

FIBRO-Chemie



Spezial-Werkzeuggießharze und Metallkleber incl. Verarbeitungszubehör aus dem Chemie-Programm.

Peripherie - Produkte um Presse und Werkzeug



Kugelleinsätze, Kugelleisten, elektrisch angetriebene Förderbänder sowie pneumatische und elektro-mechanische Transporter.



◀◀ Förderbänder, elektrisch
◀◀ Transporter, pneumatisch
◀ Transporter, elektro-mechanisch

Werkzeugschieber



Keilschieber (FIBRO Compact Cam, KBV1 und KBV2).



◀◀ Geber-Neher-System
◀◀ Keilschieber KBV1
◀ Rollen-schieber

Normalien-Katalog 2D/3D mit Auswahlassistent Stanzwerkzeuge für den Automobilbau

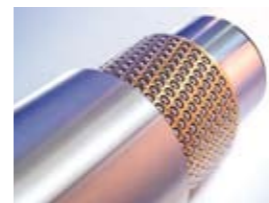


Im elektronischen Normalien-Katalog 2D/3D stehen die Daten von über 60.000 Normteilen zur Verfügung. Übersichtlich aufgeteilt hat der Anwender schnellen Zugriff auf alle Einzelteile, insbesondere auf die Stanzwerkzeuge für den Automobilbau, die mit Hilfe eines Auswahlassistenten unkompliziert ausgewählt werden können. Darüber hinaus können individuelle, im elektronischen Normalien-Katalog 2D/3D stehende Baugruppen zusammengestellt werden und eine komfortable Auswahl von CAD-Daten und des Bestelltextes per Mausclick ist möglich.

Ihre Direktschnittstellen:
• Pro/E ab V20
• Ideas ab V4.0
• Autocad ab R13
• Catia ab V4.1.7

Weitere Schnittstellen unter:
<http://fibro.partsver.de>

FIBRO - Partner Ihrer Produktion



FIBRO GmbH
Geschäftsbereich Normalien
August-Läpple-Weg
DE-74855 Hassmersheim
Telefon +49 (0) 62 66-73-0*
Telefax +49 (0) 62 66-73-237
info@fibro.de · www.fibro.com



FIBRO GmbH
Geschäftsbereich Rundtische
Weidachstraße 41-43
DE-74189 Weinsberg
Telefon +49 (0) 7134-73-0*
Telefax +49 (0) 7134-73-120
info@fibro.de · www.fibro.com

1958 gegründet als Hersteller für Präzisionsteile, aus dem dann ein Programm genormter Teile für den Werkzeug- und Maschinenbau entstand.

1962 wurden dann Präzisions-Rundtische entwickelt. Im gleichen Jahr wurde auch das Werk Hassmersheim in Betrieb genommen. 1974 kommt die Handhabungstechnik hinzu. Ein modulares System der Automations- und Robotertechnik. Heute arbeiten über 900 Mitarbeiter in zwei modernen Werken.



Normalien

FIBRO GmbH
Geschäftsbereich Normalien
August-Läpple-Weg
DE-74855 Hassmersheim
Telefon +49/6266/73-0
Telefax +49/6266/73-237
info@fibro.de

FIBRO France Sarl
19/21, rue Jean Lolive
FR-93170 Bagnolet
Téléphone +33/1/43 62 18 81
Télécopieur +33/1/48 59 17 47
info@fibro.fr

FIBRO Inc.
139 Harrison Avenue
US-Rockford, IL 61104
Phone +1/815/2 29 13 00
Fax +1/815/2 29 13 03
info@fibroinc.com

FIBRO Asia Pte. Ltd.
121 Genting Lane
2nd Floor
SG-Singapore 349572
Phone +65/68/46 33 03
Fax +65/68/46 33 02
info@fibro-asia.com

FIBRO INDIA STANDARD PARTS PVT. LTD.
Antaral Society, Sanganna Dhot Marg.
Ganeshkhind Road
IN-Pune - 411 016
Phone +91/20/25 65 62 39
Fax +91/20/25 65 64 87
info@fibro-india.com

www.fibro.com

FIBRO



Normalien

Art.-Nr. 2.5000.05.0710.10000

07/2010 © Copyright by FIBRO GmbH
Printed in Germany on paper bleached without chlorine

FIBRO

Säulenführungsgestelle



Säulenführungsgestelle aus Guss, Aluminium oder Stahl.

Geschliffene Platten und Leisten



Platten aus Stahl und Aluminium, Flach- und Vierkantstahl, Werkzeugstähle, Präzisionslehrenbänder und Unterlagsfolien.

Transport- und Befestigungselemente



Zapfen, Tragzapfen- und Haken, Ringschrauben, Wirbelböcke, Kugeltragbolzen, Ringböcke, Tragbolzen und Tragwangen, Spanneisen und -pratzen, Schraubböcke, Treppenböcke, Stellschrauben, Spannwerkzeug-sortimentkästen.

Führungselemente



Wartungsarme Gleitelemente

Führungselemente für Werkzeuge und Vorrichtungen: Führungssäulen und Führungsbuchsen in verschiedenen Ausführungen, mit Gleit-, Rollen oder Kugel-führungen.

Wartungsarme Gleitelemente, Rund oder Flachführungen für den Formen-, Werkzeug-, Vorrichtung- und Maschinenbau.

Präzisionsteile und Stanzwerkzeuge für die Automobilindustrie



Stanzwerkzeuge für die Automobilindustrie

Schneidstempel, Aufnahmeplatten für Schneidstempel und Schneidbuchsen, Auswerferstifte, Zylinderstifte, Prüfstifte, Datumstempel, Loch- und Prägeeinheiten.

Stahlfedern, Kunststofffedern, Gasdruckfedern



Federn für Werkzeugbau, Umformtechnik, Maschinen- und Vorrichtungsbau; Spezialschraubendruckfedern nach DIN ISO 10243; Tellerfedern und Federformelemente; Kunststofffedern; Gasdruckfedern. Alle FIBRO-Gasdruckfedern entsprechen der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG.

- ▲▲▲ Gasdruckfedern Power Line
- ▲▲ Gasdruckfedern
- ▲▲ LCF-Gasdruckfedern
- ▲ Steuerbare Gasdruckfedern

Elastomere, FIBROFLEX®



FIBROFLEX®

Platten, Rohre und Profile als Umformelemente für unkonventionelle Lösungen, für sensible Oberflächen und für Sonderlösungen der Kleinserienfertigung. Interessant als Puffer, Abstreifer und Auswerfer.