



8,5 mm breite Nuten in nur einem Durchgang mit bester Schnittqualität in einer Vielzahl an Materialien, langen Standwegen und angenehm leisem Lärmpegel. Der geringe Schnittdruck des hartmetallbestückten g5-System Nuters fordert wenig Motorleistung, so dass der Nuter auf jeder CNC-Maschine eingesetzt werden kann.

LEUCO Nuter mit g5-System

SCNELLERES SÄGEN VON BREITEN NUTEN

LEUCO bietet den ersten Nuter mit 8,5 mm Schnittbreite für CNC-Maschinen an. Bisher wurde diese Breite oft nur mit einem 5 mm Nuter in zwei Arbeitsgängen erreicht. Damit macht LEUCO das Nuten nun schneller. Zudem verdoppelt sich der Standweg des Werkzeugs.

Das Geheimnis des neuen Nuters ist das LEUCO g5-System. Dieses gibt es von LEUCO bereits für viele verschiedene Anwendungen und Maschinen. Nun wendet LEUCO diese Verzahnung bei einem Nuter mit der Breite 8,5 mm an. Mit der speziellen Zahngeometrie und -anordnung reduziert sich der Schnittdruck und damit auch die benötigte Antriebskraft des Motors. Somit kann der Nuter mit Motoren eingesetzt werden, die für den Antrieb von 4- und 5-mm-Nutern ausgelegt sind.

Durch die leichtgängige G5-Verzahnung von LEUCO fertigen nun auch kleinere CNC-Maschinen 8,5 mm breite Nuten in einem Durchgang. So lassen sich mit dem neuen g5-Sägeblatt breite Nuten viel schneller herstellen. Gleichzeitig verdoppeln sich nahezu die Standwege, da das Sägeblatt nur

einen statt zwei Arbeitsgänge durchführt.

Hohe Schnittqualität bei allen Beschichtungen

Ein weiterer Vorteil des neuen Nutfräasers von LEUCO ist seine hohe Schnittqualität. Ob Massivholz, Kunststoff- oder Lackoberfläche: Das aus jeweils fünf Zähnen kombinierte Gruppenprofil sägt Hölzer auch mit harten oder empfindlichen Beschichtungen in bester Qualität. Perfekt für Nuten in Schrank- Vitrinen oder Kommodenteilen für Hersteller hochwertiger Möbel und Möbelteile.

Zudem entwickelt der neue Nuter wie alle Sägeblätter des g5-Systems nur ein geringes Geräuschniveau. Das verbessert das Arbeitsumfeld im Verarbeitungsbetrieb. Damit ist das neue Sägeblatt der Favorit für die Herstellung breiter Nuten auf CNC-Maschinen.