ABRAS GmbH

Werkzeugmaschinen
Automationstechnik

Wir bieten Ihnen Wettbewerbsvorteile durch unsere individuelle Beratung und unsere High-Tech-Produkte, mit denen wir für Sie die technisch und wirtschaftlich interessanteste Fertigungsmöglichkeit darstellen.

Mit unseren Verkaufsspezialisten, den Fachleuten und Technologen unserer Vertragspartner stehen wir Ihnen jederzeit gerne für die Lösung Ihrer Bearbeitungsprobleme zur Verfügung.

Auch bei speziellen Aufgabenstellungen können wir zu Ihrem Nutzen auf das Wissen und die Technologie unserer führenden deutschen und europäischen Werkzeugmaschinenhersteller zurückgreifen.

Wir unterstützen Ihre Entscheidungsfindung durch:

- Aktuelles Informationsmaterial unserer Produkte
- Angebotsausarbeitungen und Projektierungen
- Besichtigung der Produkte in unseren Lieferwerken
- Probebearbeitung Ihrer Werkstücke
- Besichtigung von Referenzanlagen bei Kunden

Profitieren Sie von unserem Wissen und unserer Erfahrung und kommen Sie mit einer konkreten Anfrage auf uns zu.
Überzeugen Sie sich selbst von unserer Leistungsstärke.

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung.

Ihr ABRAS-Team

ABRAS
Technologie-Programm

ABRAS GmbH

Werkzeugmaschinen
Automationstechnik

Oppelner Straße 196
90473 Nürnberg

0911 / 89 88 22
0911 / 89 03 98

abras@abras.de
www.abras.de

Stand 2017

ABRAS
Technologie-Programm

ABRAS

Fräs-Technologie

HELLER . Nürtingen
- **H:** Horizontale Bearbeitungszentren
- **HF/FP:** 5-Achs-Bearbeitungszentren
- **CP:** Fräs-Dreh-Zentren
- **MC:** Modulare Transferanlagen
- **DRZ/RFK:** Kurbelwellen- und Nockenwellen-Fräszentren

ELHA . Hövelhof
- **FM Fertigungsmodule:** FM 3+X, FM 3+X hd, FM 4+X
- **RTX/SMX:** Spezialbearbeitungszentren für Großvolumenteile
- **VTM:** Vertikaldrehzentren

UNISIGN . Panningen (Niederlande)
- **UNIVERS, UNIPRO, UNITWIN:** Vertikale Hochleistungs-Bearbeitungszentren
- **UNIPORT:** Gantry-Maschinen und Portalfräswerke
- **UNICOM:** Vertikale Dreh-Fräs-Zentren

PAMA . Rovereto (Italien)
- **SPEEDRAM:** Bohrwerke mit hydrostatischen Führungen
- **SPEEDMAT:** Großbearbeitungszentren mit hydrostatischen Führungen
- **SPEEDMILL:** Fahrständerfräsmaschinen
- **VERTIRAM:** Vertikale Bearbeitungszentren

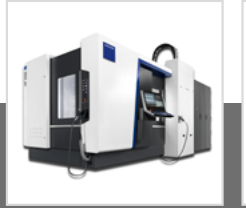
Dreh-Technologie

BENZINGER . Pforzheim
- **DOLittle, mμFuture:** Hochpräzisionsdrehzentren
- **TNI, GOFuture, Take5:** Vollautomatisierte Drehzellen

NILES-SIMMONS . Chemnitz
- **N:** Leistungsstarke Wellendrehmaschinen
- **MC:** Horizontale Dreh-Fräs-Zentren
- **RQ:** Sondermaschinen

PITTLER . Dietzenbach
- **PV SL:** Vollautomatisierte PickUp-Drehmaschinen
- **PV HDC:** Vertikale Ein- und Zwei-Spindel-Drehzentren
- **PV³:** Senkrechte Großdrehmaschinen

Schleif-Technologie

BUDERUS . Asslar
- **CNC 235/335:** Vollautomatisierte Hochleistungs-Schleifzellen
- **CNC 635:** Gewindeschleifmaschinen
- **U-Grind:** Universal Schleifmaschinen

KEHREN . Hennef
- **Ri:** Hochgenaue, vertikale Innen- und Außenschleifzentren
- **RS/RW:** Hochproduktive Einseitenschleifmaschinen