäge von Mutronic. Durch das doppelseitige Absaugsystem oberhalb – und unterhalb der Tischplatte, werden die beim Trennvorgang anfallenden Staubpartikel entsorgt. Gleichzeitig sorgt eine Micro-Sprühnebelanlage für die Bindung feinsten Staubpartikel durch die Benetzung der Trennscheibe mit Wasser.

Ausbrüche bzw. Aussplitterungen der zu bearbeitenden Werkstoffe werden aufgrund der hohen Rundlauftoleranz, der rotierenden Antriebsteile, sowie durch Feinwuchtung der Sägewelle unterbunden. Dadurch können auch QS-Schnitte hergestellt werden.

Der Hersteller liefert zudem ein breites Sortiment an Diamanttrennscheiben mit dem sich alle heute eingesetzten Industriewerkstoffe trennen lassen. Auch Glas, Keramik, Aluminium, Eisen, Kunststoffe und Elastomere sind deshalb problemlos trennbar.

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

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