



# Ein bisschen mehr

*Wie man seit 65 Jahren erfolgreich den Drehmaschinenmarkt belebt*

Weiler, ein typisch mittelständisches Unternehmen, hat den Drehmaschinenmarkt seit jeher aktiv mitbestimmt. Mit qualifizierten Mitarbeitern und einem kompakten, modernen Werk stellen sich die Emskirchener auch dem internationalen Wettbewerb. Auf veränderte Marktbedingungen wird schnell und flexibel reagiert, und so trifft die neueste Entwicklung voll ins Schwarze: Die servo-konventionelle Drehmaschine C50 verspricht mehr Können bei einfachster Bedienung.

Franz Rechberger, Bereichsleiter Konstruktion und Entwicklung bei Weiler Werkzeugmaschinen, erklärt, wie das gehen soll: Der Hauptvorteil der neuen C50 ist die einfache Bedienung. Bei den servo-konventionellen Präzisions-Drehmaschinen von Weiler braucht man keine Angst vor komplizierter Programmierung haben. Die Eingabe

Ein kompaktes Unternehmen hat in diesem Jahr allen Grund zum Feiern. 65 Jahre Weiler steht für höchste Präzision, Qualität und Wirtschaftlichkeit im Drehmaschinenbau. Das belegen auch die über 120.000 ausgelieferten Drehmaschinen. Das heutige Programm des Emskirchener Unternehmens bietet die jeweils richtige Maschine sowohl für die Einzelteil- und Kleinserienfertigung wie auch für die Mittel- und Großserienfertigung. Die neue servo-konventionelle Drehmaschine C50 zum Beispiel verspricht mehr Können bei einfachster Bedienung.

erfolgt grafikgestützt und dialoggeführt im Klartext. Die Bedienung erfolgt zwar nach wie vor über elektronische Handräder, wird bei den Maschinen der neuen C-Reihe jedoch von einer einfachen Zyklussteuerung unterstützt.

Das Einstellen einer Drehzahl am Getriebe oder das Einstellen eines Vorschubwertes 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. Deshalb spricht Franz Rechberger davon, dass sich Fehlerquellen mit den Maschinen der C-Reihe von selbst eliminieren.

Wer über ein einfaches Teilespektrum bei entsprechender Auslastung verfügt, wird von der C30 oder der C50 begeistert sein. Die C-Reihe ist produktiver als eine konventionelle Drehmaschine. Bestimmte Bearbeitungen, die mit einer

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

Deswegen ist die C-Reihe von Weiler auch sehr erfolgreich auf dem Markt. Die Wirtschaftlichkeit errechnet sich aus einfacherer Bedienung und verhältnismäßig preisgünstiger Anschaffung bei größerem Leistungsspektrum wie kürzeren Rüstzeiten und mehr Bedienkomfort gegenüber einer konventionellen Drehmaschine. Einfach zu erreichende Bedienelemente sind sowieso immer ein wesentliches Merkmal bei allen Weiler-Maschinen und ein zentrales Thema bei jeder neuen Produktentwicklung.

[www.weiler.de](http://www.weiler.de)

