

## Universaldrehmaschine

Artikel vom **26. Mai 2023** Einspindel-Drehautomaten



Die neue Universaldrehmaschine vereint einen günstigen Preis mit einer hochwertigen Ausstattung (Bild: DMG Mori).

DMG Mori positioniert seine neue Universaldrehmaschine »CTX 350 « als Nachfolgemodell sowohl der »CLX 350 «, in deren Preisniveau sie liegt, als auch der »CTX alpha 500 «, deren Leistungs- und Ausstattungsvielfalt sie bietet. Dazu gehören als neue Merkmale eine Hauptspindel mit energieeffizientem Synchronmotor und verbessertem thermischem Verhalten, die eine Drehzahl von 5500 U/min erreicht, eine dynamische und präzise C-Achse mit besserer Positionierung und ein VDI-30-Revolver mit Luft-Ölschmierung. Zu den optionalen Ausstattungsvarianten gehören eine Y-Achse mit einem Hub von ±50 mm, eine Gegenspindel mit einer Drehzahl von 6000 U/min und ein hinterer Späneförderer alternativ zum standardmäßigen. Steuerungsseitig bietet der Maschinenhersteller entweder Siemens oder Fanuc an. Automationslösungen für das autonome Be- und Entladen von Werkstücken sowie für das Entladen von Wellen durch das Gegenspindelsystem komplettieren die modularen Möglichkeiten rund um die neue Universaldrehmaschine.

## Hersteller aus dieser Kategorie

Index-Werke GmbH & Co. KG

Plochinger Str. 92 D-73730 Esslingen 0711 3191-0

 $\underline{\mathsf{info@index\text{-}werke.de}}$ 

www.index-werke.de

Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag