

KF-mini QC

Konterfräse

Das HSK 32 Schnellwechselsystem für verschiedene Profile



Werkzeugwechsel in wenigen Sekunden

Die Maschine ist im Unterschied zur Standardausführung mit Hochfrequenzspindeln mit HSK-C 32 Aufnahmen und einem Frequenzumrichter ausgestattet. Die Vorteile sind:

- schneller Werkzeugwechsel ohne erneutes Einstellen auf die Profilgeometrie
- stets exakte Zentrierung und Positionierung in der Spindel
- absolute Wiederholgenauigkeit beim Wechsel des Werkzeugs

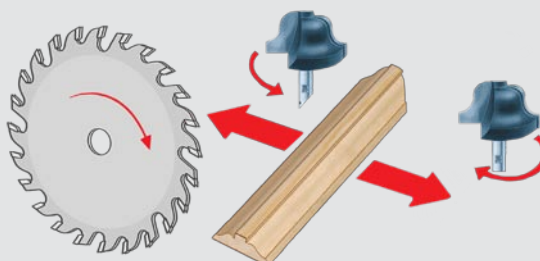


Durch einen optionalen, schnell verstellbaren Schwenkansschlag werden mit der Konterfräse KF-mini die Werkstückenden auch für Winkelanbindungen im Bereich von -45 Grad bis + 45 Grad sauber gekontert.

Das Abschneiden der Sprossen auf die benötigte Länge kann über eine optionale, am Längsanschlag montierte Kappsäge erfolgen.

Ausrissfreies Kontern der Sprossenenden

Hauptmerkmal der Maschine sind zwei gegenläufige Spindeln mit hoher Drehzahl. Damit fräst die Konterfräse KF-mini sowohl von links als auch von rechts jeweils bis über die Mitte der Sprosse. Das Ergebnis ist eine perfekte Konterprofilierung auch bereits längsprofilierter Sprossen.



INNOVATION

SHM Stegherr GmbH

Fabrikstraße 2-4
D-93128 Regenstauf

Tel: +49-(0)9402-501-0

info@shm-stegherr.com
www.shm-stegherr.com