

Zwei Fragen an Benedict Korischem, Geschäftsführender Gesellschafter der Peiseler GmbH & Co. KG

„Genauigkeit ist ein wesentlicher Grund für unseren Erfolg“

Benedict Korischem,
geschäftsführender Ge-
sellschafter der Peiseler
GmbH & Co. KG.



Herr Korischem, Peiseler ist einer der weltweit führenden Hersteller von Teilgeräten. Was ist darunter zu verstehen und wo kommen sie zum Einsatz?

Teilgeräte werden im Wesentlichen in Werkzeugmaschinen wie zum Beispiel Bohr-, Fräs- und Bearbeitungszentren benötigt. Dort sorgen sie dafür, Werkstücke exakt und sekundenschnell in jede für die Bearbeitung gewünschte Position zu bringen. Dies erfolgt durch die Drehung über bis zu drei lineare und zwei rotative Achsen. Letztere machen unsere Kernkompetenz aus. Da im Grunde so gut wie alle Industrieprodukte durch Fügen oder umformende sowie zerspanende Verfahren wie zum Beispiel Drehen, Bohren, Fräsen, Sägen und Schleifen hergestellt werden, sind Teilgeräte elementar für deren meist automatisierte Fertigungsprozesse. In Werkzeugmaschinen sind sie insofern essenzielle und unverzichtbare Baugruppen.

Welche Arten von Teilgeräten bieten sie an?

Zu unserem Portfolio gehören alle denkbaren Teilgeräte. Dazu zählen hauptsächlich Wender und Tische, 2-Achs-Schwenkeinrichtungen, Schwenkköpfe und Werkstückwechseltische. Damit beliefern wir vorrangig als Erstausrüster unsere Kunden im Maschinenbau. Wir haben 14 Standardbaugrößen mit Gehäusegrößen zwischen 100 und 2000 mm und Planscheiben-Durchmessern von 100 bis 3500 mm im Programm. Neben diesen Serienprodukten, die wir häufig noch auf individuelle Bedürfnisse ausrichten, entwickeln wir auch viele Sonderkonstruktionen, die maßgeschneidert auf die Anforderungen unserer Kunden sind. Seit kurzem bieten wir mit der neuen ATC-Bau-

reihe auch Teilgeräte an, die im Wesentlichen der Nachrüstung von Maschinen mit drei Linearachsen und deren Erweiterung um zwei rotative Achsen dienen. Damit haben wir ein interessantes Produkt auch für Endkunden.

Mehr Wert. Mehr Wissen.



Mehr Wert: Im industriellen Einsatz lösen zyklengesteuerte Präzisions-Drehmaschinen von WEILER – mit Spitzenweiten von bis zu 15.000 mm – die vielfältigsten Bearbeitungsaufgaben in der Einzel- und Kleinserienfertigung.

Mehr Wissen: Konventionelle Präzisions-Drehmaschinen von WEILER bewähren sich seit über 75 Jahren bestens in Ausbildung und Handwerk. Ihre Anwenderfreundlichkeit, ihr Bedienkomfort und ihre Langzeitpräzision sind legendär.

Live zu erleben auf der
METAV in Halle 17, Stand B51
oder auch bei WEILER in
Emskirchen. Wir laden Sie
herzlich dazu ein!

WEILER
www.weiler.de

WEILER Werkzeugmaschinen GmbH · Friedrich K. Eisler Straße 1 · D-91448 Emskirchen
Tel. +49 (0)9101-705-0 · Fax +49 (0)9101-705-122 · info@weiler.de