

## 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



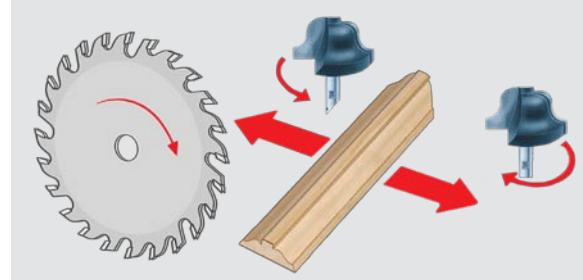
Durch einen optionalen, schnell verstellbaren Schwenkanschlag werden mit der Konterfräse KF-mini die Werkstückenden auch für Winkelanbindungen im Bereich von -45 Grad bis +45 Grad sauber gekontrahiert.

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.



SHM Stegherr GmbH

Fabrikstraße 2-4  
D-93128 Regenstauf

Tel: +49-(0)9402-501-0  
info@shm-stegherr.com  
www.shm-stegherr.com