

## Maschinen-Übersicht

Bitte nehmen Sie bei Fragen zu min. und max. Werkstückabmessungen Kontakt zu uns auf, da die hier genannten Zahlen nur allgemeine Anhaltspunkte sein können. Oftmals sind auch über die angegebenen Zahlen hinausgehende, flexible Lösungen möglich.

### CNC-Drehen und Komplettbearbeitung

**MAZAK Multiplex 6100 N • Gegenspindel/-revolver • Cut Feeder - Werkstoffzuführung**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile (Cut Feeder)**..... Ø 80 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 130 mm  
 Anzahl der Werkzeuge .....24 (angetrieben)

**MAZAK QT Nexus 250 MS • Gegenspindel • Portal-Lader (Paletten-System)**  
 Max. Werkstückgröße für **Futter-/Einlegeteile** ..... Ø 240 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 507 mm  
 Max. Werkstückgewicht..... 10 kg  
 Anzahl der Werkzeuge .....12 (angetrieben)

**MAZAK QT Nexus 250 • IRCO ProfiMat Lademagazin**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile (Lademagazin)**..... Ø 70 mm  
 Max. Werkstückgröße für **Futter-/Einlegeteile** ..... Ø 230 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 511 mm  
 Anzahl der Werkzeuge .....12 (angetrieben)

**MAZAK QT Nexus 100 MS • Gegenspindel • IRCO ProfiMat Lademagazin**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile (Lademagazin)**..... Ø 50 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 100 mm  
 Anzahl der Werkzeuge .....24 (angetrieben)

**MAZAK QuickTurn 10**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile** ..... Ø 42 mm  
 Max. Werkstückgröße für **Futter-/Einlegeteile** ..... Ø 160 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 256 mm

**EMCO 342 RF II**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile** ..... Ø 42 mm  
 Max. Werkstückgröße für **Futter-/Einlegeteile** ..... Ø 155 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 200 mm  
 Anzahl der Werkzeuge .....12 (angetrieben)

**EMCO 320**  
 Max. Werkstückgröße (Durchlaß) für **Stangenteile** ..... Ø 25 mm  
 Max. Werkstückgröße für **Futter-/Einlegeteile** ..... Ø 75 mm  
 Bearbeitungslänge ..... 70 mm

### CNC-Fräsen, Bohren, Weiterbearbeitung

**MAZAK VC Nexus 410A • 4-Achsen-Bearbeitungszentrum**  
 Verfahrweg Achsen ..... (X) 560 mm x (Y) 410 mm x (Z) 510 mm  
 Vollwertige, steuerungsintegrierte 4. Achse ..... Futter Ø (max. Spannereich) 170 mm  
 Tisch 900 mm x 410 mm • Spindel max. 12.000 min<sup>-1</sup> • 30 Werkzeuge • Hochdruck-Innenkühlung