

LA GUARNIZIONE



Guarnizione per flange

Guarnizioni per giunti flangiati in vari materiali per l'utilizzo con diverse sostanze (acqua, gas, idrocarburi, olio, vapore, ...) ed in diverse condizioni di esercizio (basse e alte pressioni e temperature).

Realizzazione delle guarnizioni secondo le varie normative dimensionali (UNI, ASA,) oppure personalizzate.

Flanges gaskets

Gaskets for flanged joints in materials suitable for use with different substances (water, gas, hydrocarbons, oil, steam, ...) and in different operating conditions (low and high pressures and temperatures).

Realization of gaskets according to various dimensional standards (UNI, ASA, ...) or custom flanges.



Guarnizioni in esente amianto
Asbestos free gaskets



Guarnizioni in gomma
Rubber gaskets



Guarnizioni in busta PTFE
PTFE envelope gaskets



Guarnizioni Metalliche
Metal gaskets



Fasit 202: Giuntura esente amianto per uso generale, acqua fredda e calda, oli vegetali e minerali e gas. Certificato **KTW** per utilizzo con acqua potabile. Temperatura massima di esercizio continuo 140°C, 180°C per brevi esposizioni.

Fasit 202: Asbestos free material for general use, hot and cold water, mineral and vegetable oils and gas. **KTW** certificate used for potable water. Continuous operating temperatures up to 140°C, 180°C for short exposure.



Fasit OMNIA: Giuntura esente amianto di alta qualità per impieghi con GAS, idrocarburi, oli, acqua, vapore a bassa pressione. Disponibili con varie certificazioni tra cui acqua potabile, alimenti, gas, ossigeno (**KTW, WRAS, DVGW, SVGW, BAM, ...**). Temperature di esercizio 300°C - 200°C con vapore - 370°C per brevi esposizioni).

Fasit Omnia: High quality asbestos free material used with gas, hydrocarbons, oils, water and low pressure steam. Available with various certification such as drinking water, food, gas, oxygen (**KTW, WRAS, DVGW, SVGW, BAM, ...**). Operating temperature 300°C, 200°C with steam and 370°C for short exposures.



Fasit 400: Giuntura esente amianto a base di grafite e kevlar, particolarmente valida per l'utilizzo con vapore saturo, carburanti. Temperatura massima 330°C (250°C con vapore) e 370°C per brevi esposizioni.

Fasit 400: Asbestos free material composed of graphite and kevlar. Used with saturated steam and fuels. Maximum temperature 330°C (250°C with steam) and 370 °C for short exposure.



Grafite: Lastra in grafite particolarmente adatta all'utilizzo in condizioni gravose; alte temperature e pressioni. Disponibile anche con armatura metallica (inox) liscia o a grattugia.

Grafite: Graphite sheet is particularly suitable for use in harsh conditions, high temperatures and pressures. Also available with metal reinforcement (steel) plain or tanged.



Gomma: Guarnizioni realizzate in gomma di vario genere (**SBR, NBR, EPDM, Viton, silicone, alimentare, per idrocarburi, ...**) Solitamente utilizzate con basse pressioni.

Rubber: Soft gaskets made of rubber of various kinds (**SBR, NBR, EPDM, Viton, Silicone, alimentary, for hydrocarbons, ...**) usually used with low pressure.



PTFE : Polimero chimicamente inerte idoneo per l'utilizzo con alimenti e svariate sostanze chimiche. Certificato **FDA** per alimenti. Disponibili anche PTFE modificati.

PTFE: Chemically inert polymer suitable for use with food and various chemicals. **FDA** approved for food use. Also available modified PTFE.



Spirometalliche: Guarnizione composta da una spirale metallica con un riempitivo (grafite, PTFE, ...) che ne permette l'utilizzo con alte pressioni e temperature.

Spiral-wound: Gasket composed of a wire with a filler (graphite, PTFE, ...) which allows use with high pressures and temperatures.



In Busta PTFE: Guarnizioni in materiale esente amianto inserite in una busta di PTFE per poter sfruttare le ottime proprietà meccaniche di un buon esente amianto e le caratteristiche chimico fisiche del PTFE.

PTFE Envelope Gasket: Asbestos-free material gasket inserted in an envelope of PTFE to be able to exploit the excellent mechanical properties of a good asbestos-free and chemical-physical characteristics of PTFE.

LA Guarnizione S.r.l.

Via Sebastiano Galeotti, 4 - 43038 Sala Baganza (PR) - Italy
Tel. (+39)0521833700 - Fax. (+39)0521834935 - info@laguarnizione.it

www.laguarnizione.it