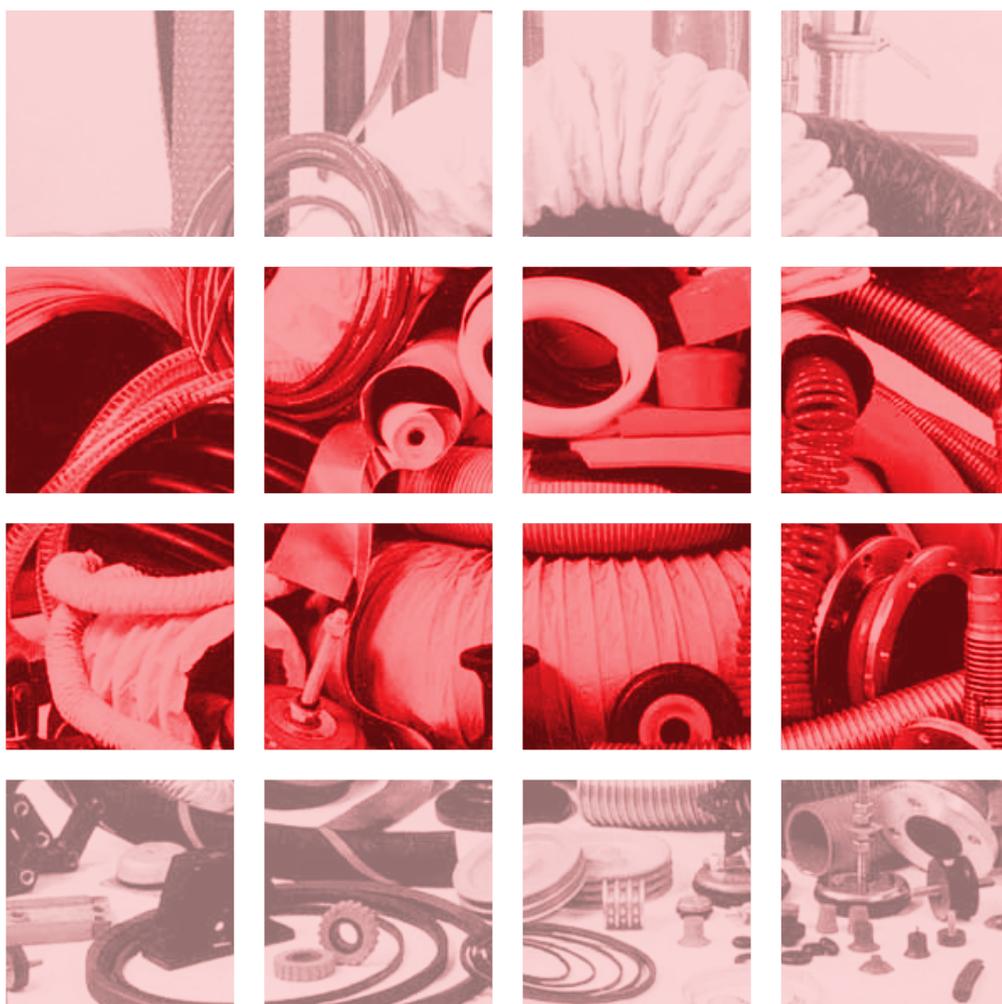


ATAG

SEIT 1947 IM DIENSTE DER INDUSTRIE



**VERKAUFS-
PROGRAMM**

VERGANGENHEIT GEGENWART ZUKUNFT

Seit 1947 steht **ATAG** im Dienste der Industrie.

Aufbauend auf einem soliden Fundament ist es uns gelungen, uns stetig zu erneuern und heute mit einer flächendeckenden Präsenz im ganzen Land, einem stetigen Wachstum und einer Lagerfläche von mehr als 10.000 m² zu den führenden Anbietern für technische Produkte auf dem italienischen Markt zu zählen.

Unsere breit gefächerte Produktpalette, die drei Firmensitze, die große Lagerkapazität, das weit ausgedehnte Verkaufsnetz, die ständige Weiterentwicklung des Webportals und ein auf die qualifizierte Beratung durch die Vertriebsabteilung gestützter Service ermöglichen es uns, das beste Produkt für jede Anwendung zu finden. Alles Gründe dafür, dass unsere Kunden immer wieder auf ATAG vertrauen.

In den letzten Jahren ist es uns gelungen, unsere Erfahrung und Kompetenz mit jener komplementärer Unternehmen zu vereinen, die wir in unsere Gruppe integriert haben, um unser Fachwissen zu verbessern und auf den Stärken eines jeden einzelnen Unternehmens aufzubauen. Der Wille zum Wachstum, die ständige Bereitschaft zu einer kontinuierlichen Verbesserung sowie die Herausforderung, einen immer größeren Markt zu erschließen, sind die Anreize, die uns dazu antreiben, die Formel, die uns bis heute auszeichnet, ins Ausland zu exportieren. Wir glauben, dass das, was ATAG zu einem erfolgreichen Anbieter in Italien gemacht hat, auch in anderen Ländern funktionieren kann. Unser Mailänder Exportbüros bei der Forschung und Entwicklung von Projekten ausländischer Kunden eingerichtet wurde, ermöglicht es uns, unseren Schwerpunkt in Europa auszubauen.

Kooperationen und Vereinbarungen mit international renommierten Partnern versetzen uns darüber hinaus in die Lage, auch in Italien Produkte und Lösungen für Nischenmärkte anzubieten, die in Europa bereits etabliert sind.

ATAG arbeitet mit einem zertifizierten Qualitätssystem für Unternehmen und garantiert, dass der Kunde die beste Lösung für seine Probleme in der kürzestmöglichen Zeit erhält.



DIE ATAG PRODUKTGRUPPEN

GUMMIWALZEN



4

SCHWINGUNGSDÄMPFER



4

DEHNUNGS AUSGLEICHER



5

GUMMIPLATTEN



5

GEZOGENE ELASTOMERE



6

INDUSTRIEKUNSTSTOFFE



6

SPEZIALHANDSCHUHE *



7

SCHLÄUCHE



7

HEIZSCHLÄUCHE



8

**BIOPHARMAZEUTISCHE
UND MEDIZINISCHE SCHLÄUCHE**



8

ANTRIEB



9

ISOLIERUNG



9

BLASFORMEN *



10

CORONA-BEHANDLUNG



10

SPEZIELLE FLEXIBLE VERBINDER



11

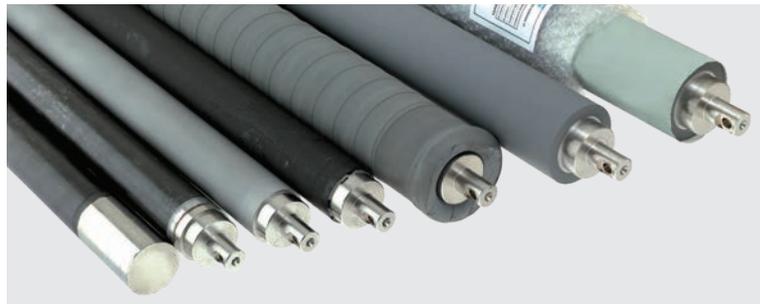
**FEINBEARBEITUNG MECHANISCHER
KOMPONENTEN**



11

* nur für den italienischen markt

GUMMIWALZEN



Wir verfügen über jahrzehntelange Erfahrung in der Welt des Gummis und bieten Ihnen diese für die Entwicklung und Herstellung von Gummiwalzen für die Bereiche Grafik und Druck, Holz, Glas, Verpackungen und Textilien an.

Die interne Durchführung sämtlicher Produktionsphasen, von der Formulierung der Mischung bis hin zur Verarbeitung auf Maschinen mit auf einer langjährigen Erfahrung basierenden speziellen Eigenschaften, ermöglicht uns eine gewissenhafte Kontrolle des Prozesses, ein hohes Qualitätsniveau, beachtliche Personalisierungsoptionen mit kurzen und wettbewerbsfähigen Ausführungszeiten.

Wir fertigen Gummiwalzen von der Metallseele bis hin zum fertigen Produkt, bearbeiten aber auch bereits vorhandene Walzen, indem wir das abgenutzte Gummi bis zum internen metallischen Teil abtragen und basierend auf den Stabilitäts- und Haltbarkeitsanforderungen die geeigneten Verfahren für das Aufbringen der neuen Beschichtung anwenden.

SCHWINGUNGSDÄMPFER

SCHWINGUNGSDÄMPFENDE SYSTEME UND HALTERUNGEN



Wir bieten eine umfassende Palette an Schwingungsdämpfern mit Metallteilen (auch aus Edelstahl) in verschiedenen Abmessungen, Typen, Härtegraden und Gummimischungen.

In unseren Lagern sind mehr als eine Million Teile vorrätig.

Mit einer Tagesproduktion von zehntausenden von Teilen stellen wir in unseren Produktionsstätten Spezial- und Standardprodukte sowohl in Kleinserien als auch in großen Stückzahlen für die Erstausrüstung her.

Bei Sonderanforderungen können wir auf eine 60jährige Erfahrung im Vertrieb von CONTINENTAL-Schwingungsdämpfern in Italien zurückgreifen und uns dabei auf die Qualität einer großen weltweit bekannten Marke verlassen, deren Unterstützung und Erfahrung wir insbesondere für die innovativen viskoelastischen Dämpfer nutzen.

Unsere umfassende Produktpalette erlaubt es uns, Schwingungen in einer Vielzahl von Geräten - von kleinsten elektronischen Ausrüstungen bis hin zu großen Schiffsmotoren - zu dämpfen. Wir verfügen über umfangreiche Erfahrung in der Verwendung von „Füßen“ für Werkzeugmaschinen, Schneiden, Pressen und großen Gesenkhämmern, die mit den Anforderungen der verschiedenen Industrie-, Lebensmittel-, Chemie- und Arzneimittelbranchen konform sind.

Darüber hinaus liefern wir PG-Halterungen, die sich besonders zum Abstützen von Fundamentplatten für Maschinen mit sehr großer Schlagmasse eignen.

DEHNUNGS AUSGLEICHER

KOMPENSATIONSELEMENTE



In der Anlagentechnik mit starren Rohrleitungen sind flexible und schwingungsdämpfende Dehnungsausgleicher von besonderer Bedeutung. ATAG verfügt über ein umfassendes Angebot an Ausgleichselementen ab einer Nennweite von DN 3/4".

Basierend auf der entsprechenden Anwendung berät Sie unser technischer Kundendienst gerne bei der Wahl der am besten geeigneten Mischung (EPDM, Nitril, Hypalon®, Neopren usw.). Bei einigen Anwendungen sind Edelstahl-Dehnungsausgleicher empfehlenswert, die basierend auf den Anforderungen in axialer, eckiger, kugelwinkliger oder universaler Ausführung erhältlich sind. Sie können auch als Demontage-Ausgleichselemente verwendet werden.

Bei Anwendungen mit besonders aggressiven Flüssigkeiten können PTFE-Kompensatoren die beste Lösung darstellen.

Sämtliche Ausgleichselemente sind mit Flanschanschlüssen gemäß DIN, ASA oder Kundenvorgaben bzw. mit Schweiß- oder Gewindemanschetten ausgestattet. Darüber hinaus sind Wegbegrenzer erhältlich, die gegebenenfalls mit Kugelsitzelementen ausgestattet werden können.

Für Klima- und Industrieanlagen, in denen Luft bei niedrigen oder hohen Temperaturen bzw. mehr oder weniger korrodierende Dämpfe gefördert werden, können wir Gewebe-Ausgleicher verschiedener Typologien liefern, die aus unterschiedlichsten Arten von mit Elastomeren oder Polymeren verbundenen Geweben hergestellt werden.

GUMMIPLATTEN

PLATTEN AUS GUMMI, TEXTILGEWEBE, SCHAUMSTOFF UND GEHMATTEN



ATAG bietet alle heutzutage im Handel erhältlichen Gummimischungen an. In unseren Lagern haben wir stets die gebräuchlichsten Stärken, sowohl in kompakter als auch in expandierter Form, vorrätig. Das Angebot reicht vom klassischen Naturkautschuk bis zur äußerst umfangreichen Familie der synthetischen Kautschuke auf der Basis von Neopren, NBR, Hypalon®, Viton®, natürlichem und rotem Silikon, EPDM, SBR usw.

Basierend auf den Bedürfnissen des Kunden und dem entsprechenden Einsatzbereich bieten wir unsere Produkte in zwei Qualitäten an: hoch und mittelhoch. Für den Einsatz unter kritischen Bedingungen fertigen wir Spezialmischungen, wie beispielsweise abriebfeste Platten mit höchster mechanischer Festigkeit und Platten zum Eintauchen in unverbleites Benzin.

Blaue Silikonplatten, speziell zur Lösung des Problems der Fremdkörper in der Lebensmittel- und Pharmaproduktion entwickelt, auch metalldetektierbar und stets FDA-zertifiziert.

Wir sind autorisiert für den Vertrieb von Platten, Scheiben und Manschetten der Marke Vulkollan®, die aus der originalen Bayer-Mischung hergestellt werden. Wir liefern Halbfertigprodukte aus einheimischem Polyurethan in bester Qualität zu wettbewerbsfähigen Preisen.

Darüber hinaus verfügen wir über eine Vielzahl von autoklavierbaren gummierten Geweben auf der Basis von Neopren, CSM und Silikon, die ab einer Mindeststärke von 0,2 mm für die Herstellung von Membranen, feuerfesten Geweben für Schweißkammern, Geweben für den sanitären Bereich, für den Veterinärbereich usw. erhältlich sind.

Weiterhin verfügen wir über rutschfeste, farbige und geformte Gummi- und PVC-Bodenbeläge für Büros und öffentliche Gebäude sowie speziell perforierte Fußmatten für Werkstätten mit materialabtragenden Maschinen auf Lager.

GEZOGENE ELASTOMERE

GEZOGENE UND GEPRESSTE ELASTOMERE UND SCHEUERLEISTEN



Seit über 70 Jahren werden in unseren gemäß ISO 9002 zertifizierten Produktionsstätten Press- und Ziehprodukte aus den verschiedensten Gummimischungen (NBR, HBNR, NBR_PVC, SBR, NR-Para, CR, EPM, EDPM, CSM Hypalon, PU (Urepan), FKM (Viton®), Polyacrylat (ACM) und VMQ (Silikon) hergestellt.

Dank der bedeutenden Vielfalt unserer Anlagen sind wir in der Lage, kleinste Teile bis zu Formaten von 1000x1000 mm in Kleinserien bis hin zur Großproduktion für Erstausrüstungen zu fertigen.

Die Flexibilität der Produktion mit kontinuierlicher Vulkanisation unmittelbar nach der Extrusion bzw. mit längeren Zeiten im Autoklaven ermöglicht es uns, jede Art von Anforderung zu erfüllen. Vom kleinsten Profil bis hin zu großen Pressteilen.

Wir sind in der Lage, komplexe Teile gekoppelt mit PTFE-Platten bzw. verschiedenen Metallen wie Eisen, Edelstahl und Aluminium zu fertigen.

Die Palette unserer Extrusionsteile wird durch aufschäumende Dichtungen erweitert, die bei der Herstellung von Türen und Brandschutzklappen gemäß REI-Normen in der Sicherheitsindustrie, sowohl im häuslichen als auch im industriellen und maritimen Umfeld, unverzichtbar sind.

Wir haben in der Regel eine große Anzahl von geformten und extrudierten Gummiprodukten auf Lager.

Für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie fertigen wir unter Verwendung von FDA-konformen, metalldetektierbaren Silikonkautschuken extrudierte und profilierte Teile und gepresste/gezogene Dichtungen nach Entwurf.

INDUSTRIEKUNSTSTOFFE

TECHNOPOLYMERE, GEPRESSTE UND GEZOGENE KUNSTSTOFFE



Wir können eine enorme Vielfalt an Halbfertigprodukten aus Kunststoffmaterial in verschiedensten Formen und Größen anbieten, die speziell für die Projektierung und Entwicklung neuer Anwendungsgebiete in Industriezweigen mit den fortschrittlichsten Technologien zum Einsatz kommen.

Unsere Produktpalette umfasst: Hart-PVC und biegsames farbiges oder transparentes PVC für Türen und Schranken, Polyäthylen hoher und niedriger Dichte, extrudiertes und geklebtes Nylon 6, extrudiertes Nylon 6.6, Acetalharz, Polyester, PET, Kompakt- und Zell-Polycarbonat, PMMA, PEI, PSU, PVDF, PTFE, PEEK, Torlon®, mit und ohne Additive bzw. Einlagen, bakelisiertes Gewebe, Graphit, Arnite® und expandiertes PVC.

Über unseren Vertriebssupport hinaus stehen wir Ihnen auch bei der Entwicklung neuer Anwendungen mit unserer technischen Erfahrung zur Seite und beraten Sie bei der Materialauswahl und Komplettlieferung von Endprodukten nach Kundenvorgaben, wie beispielsweise Buchsen, Profil- und Pressteile, Kufen, Rollen, Seilrollen, Zahnräder usw.

Zudem liefern wir sämtliche eigens für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie entwickelten Kunststoffmaterialien, die dazu dienen, mithilfe von Sichtprüfungen und/oder Metalldetektoren eine eventuelle Erfassung bei den Verarbeitungsprozessen zu erleichtern: Acetalharz, Nylon und PPS in blauer Farbe.

SPEZIALHANDSCHUHE

SPEZIALHANDSCHUHE VON PIERCAN



Die Firma ATAG hat im Jahr 2001 die Vertretung von PIERCAN-Spezialhandschuhen in Italien übernommen. Zur Vermeidung von Produktverunreinigungen verlangen die Pharma- und Lebensmittelindustrie immer häufiger nach sorgfältigen Kontrollen in der Herstellungsphase ihrer Produkte, wobei in den letzten Jahren zunehmend „Handschuhkästen“, auch „Glove-Boxen“ genannt, eingesetzt werden. Der optimale, wenn auch nicht der einzige Anwendungsbereich für die PIERCAN-Produkte.

Die Handschuhe werden zudem in Krankenhäusern sowie im Nuklear- und im Chemiebereich verwendet, und zwar überall dort, wo der Umgang mit aggressiven und gefährlichen Substanzen den Menschen gefährdet bzw. um seine Kontamination mit externen Stoffen zu vermeiden.

Die Handschuhe werden aus Verbindungen und/oder Materialien gefertigt, die den verschiedensten mechanischen Beanspruchungen standhalten.

Um die sowohl aus wirtschaftlichen als auch aus sicherheitstechnischen Gesichtspunkten optimale Lösung anbieten zu können, stellen wir auch Handschuhe gemäß den Anwendungsvorgaben des Kunden her.

Die Produkte von PIERCAN, einem nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifizierten Unternehmen, wurden in Übereinstimmung mit den wichtigsten europäischen Normen für persönliche Schutzausrüstungen entwickelt, wie beispielsweise EN420, EN374 (Schutz gegen Chemikalien) und EN388 (Schutz gegen mechanische Risiken).

Jeder Artikel wird einzeln geprüft und dank dieser strengen Kontrollen können wir dem Anwender stets eine absolute Sicherheit garantieren.

*** nur für den italienischen Markt**

SCHLÄUCHE

SCHLÄUCHE UND AbspERRSYSTEME



ATAG verfügt über ein breites und umfassendes Sortiment an Schläuchen. Für alle Arten von Problemen im Zusammenhang mit der Behandlung von Luft, Rauch und Gasen sowie der Förderung von mehr oder weniger aggressiven und gefährlichen Flüssigkeiten haben wir das am besten geeignete Produkt.

Wir haben Schläuche für die unterschiedlichsten Produkte: Lebens- und Arzneimittel, Erdöl- und Chemieprodukte, Gase bis hin zu hochaggressiven Säuren und Lösungsmitteln. Die Schlauchleitungen werden aus speziellen ölabweisenden Gummimischungen gefertigt, wie beispielsweise Naturkautschuk, Neopren, Viton®, Silikon und Ethylen-Propylen-Kautschuk, die je nach Einsatzbedingungen zusammen mit Gewebe- oder Metallstrukturen verarbeitet werden. Auch anstelle von Gummi oder als Substrat in Schläuchen verwendete Kunststoffmaterialien, wie beispielsweise Polyamid, PTFE, PVC, Polyäthen, Polypropylen und Polyurethan (Polyester und Polyether), können geeignete, wenn nicht gar einzigartige Lösungen für bestimmte Anforderungen darstellen, die oftmals sogar die kostengünstigste Variante darstellen.

Wir verwenden kaschierte und Verbundmaterialien und nutzen dabei deren charakteristischen Eigenschaften, insbesondere zur Herstellung von Luftkanälen, durch welche Luft, Gase und Rauchgase mit hohen und niedrigen Temperaturen (von -60° C bis +1100° C) gefördert oder entsorgt werden. Wir liefern unseren Kunden Heizschläuche höchster Qualität, die in bestimmten Bereichen der Milchwirtschaft und der Süßwaren- und Chemieindustrie von großer Bedeutung sind.

Darüber hinaus helfen wir auch unseren tierischen Freunden dabei, in Form zu bleiben: Unsere Agility-Tunnel stellen die geeigneten Strukturen für das tägliche Training Ihres Hundes dar.

HEIZSCHLÄUCHE



Die Heizschläuche stellen die fortschrittliche Lösung von ATAG für den Transport von Halbfertigprodukten in flüssigem, halb- oder gasförmigen Zustand unter konstanter Beibehaltung der Temperatur dar.

Heizschläuche werden in nahezu allen Branchen eingesetzt, von der Lebensmittel- über die Chemie- und Pharmaindustrie bis hin zur Automobilbranche und überall dort, wo qualitativ hochwertige und hochbeständige Leitungen mit genauer Temperaturkontrolle für den Transport von Flüssigkeiten und Gasen unter konstanter Beibehaltung der Temperatur erforderlich sind.

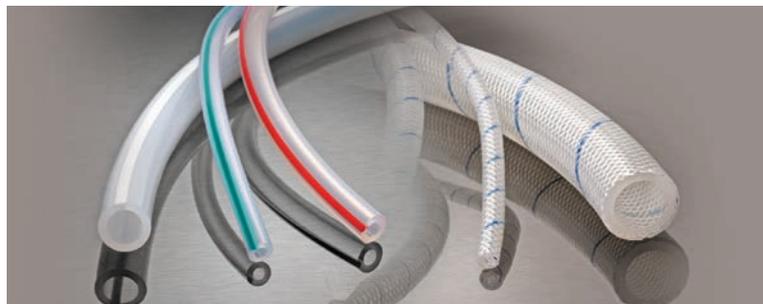
Betriebstemperaturen von 30 bis 260 °C, Sonderausführungen bis zu 350 °C. Dank der Verfügbarkeit unterschiedlicher Nennweiten für den Innenschlauch kann jeglicher Durchsatz erreicht werden.

Die große Auswahl an Rohranschlüssen und elektrischen Steckverbindungen deckt alle technischen und produktiven Anforderungen ab. Es sind Armaturen aus Messing, Eisen und Edelstahl mit metrischen, BSP-, JIC-, ASA- und anderen Gewinden auf Anfrage erhältlich. Die Armaturen und Flanschanschlüsse können mit einer PTFE-Beschichtung versehen werden, um die chemische Beständigkeit zu verbessern und eine perfekte Reaktionsträgheit zu erhalten.

Das umfangreiche Angebot an Kombinationsvarianten ermöglicht den Einsatz in allen Situationen: bei hohen Betriebsdrücken, für EX-klassifizierte Bereiche, für Schläuche mit wasserabweisendem Außenmantel oder Stahlgeflecht, mit eingebauter Temperaturregelung, mit selbstregelnden Heizelementen nach ATEX-Norm, mit zusätzlichen internen Kabeln, für Druckluftschläuche usw.

BIOPHARMAZEUTISCHE UND MEDIZINISCHE SCHLÄUCHE

MEDIZIN- UND PHARMATECHNOLOGIE



Seit einigen Jahren vertreibt ATAG eine Vielzahl an Schläuchen für den medizinischen und pharmazeutischen Bereich. Sterilisierbare und wiederverwendbare Produkte, die Biokompatibilität sicherstellen müssen und keinerlei Schadstoffe freisetzen dürfen.

Die biopharmazeutischen Schläuche von ATAG sind das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung und Erprobung, hergestellt von Spitzenunternehmen, die zu den ersten gehörten, welche die Zertifizierungen gemäß ISO 13485 und ISO 14644 erhalten haben. Die Verarbeitung erfolgt in Reinräumen der Klassen 7 und 8.

Für sämtliche Produktionslinien wird ein Rückverfolgbarkeitssystem für die Mischungen eingesetzt, so dass eine Zertifizierung aller Produkte gemäß den Standards der biomedizinischen und pharmazeutischen Industrie gewährleistet werden kann.

Zudem verfügen wir über Schläuche für Versorgungsleitungen mit denselben Eigenschaften, welche sich anhand der farbigen Linie auf der Außenhülle leicht unterscheiden lassen. Alle Schläuche erfüllen die Vorgaben für das Risikomanagement gemäß ISO 14971 sowie von Ministerialdekret DM 21.3.73 und sind konform mit den Anforderungen gemäß FDA, BfR, EP 3.1.9, USP-Klasse VI und den entsprechenden Kapiteln von ISO 10993.

ANTRIEB

ELASTISCHE UND POLYURETHAN-KEILRIEMEN



Wir haben üblicherweise ein umfassendes Sortiment an Keilriemen mit verschiedenen Querschnitten und in verschiedenen Ausführungen, darunter auch ölabweisende und antistatische Riemen, für alle Leistungsbereiche auf Lager.

Darüber hinaus verfügt ATAG stets über Riemen mit toroidalem Querschnitt in verschiedenen Durchmesser, endlos und elastisch, die ohne Demontage der Riemenscheibe verwendbar sind, Stöße absorbieren und mit axialem Versatz arbeiten können.

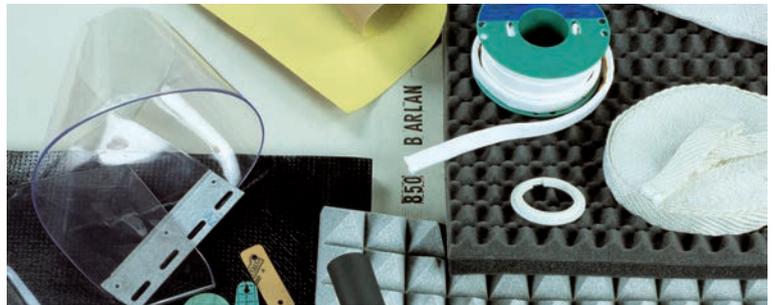
Wir haben stets Antriebskopplungen für rotierende Wellen auf Lager und basierend auf dem zu übertragenden Drehmoment empfehlen wir Ihnen den für Ihren Anwendungszweck am besten geeigneten Typ.

Ebenfalls liefern wir Riemen für Geschwindigkeitsregler, flach und geschlossen, aus Polyurethan, verbind- oder verschweißbar, aus Glasfaser, PTFE usw.

Mit zunehmendem Bewusstsein für die Umwelt und im Einklang mit den Unternehmen, die „Grüne“ Produkte zu einem zentralen Punkt ihrer Unternehmenspolitik gemacht haben, umfasst unser Sortiment seit 2013 ContiTech-Produkte, die unter dem „Blue Concept“-Label angeboten werden, wie beispielsweise die Conti-V® Pioneer-Keilriemen.

ISOLIERUNG

THERMISCHE UND AKUSTISCHE ISOLIERUNG



ATAG verfügt über ein breites und umfassendes Sortiment an Schläuchen. Für alle Arten von Problemen im Zusammenhang mit der Behandlung von Luft, Rauch und Gasen sowie der Förderung von mehr oder weniger aggressiven und gefährlichen Flüssigkeiten haben wir das am besten geeignete Produkt.

Wir haben Schläuche für die unterschiedlichsten Produkte: Lebens- und Arzneimittel, Erdöl- und Chemieprodukte, Gase bis hin zu hochaggressiven Säuren und Lösungsmitteln. Die Schlauchleitungen werden aus speziellen ölabweisenden Gummimischungen gefertigt, wie beispielsweise Naturkautschuk, Neopren, Viton®, Silikon und Ethylen-Propylen-Kautschuk, die je nach Einsatzbedingungen zusammen mit Gewebe- oder Metallstrukturen verarbeitet werden. Auch anstelle von Gummi oder als Substrat in Schläuchen verwendete Kunststoffmaterialien, wie beispielsweise Polyamid, PTFE, PVC, Polyäthen, Polypropylen und Polyurethan (Polyester und Polyether), können geeignete, wenn nicht gar einzigartige Lösungen für bestimmte Anforderungen darstellen, die oftmals sogar die kostengünstigste Variante darstellen.

Wir verwenden kaschierte und Verbundmaterialien und nutzen dabei deren charakteristischen Eigenschaften, insbesondere zur Herstellung von Luftkanälen, durch welche Luft, Gase und Rauchgase mit hohen und niedrigen Temperaturen (von -60° C bis +1100° C) gefördert oder entsorgt werden. Wir liefern unseren Kunden Heizschläuche höchster Qualität, die in bestimmten Bereichen der Landwirtschaft und der Süßwaren- und Chemieindustrie von großer Bedeutung sind.

Darüber hinaus helfen wir auch unseren tierischen Freunden dabei, in Form zu bleiben: Unsere Agility-Tunnel stellen die geeigneten Strukturen für das tägliche Training Ihres Hundes dar.

BLASFORMEN VON PIERCAN

BLASFORMEN FÜR VERBUNDWERKSTOFFINDUSTRIE



Im Jahre 2013 hat ATAG wichtige Innovationen im Bereich der Fertigungstechnologie für Kohlefaserprodukte eingeführt.

In den Bereichen Robotik und Luft- und Raumfahrt, in denen Produkte der Spitzentechnologie, die Einhaltung strengster Normen und peinliche Genauigkeit erforderlich sind, sowie in der Automobilbranche und in der Schifffahrt (vor allem im sportlichen Bereich), in denen die Problematik des Gewichts der Komponenten gleichbedeutend mit bestmöglicher Leistung und Kraftstoffeinsparung ist, wird der Einsatz von Kohlefaserprodukten immer notwendiger.

Auch die neuen Bereiche der alternativen Energien, wie beispielsweise die Windenergie, profitieren von der Verwendung von Verbundmaterialien und Epoxidharzen für die Herstellung von immer leichteren und effizienteren Rotorblättern.

ATAG ist exklusiver Anbieter von Blasformen aus speziellen Formulierungen in Italien und in Partnerschaft auch in Europa, die auch die Herstellung von extrem komplexen Produkten mit makellosen Feinbearbeitungen ermöglichen.

Wir garantieren Serienproduktionen zu niedrigen Kosten bei höchster Produktivität.

*** nur für den italienischen Markt**

CORONA-BEHANDLUNG



Im Bereich des Siebdrucks, der Lackierung, des Flexodrucks, in der gesamten Converting-Industrie, bei der Herstellung von Klebebändern sowie bei der Laminierung hat sich ein Verfahren namens Corona-Behandlung etabliert. Aber auch für die Verpackungsindustrie birgt dieses Verfahren enorme Vorteile.

ATAG bietet Beschichtungen aus Spezialmischungen mit hoher elektrischer Durchschlagsfestigkeit und optimaler Ozonbeständigkeit, die dank der Fertigungstechnologie mittels Vertikalextrusion perfekt glatte Oberflächen aufweisen.

Wir garantieren einen gleichmäßigen Querschnitt sowie eine konstante Wanddicke mit engen Toleranzen sowohl für den Durchmesser als auch für die Dicke.

Darüber hinaus erfüllen unsere Beschichtungen die Anforderungen hinsichtlich höchster Konzentrität und Formstabilität und stellen eine gleichförmige und stabile Behandlung sicher.

SPEZIELLE FLEXIBLE VERBINDER

FÜR LEBENSMITTELPRODUKTE UND PHARMAZEUTISCHE ERZEUGNISSE



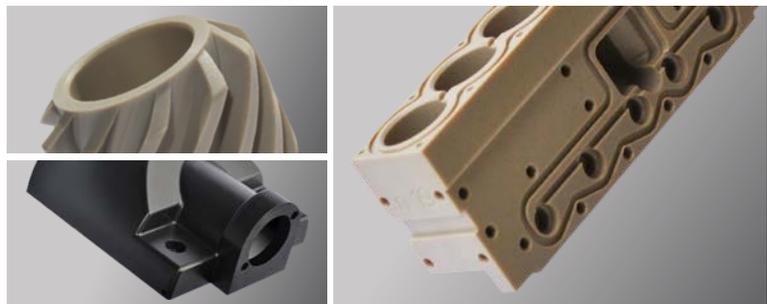
Professionelle Lösungen für flexible Verbindungen für die industrielle Nahrungsmittelherstellung und Pharmazie, mit den Schnellverbindern Tri-Clamp oder Jacob auch für die Verwendung in ATEX-Zonen mit geringem Explosionsrisiko.

Elemente für Wiegesysteme. Besonders einfache und wirksame Expansionslösungen zum Einbeuteln. In den Materialien PU, Silikon, PTFE und Kautschuk.

Schläuche aus dünnwandigen PU zur Beförderung und Kautschukschläuche mit auch großen Durchmesser ohne Schweißnaht bis zu 10 m.

FEINBEARBEITUNG MECHANISCHER KOMPONENTEN

HERSTELLUNG VON TECHNISCHEN KOMPONENTEN MIT HI-TECH-KUNSTSTOFFEN



Mechanische Feinbearbeitung für die Herstellung hochtechnischer Teile, insbesondere mit hochwertigen Kunststoffen (wie PTFE, PEEK, HDPE, POM, PSU, PI usw.).

Exzellenzinstrumente, Spezialisierung, technische Vorbereitung, ständige technologische Aktualisierung und sehr geringe Toleranzen bei der Bearbeitung erlauben es uns, den immer komplexer werdenden Anforderungen der führenden Sektoren der modernen Industrie nachzukommen.

ATAG

SEIT 1947 IM DIENSTE DER INDUSTRIE



IT_20128 MILANO
ph. +39 02 255.22.51
mob. +39 329 68.78.260
ufftec@atag-europe.com

WWW.ATAG-EUROPE.COM