

## 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  $\pm 50$  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

[info@index-werke.de](mailto:info@index-werke.de)

[www.index-werke.de](http://www.index-werke.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---