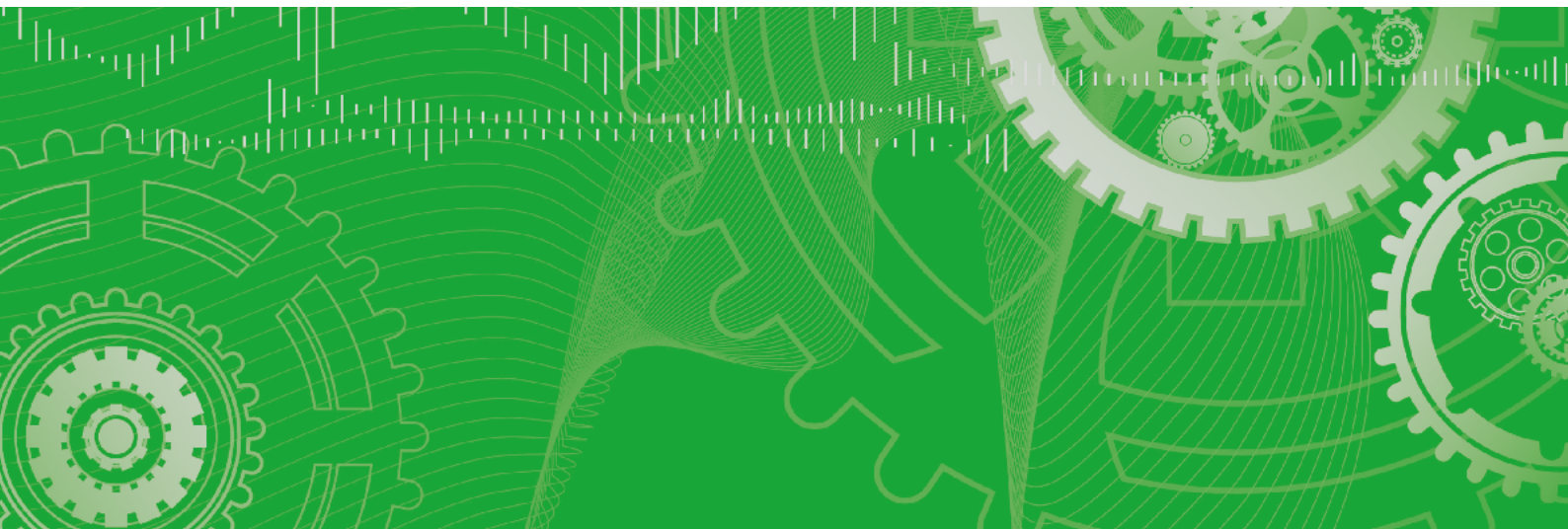


ABRAS

Technologie-Programm



ABRAS

Technologie-Programm

ABRAS GmbH

Werkzeugmaschinen
Automationstechnik

Oppelner Straße 196
90473 Nürnberg

☎ 0911 / 89 88 22

📠 0911 / 89 03 98

✉ info@abras.de

✉ abras@abras.de

🌐 www.abras.de



Stand 02/2024

ABRAS GmbH

Werkzeugmaschinen
Automationstechnik

Wir bieten Ihnen maximale Wettbewerbsvorteile durch unsere spezielle, individuelle Beratung und durch unsere Hochleistungsmaschinen, mit denen wir für Sie die technisch und wirtschaftlich optimalste Fertigungsmöglichkeit planen.

Mit den Kundenberatern, den Fachleuten und Technologen unserer Technologiepartner stehen wir Ihnen jederzeit gerne für die bestmögliche Lösung Ihrer Bearbeitungsaufgaben zur Verfügung.

Auch bei anspruchvollsten Problemstellungen greifen wir zu Ihrem Nutzen auf das Wissen und die Technologie unserer weltweit führenden Werkzeugmaschinenhersteller zurück.

Wir unterstützen Ihre Entscheidungsfindung durch:

- Aktuellstes Präsentationsmaterial über unsere Produkte
- Angebotsausarbeitungen und Projektierungen
- Besichtigung der Maschinen bei unseren Technologiepartnern
- Probebearbeitung Ihrer Werkstücke
- Besichtigung von Referenzanlagen bei Kunden

Profitieren Sie von unserem außerordentlichem Fachwissen und unserer langjährigen Erfahrung und kommen Sie mit einer interessanten Aufgabenstellung auf uns zu.

Überzeugen Sie sich von unserer Leistungsstärke.
Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung.

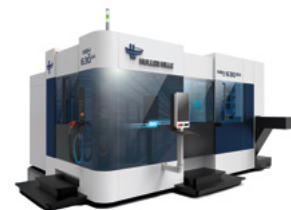
Ihr **ABRAS-Team aus Nürnberg**

MILLING



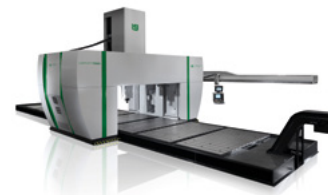
HÜLLER HILLE . Mosbach NBH-BAUREIHE 40-1600

- Horizontale Bearbeitungszentren
- Palettengröße von 400mm-2000mm
- 4-/5-Achs Bearbeitungszentren mit Drehfunktion
- robuste und Hochgenauigkeitsmaschinen
- verschiedenste Automationsmöglichkeiten
- unterschiedlichste Werkzeugmagazinsysteme



UNISIGN . Panningen (Niederlande)

- UNIMAST, UNIVERS, UNIPRO, UNITWIN: Vertikale Hochleistungs-Bearbeitungszentren
- UNIPORT: Gantry-Fräszentren und Portalfräszentren
- UNICOM: Vertikale Großdrehzentren



PAMA . Rovereto (Italien)

- SPEEDMAT: Großbearbeitungszentren mit hydrostatischen Führungen
- SPEEDMILL: Fahrständerfräsmaschinen
- SPEEDDRAM: Großbohrwerke mit hydrostatischen Führungen
- VERTIRAM: Vertikale Großportalfräszentren



BRETON . Castello di Godego (Italien)

- XCEEDER, ULTIRX: 5-Achs-HSC-Fräszentren ohne und mit Drehfunktion
- MATRIX, FLYMILL, EAGLE, HAWX: 5-Achs-Gantry-HSC-Portalfräszentren
- RAPTOR, MAXIMA: 5-Achs-Portalfräsmaschinen



TURNING



BENZINGER . Pforzheim

- DOLittle: Höchst-Präzisionsdrehzentren auch mit Automation
- TNI, GOFuture, Take5: Vollautomatisierte Präzisionsdrehzellen



NILES-SIMMONS . Chemnitz

- N: Leistungsstarke Wellendrehmaschinen
- MC: Horizontale Großdrehfräszentren
- RQ, RQQ: Sondermaschinen



PITTTLER . Dietzenbach

- PV SL: Vollautomatisierte PickUp-Drehmaschinen
- PV³, PV³ HDC: Vertikale Ein- und Zwei-Spindel-Groß-Drehzentren



GRINDING



BUDERUS . Asslar

- ML 235, ML 245: Vollautomatisierte Hochleistungs-Schleifzellen
- BV 400 - BV 4000: Vertikale Großschleifzentren
- CNC 335, CNC 635: Horizontale Hochleistungs-Schleifzentren
- UFlex: Universal-Rundschleifmaschinen für Hartfeinbearbeitung

