

AUTOMATISIERUNG NEU GEDACHT: HURCO ZEIGT WIRTSCHAFTLICHE LÖSUNGEN FÜR KLEINE LOSGRÖSSEN

Pliening, 27. August 2025

Noch ist Automatisierung kein Standard in der Einzelteil und Kleinserienfertigung. Doch zunehmende Aufgabenverdichtung und fehlendes Personal bringen viele Lohnfertiger dazu, nach Robotik-Lösungen zu suchen. Werkzeugmaschinenhersteller HURCO informiert auf der EMO 2025 (Halle 12, Stand C60) über zweckorientierte Automatisierungslösungen für eine effiziente Kleinserienproduktion.

Mit ihren in die Steuerung integrierten ProCobots-Systemen will HURCO Automatisierung an der Maschine für jedermann attraktiv gestalten und helfen, Fehlerquoten und Stillstandzeiten zu verringern. Der Roboterarm arbeitet mit den meisten Modellen des Maschinenbauers zusammen und sorgt für effiziente Arbeitsabläufe an 3-Achs-Fräsen, Drehmaschinen und 5-Achs-Bearbeitungszentren des Werkzeugmaschinenbauers. Zur EMO bringt HURCO den neuen ProFeeder EasyDesk 30, platziert an der HURCO VMX 42Di mit, eine Roboterlösung für das Teilehandling mit bis zu 30 Kilogramm Nutzlast. Verwaltung und Programmierung der zu fertigenden Aufträge erfolgen direkt über den Job Manager an der Maschine. Dabei können mehrere Jobs gleichzeitig eingerichtet werden, eine individuelle Verteilung der Bauteile innerhalb der Grid-Plate ist möglich.

Neue 5-Achs-Maschine für den Werkzeug- und Formenbau

Das Portfolio an TAKUMI-Maschinen wurde um eine 5-Achs-Maschine in Fahrständerbauweise mit Schwenkbrücke ergänzt. Die neue UA 400 ist auf der EMO zu sehen und wurde – wie alle TAKUMI-Modelle – für Werkstücke konzipiert, die eine besonders hohe Genauigkeit und Oberflächenqualität erfordern. Die Maschine ist kompakt und platzsparend gebaut, wird über die aktuelle Heidenhain-Generation TNC 7 gesteuert und kann ergonomisch beladen werden. Für die thermische Stabilität sorgt eine gezielte Kühlung der Spindel und eine Sensorik zur Kompensation des Spindelwachstums, für den Abtransport der Späne ein integriertes

Spänespül- und Spänenmanagementsystem.

HURCO und TAKUMI auf der EMO in Hannover: Halle 12, Stand C60



KONTAKT

HURCO Werkzeugmaschinen GmbH
Alexandra Banek
Gewerbestraße 5 a
85652 Pliening

Telefon+49 (89) 905094 - 29

E-mailabanek@hurco.de

[Zurück zur Übersicht](#)

[Download PDF](#)

BLEIBEN SIE AUF DEM LAUFENDEN!

Registrieren Sie sich für unseren Newsletter.



HURCO Werkzeugmaschinen GmbH

Gewerbestraße 5a
85652 Pliening | Deutschland

Tel.: +49 89 905094-0

E-Mail: info@hurco.de

FOLLOW US



[AGB](#)

[Impressum](#)

[Datenschutz](#)

[FAQ](#)