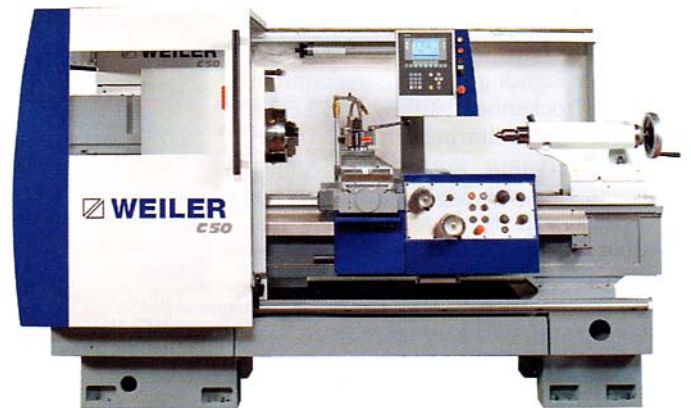


Mehr Können bei einfachster Bedienung

## Servo-konventionelle Drehmaschine

Der Hauptvorteil der neuen „C50“ ist die einfache Bedienung – denn bei diesen servo-konventionellen Präzisions-Drehmaschinen von Weiler Werkzeugmaschinen, Emskirchen ([www.weiler.de](http://www.weiler.de)), ist keine komplizierte Programmierung nötig. Die Eingabe geschieht grafikunterstützt und dialoggeführt im Klartext. Die Bedienung erfolgt zwar nach wie vor über elektronische Handräder, wird bei den Maschinen der neuen Weiler-C-Reihe jedoch von einer einfachen Zyklensteuerung unterstützt.

Das Einstellen einer Drehzahl am Getriebe oder eines Vorschubwerts am Vorschubgetriebe sowie das Tauschen von Wechselrädern zum Schneiden von Gewinden gehört der Vergangenheit an, seit die „C30“ vor drei Jahren auf den Markt kam. Fehlerquellen eliminieren sich selbst. Die C30 oder C50, **Bild**, sind für ein einfaches Teilespektrum bei entsprechender Auslastung ausgelegt. Die C-Reihe ist produktiver als eine konventionelle Drehmaschine. Bestimmte Bearbeitungen, welche mit einer



konventionellen Drehmaschine nicht oder nur mit großer Erfahrung möglich sind, können nun ganz einfach ausgeführt werden.

**Einfach zu erreichende Bedienelemente sind ein wichtiges Merkmal bei allen Weiler-Maschinen und ein zentrales Thema bei jeder neuen Produktentwicklung.**

*Bild: Weiler*