



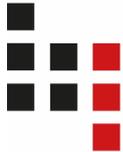
 **spaggiari**  
rubber professional solutions

**DAL CUORE  
DELL'EMILIA ROMAGNA  
A OLTRE**

**65**

**PAESI IN TUTTO  
IL MONDO**

*FROM THE HEART OF  
EMILIA-ROMAGNA TO  
OVER 65 COUNTRIES  
AROUND THE WORLD*

 **spaggiari**  
rubber professional solutions

DAL  
**1953**

**NON CI SIAMO MAI FERMATI**

*WE HAVE NEVER STOPPED SINCE 1953*

Da oltre 65 anni siamo specializzati nella produzione di articoli in gomma naturale, sintetica, siliconica e fluoro elastomeri.

L'esperienza e la competenza maturate ci hanno portato ad essere riconosciuti nel mondo: siamo onorati di essere diventati un punto di riferimento. Il valore che risciammo alle persone, la disponibilità, la dedizione, la lealtà, la tenacia e il miglioramento continuo ispirano ogni giorno il nostro modo di essere.

***Outstanding quality since 1953.***

*For over 65 years we have specialized in the production of items in natural, synthetic and silicone rubber and in fluorinated elastomers.*

*We have become a worldwide brand (reference) thanks to our specific technical expertise and know-how in processing rubber.*

*The value we appreciate in people - willingness, dedication, loyalty, tenacity and constant advancement inspires us every day.*



# SOLO QUALITA'

## CERTIFICATA

### A CERTIFIED CHOICE

I nostri prodotti sono costantemente seguiti durante tutto il processo di lavorazione e si distinguono sul mercato per la loro proverbiale qualità, che inizia dall'eccellenza dei materiali utilizzati.

Spaggiari Industria Gomma controlla l'intero processo di produzione attraverso un minuzioso Sistema di Gestione Qualità che ci conferisce da oltre 20 anni i più alti riconoscimenti conseguiti presso i principali enti di certificazione.

CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 9001:2015

*Our products are constantly monitored throughout the manufacturing process and are discernible on the market for their well-known quality, which starts by the excellence of the materials used.*

*Spaggiari Industria Gomma inspects the whole production process through its Quality Management System, which has been conferring upon us the highest awards by the main Certification Authorities for more than 20 years.*

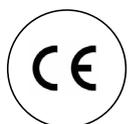
CERTIFICATION UNI EN ISO 9001:2015



MATERIALE IDONEO AL CONTATTO CON PRODOTTI ALIMENTARI SECONDO IL REGOLAMENTO (CE) N. 1935/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, DEL 27 OTTOBRE 2004.  
MATERIAL SUITABLE FOR CONTACT WITH FOODSTUFFS IN ACCORDANCE WITH THE EC REGULATION NO. 1935/2004 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL DATED 27 OCTOBER 2004



PRODOTTO CONFORME ALLA NORMATIVA EUROPEA BFR (CAP. XXI, CAT. 3).  
PRODUCT CONFORMING TO THE BFR EUROPEAN STANDARD (CHAP. XXI, CAT. 3)



PRODOTTO CONFORME ALLA LEGISLAZIONE EUROPEA.  
PRODUCT CONFORMING TO THE EUROPEAN LEGISLATION



MATERIALE PRODOTTO IN PIENA CONFORMITÀ CON LA NORMATIVA FDA AMERICANA.  
MATERIAL MADE IN TOTAL CONFORMITY WITH THE AMERICAN FDA STANDARD

In contatto continuo con i fornitori di materie prime e con gli istituti di omologazione, il laboratorio interno prepara ed esamina i nostri compound con l'ausilio di strumenti tecnologicamente avanzati.

Effettua collaudi chimici, fisici e meccanici nonché prove di durata per garantire un prodotto finito sicuro e dalle proprietà uniche.

*Constantly in contact with suppliers of raw materials and with the Certification Authority, our R&D prepares and examines our compounds by using technologically advanced tools.*

*It performs chemical, physical and mechanical durability tests, in order to ensure a safe and finished product with unique properties.*



# IL CICLO PRODUTTIVO SI SVOLGE AL 100%

## ALL'INTERNO DELLA NOSTRA AZIENDA *100% TOTAL CONTROL*



Dalla progettazione, anche su esigenza del cliente alla ricerca e lo sviluppo del polimero, dall'intero processo produttivo fino allo stoccaggio, tutte le fasi del ciclo produttivo avvengono interamente all'interno dell'azienda. Questa modalità ci consente di avere il massimo controllo del prodotto e di garantirne quindi la qualità, sotto tutti gli aspetti.

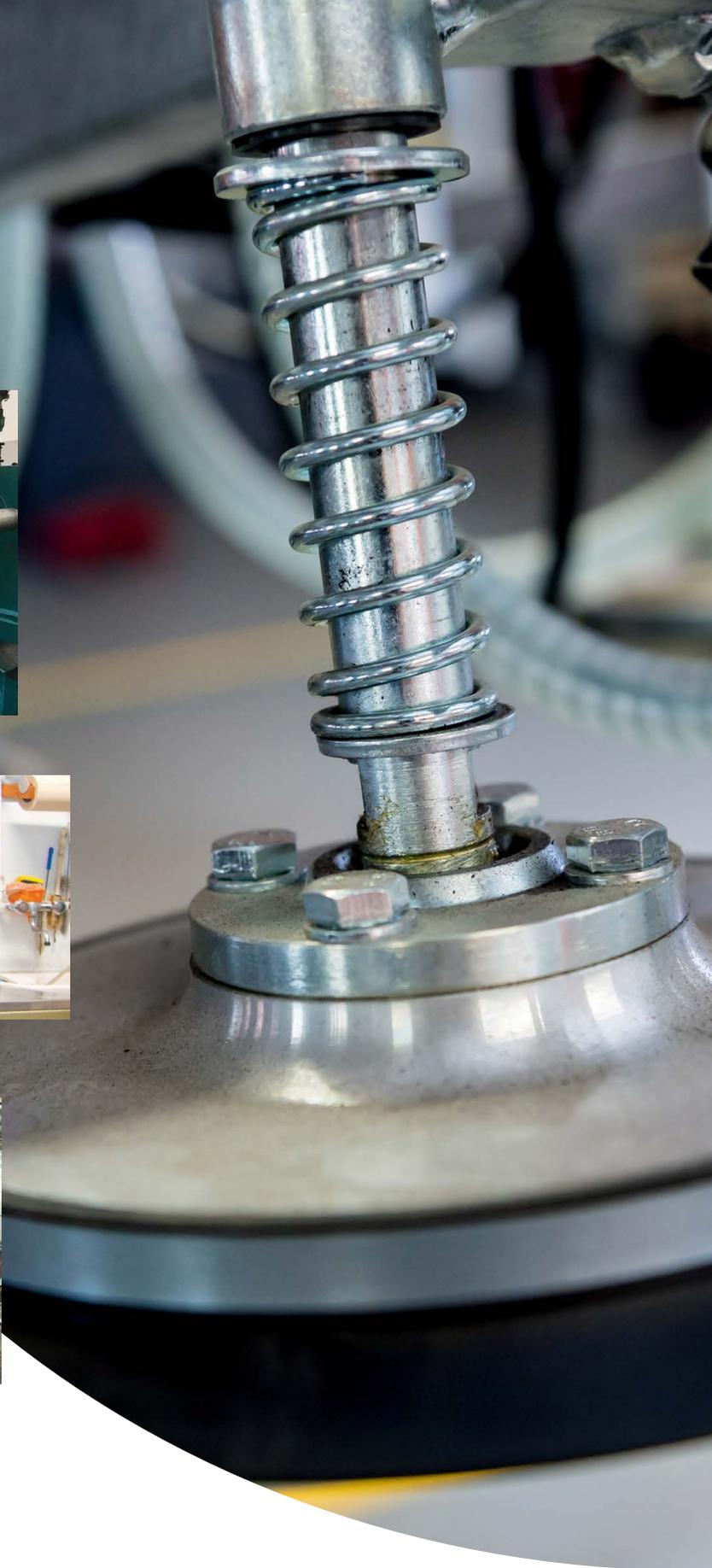
*We have the 100% total control of the whole production cycle, we design products from our standard product range to the customer's specific requirements. Every single stage of the production cycle takes place inside the company: this allows us to have a continuous feedback system so that every step of the production process can be monitored and improved upon.*

Il nostro processo produttivo, totalmente interno, prevede:

- CONTROLLO E CONSERVAZIONE DELLE MATERIE PRIME
- DOSATURA
- MISCELAZIONE
- CONSERVAZIONE DEL COMPOSTO
- LO STAMPO
- LEGAMI DELLA GOMMA
- TIPOLOGIE DI VULCANIZZAZIONE
- POST VULCANIZZAZIONE
- OPERAZIONI DI FINITURA
- TRATTAMENTO SUPERFICIALE

*Our totally internal production process includes:*

- CONTROL AND STORAGE OF RAW MATERIALS
- DOSAGE
- MIXING
- COMPOUND STORAGE
- THE MOLD
- RUBBER BONDS
- TYPES OF VULCANIZATION
- POST VULCANIZATION
- FINISHING OPERATIONS
- SURFACE TREATMENT



# L'AMPIA GAMMA DI MATERIALI LAVORATI

*THE WIDE RANGE OF PROCESSED MATERIALS.*

GOMMA  
NATURALE  
*NATURAL  
RUBBER*

VITON®/  
FKM

Spaggiari Industria Gomma vanta un'ampia gamma di elastomeri formulati internamente ed un ciclo di lavorazione completo, che consentono di soddisfare pienamente le esigenze dei nostri clienti.

NITRILE

SILICONE

Da più di mezzo secolo innoviamo, progettiamo e perfezioniamo i nostri articoli per fornirvi un prodotto finito che sia il più possibile conforme alle vostre specifiche richieste.

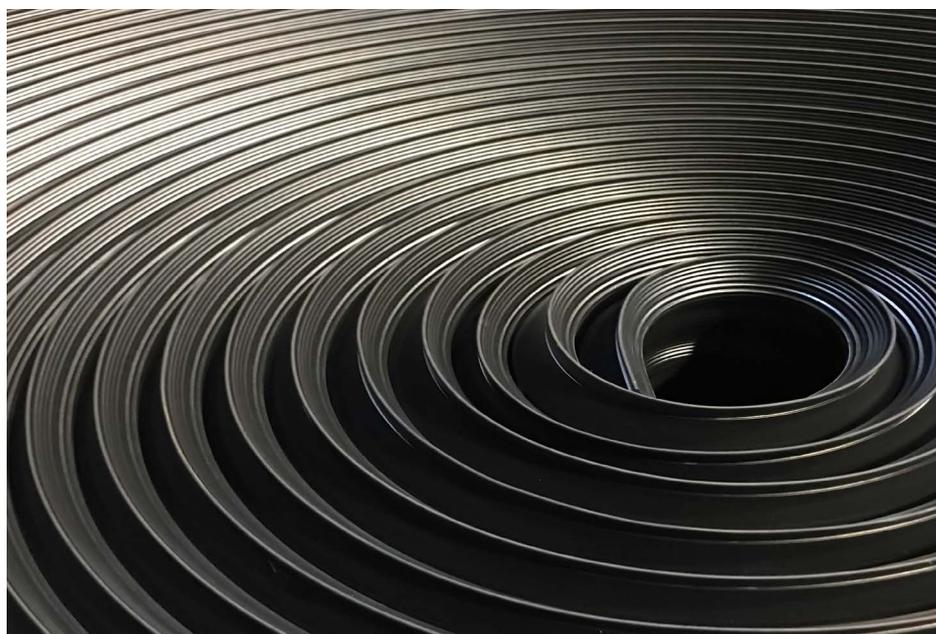
EPDM

SBR

*Spaggiari Industria Gomma boasts a wide range of elastomers formulated internally and a complete processing cycle, enabling us to fully meet the needs of our customers.*

*For over half a century we have been innovating, developing and refining our products to provide a finished product, which complies with your specifications.*

NEOPRENE®



NOME NAME	DEFINIZIONE DEFINITION	COMPOSIZIONE COMPOSITION	PROPRIETA' GENERALI PROPERTY	CATTIVO COMPORAMENTO A CONTATTO DI: BAD BEHAVIOR IN CONTACT WITH:
SBR	SBR	Stirene Butadiene	Buone proprietà fisiche, buona resistenza all'abrasione, scarsa resistenza ai prodotti petroliferi <i>Good physical properties, good abrasion resistance, poor resistance to petroleum products</i>	Ozono - Acidi forti Grassi - Oli - Idrocarburi in genere <i>Ozone - Strong Fatty Acids - Oils - Hydrocarbons in general</i>
Naturale	NR	Polisoprene (Gomma Naturale)	Eccellenti proprietà fisiche, ottima resistenza all'abrasione. Resistenza agli acidi. Non resiste agli olii. <i>Excellent physical properties, excellent resistance to abrasion. Resistant to acids. It is not resistant to oils.</i>	Ozono - Acidi forti Grassi - Oli - Idrocarburi <i>Ozone - Strong Fatty Acids - Oils - Hydrocarbons</i>
Nitrile (Buna-N)	NBR	Nitrile Butadiene	Eccellente resistenza agli olii. Moderata resistenza agli aromatici. Buone proprietà fisiche. <i>Excellent resistance to oils. Moderate resistance to aromatics. Good physical properties.</i>	Ozono - Chetone - Estere aldeide - Clorurati <i>Ozone - Ketone - Aldehyde ester - Chlorinated</i>
Neoprene®	CR	Policloroprene	Eccellente resistenza agli agenti atmosferici; buone resistenza agli olii. Buone proprietà fisiche e di resistenza alla fiamma. <i>Excellent resistance to atmospheric agents; good resistance to oils. Good physical and flame resistance properties.</i>	Acidi concentrati ossidanti - Estere - Chetone - Clorurati - Idrocarburi aromatici e nitrici <i>Concentrated oxidizing acids - Ester - Ketone - Chlorinated - Aromatic and nitric hydrocarbons</i>
EPDM	EPDM	Etilene Propilene Terpolimero	Ottima resistenza all'ozono, agli agenti atmosferici, ai prodotti chimici ed all'invecchiamento. Scarsa resistenza ai prodotti petroliferi, ottima resistenza al vapore. <i>Excellent resistance to ozone, atmospheric agents, chemicals and aging. Poor resistance to petroleum products, excellent resistance to steam.</i>	Oli minerali - Solventi - Idrocarburi aromatici <i>Mineral oils - Solvents - Aromatic hydrocarbons</i>
Viton® / FKM	FKM	Esafluoro Propilene copolimeri Vinilfluoruro	Eccellente resistenza a temperature elevate in particolare per ciò che riguarda aria e olii. Ottima resistenza ai prodotti chimici. <i>Excellent resistance to high temperatures in particular for what concerns air and oils. Excellent resistance to chemicals.</i>	Esteri e Chetoni <i>Esters and ketones</i>
Silicone	VMQ	Gomma Siliconica	Eccellente resistenza alle alte e basse temperature, agli agenti atmosferici e all'ozono. Buona resistenza alle sostanze ossidanti e ai liquidi fisiologici. Ottimo comportamento alla deformazione residua dopo la compressione. Scarsa resistenza alle benzine ed ai carburanti in genere. <i>Excellent resistance to high and low temperatures, atmospheric agents and ozone. Good resistance to oxidizing substances and physiological liquids. Excellent behavior to residual deformation after compression. Poor resistance to gasoline and fuels in general.</i>	Carburanti ed oli. Scarsa resistenza all'abrasione. <i>Fuels and oils. Poor resistance to abrasion.</i>

UNA GAMMA COMPLETA DI OLTRE

# 2.800

**PRODOTTI STANDARD E PERSONALIZZATI**

*A WIDE RANGE OF MORE THAN 2,800 STANDARD  
AND CUSTOMIZED PRODUCTS.*



**ARTICOLI DI GROSSE DIMENSIONI SU DISEGNO**  
*LARGE DIMENSION ARTICLES BY DESIGN*



**MEMBRANE IN GOMMA NATURALE, SBR, EPDM, NITRILE, NEOPRENE®, SILICONE, VITON®**  
*MEMBRANES IN NATURAL RUBBER, EPDM, NITRILE, NEOPRENE®, SILICONE, VITON®*



**TUBI TRAFILATI**  
*EXTRUDED TUBES*



**GUARNIZIONI IN GOMMA NATURALE, SBR, EPDM, NITRILE, NEOPRENE®, SILICONE, VITON®**  
*GASKETS IN NATURAL RUBBER, SBR, EPDM, NITRILE, NEOPRENE®, SILICONE AND VITON®*



**CUFFIE, SOFFIETTI, PROTEZIONI**  
*GUARD, BELLOWS, SHIELDS*



**MANICOTTI E GUARNIZIONI PER ELETTRODOMESTICI**  
*SLEEVES AND JOINTS FOR HOUSEHOLD APPLIANCES*



**ARTICOLI DI GROSSE DIMENSIONI SU DISEGNO**  
*LARGE DIMENSION ARTICLES BY DESIGN*



**GUARNIZIONI PER USO INDUSTRIALE, ENOLOGIA E CASEARIA**  
*JOINTS FOR INDUSTRIAL USAGE, WINE AND DAIRY INDUSTRY*



**GUARNIZIONI E RACCORDI PER IMPIANTI IRRIGUI**  
*JOINTS AND CONNECTORS FOR IRRIGATION INSTALLATIONS*



**RACCORDERIA**  
*PIPELINE FITTINGS*



**VENTOSE PER SOLLEVAMENTO LASTRE**  
*VACUUM CUPS FOR SLABS LIFTING*



**RUOTE E STAMPATI DI GRANDI DIMENSIONI FINO AD 80 CM DI DIAMETRO**  
*LARGE WHEELS AND MOLDINGS UP TO 80 CM IN DIAMETER*



# ' SETTORI

**DI APPLICAZIONE**  
*THE APPLICATION AREAS*

AGRICOLTURA  
*AGRICULTURE*

AUTOMOTIVE & MEZZI  
MECCANICI  
*MECHANICAL  
AUTOMOTIVE*

STRUMENTI DI  
PRECISIONE  
*PRECISION  
TOOLS*

MARINA  
*NAVY*

ATTREZZATURE  
INDUSTRIALI  
*INDUSTRIAL  
EQUIPMENT*

ZOOTECNIA  
*DAIRY*

IRRIGAZIONE  
*IRRIGATION*

ELETTRODOME-  
STICI  
*HOUSEHOLD  
APPLIANCE*

TECNOLOGIE DEL  
VUOTO  
*VACUUM  
TECHNOLOGIES*

ATTREZZATURE  
SPORTIVE  
*SPORTS  
FACILITIES*

SEMILAVORATI  
*SEMI FINISHED*

INDUSTRIA  
*INDUSTRY*

ENOLOGIA  
*ENOLOGY &  
VITICOLTURE*

COSTRUZIONI  
*BUILDINGS  
CONSTRUCTION*

INFRASTRUTTURE  
*INFRASTRUCTURES*



via G. Carboni, 90 42045 - Luzzara - Reggio Emilia - Italy  
ph. +39 0522 825808 - fax. +39 0522 824062  
info@spaggiarigomma.it www.spaggiarigomma.it