

Feinbohrstangen

Artikel vom **16. April 2021**
 Präzisionswerkzeuge allgemein



Langlebig und robust – der Hersteller gibt drei Jahre Garantie auf die Feinbohrstange (Bild: Johne).

Die wartungsarmen, einbaufreundlichen Feinbohrstangen mit einem Durchmesserbereich von 14 bis 25 mm der Reihe »MicroCut« von Johne zeichnen sich laut Hersteller durch einen einfachen und präzisen Verstellmechanismus aus. Dieser ermöglicht eine definierte, fehlerfreie Zustellung direkt auf der Maschine mittels Standard-Torxschlüssel. Die hohe Genauigkeit und einfache Handhabung tragen zur Reduzierung der Nebenzeiten, zur Verbesserung der Qualität durch Senkung der Fehlerquote und Minimierung des Streufelds sowie zur Steigerung der Produktivität beim Feinbohren bei. Laut Hersteller eignet sich die Feinbohrstange mit ihrer besonders hohen Standzeit speziell für den Einsatz in der Serien- und Großserienfertigung. Bei der einfachen und leicht bedienbaren, stick-slip-freien Feinjustierung mittels Torxschlüssel

hat das Unternehmen bewusst auf einen komplexen technologischen Überbau verzichtet, der sehr stör anfällig sein kann. Gerade diese zurückgenommene, funktionale Konstruktionsstrategie sorgt laut Hersteller für zuverlässige und präzise Ergebnisse. Der Umkehrfehler wird mit $<2\ \mu\text{m}$ angegeben, Klemmvorgang und Messschleife können entfallen. Die Justierung ist fehlerfrei und ohne Nonius ablesbar.

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](#)

ZCC Cutting Tools Europe GmbH

Wanheimer Str. 57
D-40472 Düsseldorf
0211 989240-0
info@zccct-europe.com
www.zccct-europe.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](#)
