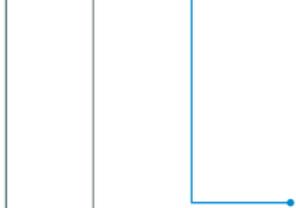




## Wie aus Produktideen intelligente Lösungen werden



- Kunststoffspritzguss

- Engineering / Werkzeugbau

- Kunststofflagerkäfige



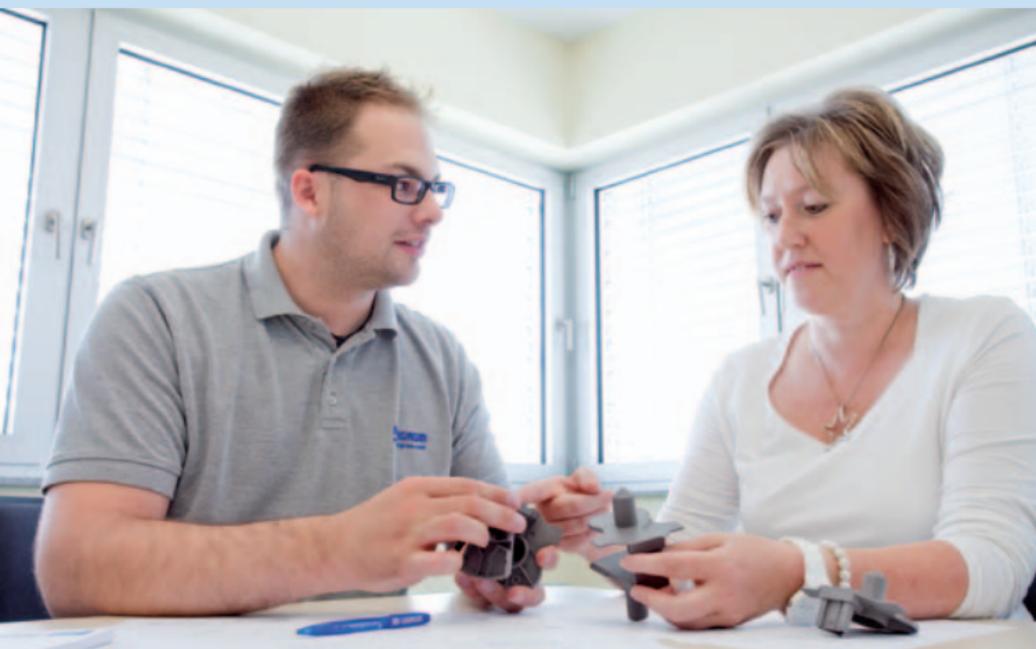
- Ersatzteile für Textilmaschinen



- VARIO® Segmentschlauchsyst



# Immer eine Hand mehr für Ihre Zufriedenheit



## Unsere Stärken sind kundennahe Realisierungen außerhalb des Standards

Nutzen Sie unser Fachwissen von der ersten Entwicklungsphase bis zur Serienreife ihrer Produkte. Unsere Spezialisten finden die Wege, die ihrem Produkt den Vorsprung und Erfolg sichern. Besonders leistungsstark sind wir bei der Entwicklung und Produktion von Kunststoffbauteilen und Baugruppen für den Bereich Maschinenbau und Elektrotechnik.



## Teamwork von der Idee bis zum Produkt!

Entwicklung | Konstruktion | Werkzeugbau |  
Spritzguss-Produktion |  
Veredelung rund um den Spritzguss



# Intelligente Peripherie & automatisierte Produktion

## Thermoplast- und Duroplast-verarbeitung

Ein automatisierter Maschinenpark mit modernster Peripherie ermöglicht uns, Präzisionsteile höchster Komplexität zu fertigen. Die Prozesskette ist automatisiert – von der Materialtrocknung und

Maschinenbestückung bis zur automatischen Teileentnahme, Angussentfernung, Qualitätskontrolle und Verpackung.

Wir bieten unseren Kunden ein vielfältiges und umfangreiches Spektrum an Produktveredelungen und Montagen.



## Kunststofflagerkäfige

LEGROM® zählt zu den Pionieren bei der Entwicklung von Lagerkäfigen aus technischen und hochtemperaturbeständigen thermoplastischen Kunststoffen und gilt seit mehr als 60 Jahren weltweit als einer der Spezialisten auf diesem Gebiet.

Durch den Einsatz modernster und besonderer Herstellungsverfahren kann LEGROM® selbst die ausgefallensten Kundenwünsche im Bereich der Lagerkäfige erfüllen.

Nadel-Lager | Schrägrollen-Lager | Linear-Lager | Axial-Lager | Kugel-Lager | Dünnring-Lager



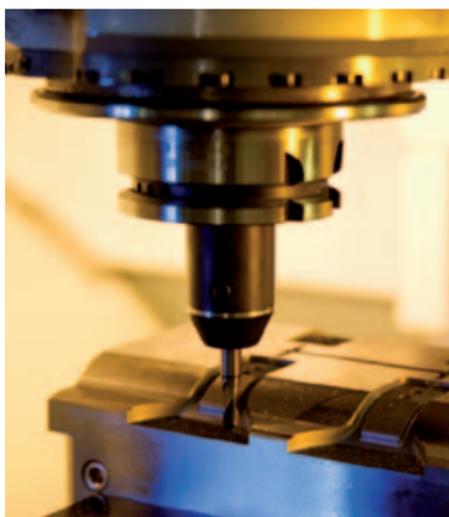
## Die Perfektion der Werkzeuge bestimmt die Qualität der Endprodukte



Wir realisieren Ideen in Kunststoff, bringen Ihre Wünsche in Form und bieten ein breites Wissen über alle Materialien und deren Eigenschaften.

- » Bauteil- und Designentwicklung
- » Kunststoffgerechte Produktgestaltung
- » Kostenoptimierte Produktüberarbeitung
- » Simulation
- » Prototypen

Die kunststoffgerechte Bauteil-konstruktion sowie ein hochpräzises Werkzeug bilden die Basis für höchste Bauteilqualität.



Ein moderner und aktueller Maschinenpark mit durchgängigem CAD / CAM-System sorgt für höchste Werkzeug-Qualität. Unser Team beherrscht sowohl die Handwerkskunst als auch die Technik.

## Ersatzteile für Textilmaschinen

LEGROM® stellt seit über 45 Jahren Textilmaschinenkomponenten für das Open-End und Ring-Spinnverfahren her.

Unsere Produkte kommen sowohl bei den OEM's in der Erstausrüstung, als auch bei Spindelherstellern zum Einsatz.

Spinnereien – rund um den Globus – schätzen die herausragende Qualität und Langlebigkeit unserer Ersatzteile.



» Weltweit größtes Sortiment an Knie- und Feststellbremsen für Ringspinnmaschinen.



» Durch unsere eigene Entwicklungs- und Konstruktionsabteilung (CAD / CAM) können wir kurzfristig kundenspezifische Anforderungen realisieren.

» Alle Teile unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle.

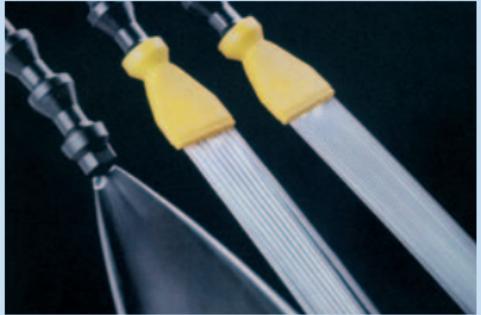
» Eigene Herstellung von Edelstahl-Transportbändern für Ringspinnmaschinen in höchster Präzision.



## Cool bleiben! Das variable Segmentschlauchsystem

**LEGROM<sup>®</sup>  
VARIO  
SYSTEM**

Seit über 25 Jahren entwickeln und vertreiben wir unser **LEGROM VARIO SYSTEM<sup>®</sup>**. Das hochwertige und vielseitige Segmentschlauchsystem.



Dieses ermöglicht beim Drehen | Fräsen | Bohren | Schleifen oder Erodieren und im Sondermaschinenbau Kühl- und Schmierflüssigkeiten sowie Öl und Luft gezielt einzusetzen. Aber auch das Ausblasen von Spänen oder das Absaugen von Flüssigkeiten, Staub sowie Dampf und Rauch lassen sich problemlos und punktgenau durchführen.

### LEGROM VARIO SYSTEM<sup>®</sup>

- » Hohe Druckbeständigkeit bis 15 bar (mit Liner)
- » Höchste Biegefestigkeit und Positionsstabilität
- » Hervorragende chemische Beständigkeit
- » Flexibilität und Vielseitigkeit
- » Hohe Fertigungsqualität und Effizienz
- » Schnelle Montage oder Demontage
- » Säurebeständige Ausführung
- » auch in V-0 nach UL94-Norm lieferbar (Flammschutz)



**Legrom GmbH**  
Kolpingstraße 9  
74523 Schwäbisch Hall / Germany

Fon +49 (0) 791 / 95 66 88 - 0

Fax +49 (0) 791 / 95 66 88 - 10

Mail [info@legrom.de](mailto:info@legrom.de)

Web [www.legrom.com](http://www.legrom.com)

