

Services – Alles aus einer Hand

Prototypen

In unserer Eigenfertigung erstellen wir innerhalb kurzer Zeit hochwertige Prototypen.

Technische Beratung

Unsere Application Engineers unterstützen Sie bei der Lösung Ihrer technischen Herausforderungen.

Hochwertiges Lager

Wir bieten Ihnen eine Reihe von Qualitätsprodukten direkt ab Lager.

Individualprodukte

Wir entwickeln und produzieren individuelle Lösungen auf Ihren Wunsch.

Dichtheitsprüfungen

Wir führen kontrollierte Dichtheitsprüfungen im Wasserbad für Sie aus.

CAD-Zeichnungen

Nach Ihren Mustern fertigen wir eine CAD Produktionszeichnung an.

Elastomerqualitäten

Wir verwenden für die Produktion Standard-Qualitäten wie MVQ, EPDM, NR, NBR. Auf Anfrage sind auch andere Materialqualitäten lieferbar.

Swiss Made

Unsere Techmembranen, Blähschläuche, Blähbälge und Scheibenfaltenbälge stellen wir in Eigenproduktion in der Schweiz her.

Zulassungen



Unsere Elastomerqualitäten entwickeln wir laufend weiter. Sie werden hauptsächlich in der Lebensmittelindustrie eingesetzt und sind entsprechend zugelassen.

Kontakt

Maagtechnic AG

Sonnentalstrasse 8
8600 Dübendorf

T +41 (0)848 111 333

verkauf-ch@maagtechnic.com
maagtechnic.ch

Maagtechnic SA

Chemin de Mongevon 23
1023 Crissier

T +41 (0)848 111 666

vente-ch@maagtechnic.com

Datenblätter, Preise und Verfügbarkeit zu unseren Produkten finden Sie in unserem Webshop.

shop.maagtechnic.ch

MAAGTECHNIC

an **ERIKS** company

Let's make industry work better



Handvulkanisation

MAAGTECHNIC

an **ERIKS** company

Let's make industry work better

Ein Bauteil wie kein anderes

Welche Lösung unser Engineering-Team entwickelte, um die Manschette einer Fördermaschine zu erneuern, die aufgrund ihrer spezifischen Geometrie und der Belastungen durch Vibrationen keine Standardlösung erlaubte und gleichzeitig den Lebensmittelrichtlinien entsprechen musste?

[Case Study downloaden](#)



Produktangebot



Blähklemmen und Blähschläuche

Beide halten und dichten Behältnisse an Dosier- und Abfüllanlagen und ermöglichen ein staubarmes Abfüllen und Entleeren. FDA-konforme Standardqualitäten: VMQ Silikon sowie NR weiss.



Techmembranen

Sie bieten gegenüber statischen Dichtungen den Vorteil, dass sie bei Bedarf pneumatisch aktiviert und auch wieder deaktiviert werden können. Daneben eignen sich Techmembranen auch zum Festhalten, Klemmen, Sichern, Absperren, Heben oder Anpressen. Wir fertigen sie als endlos vulkanisierte Ringe oder als gerade Profilleisten mit Endstopfen, aus diversen Profilquerschnitten und in verschiedenen Materialien.



Manschetten

Manschetten und Trichter aus verschiedenen Elastomer-Qualitäten finden Verwendung als flexible Rohrübergänge und Kompensatoren in Rohrsystemen, sowie Abfüllhilfen in Abfüllanlagen und Silos.

[Mehr erfahren](#)



Scheibenfaltenbälge

Als elastische Schutzelemente axial bewegter Maschinenteile schützen sie vor Verunreinigungen und Fremdeinwirkung. Als Werkstoffe werden antistatische NBR oder CR-Elastomere eingesetzt. Wir fertigen Scheibenfaltenbälge individuell nach Ihren Angaben, auch in Einzelstücken und ohne zusätzliche Werkzeugkosten.

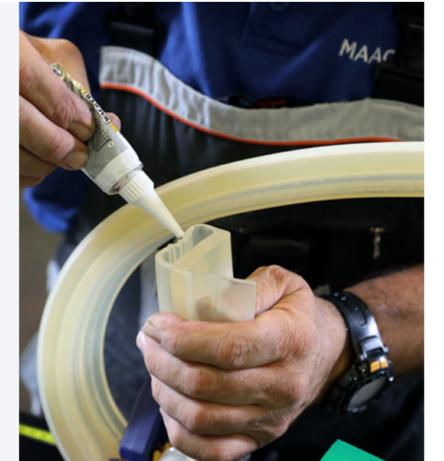
- Abdichtungen von Toren und Türen
- Anpressen von empfindlichen Bauteilen
- Ausführen von Kipp- und Hebebewegungen
- Abdecken von beweglichen Komponenten
- Kompensatoren in Rohrleitungssystemen
- Flexible Verbindungen in Dosieranlagen
- Positionierelemente in Abfüllanlagen

Produktionsmethoden

Seit über 30 Jahren fertigen wir als Spezialist auf dem Gebiet der Elastomerverarbeitung individuelle Produkte an. Wir bieten Ihnen ein breites Sortiment an Standardteilen, sowie eine einzigartige Manufaktur für kundenspezifische Erzeugnisse.

Verkleben

Durch Verkleben werden schnell herzustellende und dauerhafte Verbindungen geschaffen. Für diese Art der Verbindung verwenden wir einen speziellen dauerelastischen Gummi-Kleber. Dadurch bleiben die elastischen Eigenschaften der verwendeten Elastomere auch an den Verbindungsstellen erhalten. In der Praxis haben sich unsere Klebeverbindungen in tausenden von Anwendungen und unter unterschiedlichsten Einsatzbedingungen bewährt. In unserer Produktion verkleben wir auch angelieferte Profile oder führen Reparaturen an Fremdprodukten aus.



Heissvulkanisation

In speziellen Werkzeugen fertigen wir saubere, kaum sichtbare Verbindungsstellen mittels Heissvulkanisation. Bei diesem Verfahren verwenden wir eine artgleiche Haftmischung, die beim Vulkanisationsprozess unter Wärme und Druck zu einer dauernden Verbindung der Fugstellen führt. Praktisch alle handelsüblichen Elastomer-Qualitäten lassen sich auf diese Weise heiss vulkanisieren.

[Mehr erfahren](#)