

Drehteller mit Skala und Nonius-Raster

Artikel vom 25. Mai 2023

Spanntechnik und Spannwerkzeuge



Der Drehteller mit Skala und Nonius-Absteckraster ergänzt das umfangreiche Sortiment des modularen Spannsystems (Bild: Witte).

[Witte](#) erweitert sein modulares Spannsystem um eine Drehtellervariante mit Skala und Nonius-Absteckraster. Die Neuheit erlaubt ein gleichzeitig unkomplizierteres, schnelleres und genaueres Ausrichten von Werkstücken. Die neuen Drehteller mit Skala und Nonius-Absteckraster bauen ausführungstechnisch auf dem sehr präzisen Spannsystem »Alufix« auf und übernehmen damit laut Hersteller sowohl bei Genauigkeit als auch Materialqualität dessen Referenzwerte. Die mit der Systemgröße 25 des Spannsystems kompatiblen Drehteller verfügen über ein Absteckraster in 1°-Schritten sowie über einen Drehwinkel von 0...360°. Das 1°-Absteckraster adaptiert die Systematik des »TopPos«-Positioniersystems des Herstellers, das auf standardisierten Präzisionskomponenten basiert, die unkompliziert über ein Positionierelement im Raster verschoben werden können und so präzise zum Spannungspunkt kommen, ohne speziell angefertigte Passstücke zu benötigen. So soll das Positioniersystem laut Hersteller gut 90 % der sonst bei konventionellen Werkstückanlagen erforderlichen kostenintensiven

Sonderbauteile überflüssig machen. Für hohe Beständigkeit auch im stark beanspruchenden Einsatz sind die neuen Drehteller mit einer hochwertigen Eloxalbeschichtung versehen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Horn-Str. 1

D-72072 Tübingen

07071 7004-0

info@de.horn-group.com

www.horn-group.com

[Firmenprofil ansehen](#)

Boehlerit GmbH & Co. KG

Werk VI-Strasse 100

A-8605 Kapfenberg

0043 3862 300-0

info@boehlerit.com

www.boehlerit.com

[Firmenprofil ansehen](#)
