

**Fertigungsverfahren**  
**Produktionsdimensionen**  
**Prüfverfahren**

# Fertigungsverfahren

- Kompressionsverfahren
- Transfer-Verfahren

## Material

Alle gängigen Grundelastomere außer:

- Silikon-Kautschuk
- Fluor-Kautschuk
- elektrisch leitfähige Kautschukarten
- TPE

# Produktionsdimensionen

- a) von 800 KN bis 2500 KN Pressdruck
- b) Werkzeugaufspannflächen:
  - bis 1100 KN      500 x 500 mm
  - bis 2500 KN      600 x 600 mm
- c) Maximale Losgröße: ca. 50.000 Stück/jährlich

# Prüfverfahren

- Rohmaterialdatenprüfung physikalisch und chemisch wie Dichte, Härte, Elastizität, Modul 300 %, Zugfestigkeit und Bruchdehnung durch unsere Mischungs-Lieferanten mit einem Prüfbericht für jeden Mischungsansatz
- Fertigteil (vulkanisierte Mischung) - Prüfung auf Härte, Zugfestigkeit, Bruchdehnung im eigenen Hause oder durch Fremdprüfung von einem Materialprüfamt.
- ISO9001 werden wir in diesem Jahr abschließen

# **ABS Stute & Co. GmbH**

**Industriestraße 37  
97993 Creglingen**

**Telefon: 07933 / 664**

**Fax: 07933 /1510**

**E-Mail: [info@abs-stute.de](mailto:info@abs-stute.de)**

**Internet: [www.abs-stute.de](http://www.abs-stute.de)**