



Der Industriestandard

TAKUMI

Hochgeschwindigkeits-Portalbearbeitungszentren

Kontaktieren Sie uns | www.takumicnc.de

Expertise in Werkzeug-
und Formenbau



A member of HURCO companies

Gewerbestraße 5 a, 85652 Pliening / Germany

Telefon: +49-(0)89-90 50 94 - 99

Telefax: +49-(0)89-90 50 94 - 90

info@takumicnc.de

www.takumicnc.de



A member of HURCO companies

Am Markt etabliert Die TAKUMI-Branchen

weitere
INFORMATIONEN
www.takumicnc.de



> Raumfahrt



> Luftfahrt



> Automotive



> Energie



> Maschinen
und Anlagen



> Werkzeug-
und Formenbau



> Medizintechnik



> Optik



> Wissenschaft
und Forschung

Jahrzehntelang erfolgreich Die TAKUMI-Philosophie

> Unabhängige Marke – unabhängige Produktlinie seit 2005

> Fokus auf den Werkzeug- und Formenbau

> Oberflächengüte
Konstruiert für hochpräzise Werkstücke mit
hohen Anforderungen an die Oberflächengüte

> Genauigkeit
Stabile und steife Portalkonstruktion mit hoher
Temperaturbeständigkeit

> Direktantriebe in X / Y / Z
Motorspindeln bis zu 36.000 U/min

> Seit 2016 Vertriebs- und Kundenunterstützung durch
bewährtes HURCO-Netz

! Maschinen sind kurzfristig lieferbar

Modelle H7 / H10



Kompaktes Design

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Verfahrwege X/Y/Z (mm) | bis 1.020 x 700 x 500 |
| Tischgröße (mm) | bis 1.050 x 700 |
| max. Tischbelastung (kg) | bis 800 |

Modell U800



Optimal für große Werkstücke

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Verfahrwege X/Y/Z (mm) | 800 x 1.150 x 750 |
| Eilgang (m/min) | 48 x 48 x 48 |
| max. Tischbelastung (kg) | 1.000 |

Modelle H12 / H13 / H16



Universell und dynamisch

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Verfahrwege X/Y/Z (mm) | bis 1.600 x 1.300 x 700 |
| Tischgröße (mm) | bis 1.900 x 1.300 |
| max. Tischbelastung (kg) | bis 6.000 |

Modelle G700 / G1000



Optimal für Graphit-Bearbeitung

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Verfahrwege X/Y/Z (mm) | bis 1.020 x 700 x 500 |
| Eilgang (m/min) | bis 32 x 32 x 32 |
| max. Tischbelastung (kg) | bis 800 |

Modelle H22 / H32



Für große Ansprüche

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Verfahrwege X/Y/Z (mm) | bis 3.200 x 2.500 x 800 |
| Tischgröße (mm) | bis 3.200 x 2.100 |
| max. Tischbelastung (kg) | bis 8.500 |

Das Plus an Ausstattung Die TAKUMI-Hochgeschwindigkeits- Portalbearbeitungszentren

| | |
|---------------------------------------|--|
| Umfangreiche Standardausstattung | |
| > Heidenhain Steuerung | |
| > 15.000 U/min Spindel | |
| > direkte Wegmesssysteme | |
| > IKZ | |
| > automatische Temperaturkompensation | |
| > 3-fach WZV | |

Quelle HEIDENHAIN