

GREEN INNOVATION

OUR ATTENTION FOR THE ENVIRONMENT PROTECTION LA NOSTRA ATTENZIONE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

The value that we mostly care about in this historical moment is certainly environmental protection and safety. We try to find solutions that always allow us to prevent and protect the environment from every dangerous situation.

Il valore che in questo momento storico abbiamo più a cuore è sicuramente la tutela e la sicurezza ambientale. Cerchiamo di trovare soluzioni che consentano sempre di prevenire e proteggere l'ambiente da ogni situazione di pericolo.

01 / *The passion of a young, skilled and dynamic team.
La passione di un team giovane, esperto e dinamico.*

05 / *The excellence of graphite products with SGL Carbon
L'eccellenza dei prodotti in grafite con SGL Carbon.*

07 / *A precious solution.
Silver gaskets by CF[®]
Una preziosa innovazione. Le guarnizioni in argento di CF[®].*

09 / *Metal to metal gaskets:
the revolution of Revoseal
Rivoluzione metal to metal:
la novità Revoseal.*

Your 360° Sealing Partner



The vision of our company goes beyond the production and supplying of sealing solutions among the most performing and sustainable on the market: it's an embracing approach that starts with the technical consulting and goes on with the realization of solutions designed on specific needs, up to installation and on-site support.

With CF the customer can rely on a global partner that provides sustainable sealing solution in terms of duration, reduction of fugitive emissions, safety for people and environment and financial saving.

**CF sealing solutions:
investment in the future.**

ITA La filosofia della nostra azienda va oltre la realizzazione e fornitura di sistemi di tenuta tra i più efficienti e sostenibili sul mercato: è un approccio avvolgente che inizia con la consulenza tecnico-ingegneristica, prosegue con la messa a punto di soluzioni studiate su bisogni specifici e arriva all'installazione e al supporto on-site.

Con CF il cliente può contare su un partner globale che propone soluzioni di tenuta sostenibili in termini di durata, riduzione delle emissioni fuggitive, sicurezza delle persone, rispetto ambientale e risparmio economico.

**Soluzioni di tenuta CF:
investimento nel futuro.**

Our partners:



HISTORY, SUCCESS, FUTURE. MY LIFE IN CF®.



On 4th June 1996, after a misunderstanding between my father and his partner, this partner left the company and my experience in CF® started.

From June 5th we were alone in command, full of debts but also of work. Many employees followed the old member into a new competing company, while CF® rebuilt everything from scratch.

We have always considered that CF® had a higher purpose than the simple production and sale of gaskets: the claim "Total Sealing Solutions" represents the offer of a complete and reliable service.

Being CF® means doing what the client asks, when he asks for it, with a positive approach, and always being ready in situations of need.

We are able to achieve all this with passion and competence, thanks to our smart mentality and the continuous search for technical and commercial results requested by our customers. Factors determining our success are the company organization, the desire not to stop at the obvious and the courage to always do something more. We achieved many goals in these years, but the greatest satisfaction, seeing the growth and development of CF® even without me, is yet to come.

The challenges of the future will be full of emotions and successes: CF® will become a global player and it will compete with each competitor, both in terms of customer approach and of technical solutions to solve problems. We just need to keep the courage that has made us decisive in the markets development in which we are operating and to bring our philosophy even in the areas that at this moment are only potential.

I believe that a great result would be to bill at least 50 million euros in ten years, trying to compete with the best players in the world.

A challenge that is certainly within the reach of the great CF® team.

ITA Storia, successi, futuro. Una vita in CF®.

Il 4 giugno 1996, in seguito ad un'incomprensione tra mio padre e il socio e all'abbandono dell'Azienda da parte di quest'ultimo, ebbe inizio la mia esperienza in CF®. Dal 5 giugno eravamo soli al comando, pieni di debiti ma anche di lavoro. Molti dipendenti seguirono il vecchio socio in una nuova impresa concorrente, mentre in CF® si rifondò tutto da zero.

Abbiamo sempre ritenuto che CF® avesse una finalità più alta della semplice produzione e vendita di guarnizioni: il claim "Total Sealing Solutions" rappresenta l'offerta di un servizio completo e affidabile.

Essere CF® significa fare quello che il cliente chiede, quando ce lo chiede, con il sorriso sulle labbra, ed essere sempre pronti nelle situazioni di bisogno.

Riusciamo a realizzare tutto questo, con passione e competenza, grazie alla nostra mentalità giovane e alla continua ricerca dei risultati tecnico-commerciali richiesti dai clienti. Fattori determinanti del nostro successo sono l'organizzazione aziendale, la voglia di non fermarsi all'ovvio e il coraggio di fare sempre qualcosa di più.

I traguardi raggiunti negli anni sono tanti, ma la soddisfazione più grande, quella di vedere la crescita e lo sviluppo di CF® anche senza di me, deve ancora venire.

Le sfide del futuro saranno ricche di emozioni e successi: CF® potrà diventare un player globale e misurarsi con qualsiasi competitor, sia in termini di approccio al cliente che di soluzioni tecniche per risolvere i problemi.

Basterà mantenere il coraggio che ci ha resi determinanti nello sviluppo dei mercati in cui lavoriamo e portare la nostra filosofia anche in ambiti che in questo momento sono una promessa. Credo che un buon traguardo fra dieci anni sarebbe fatturare almeno 50 milioni di euro, riuscendo a confrontarsi alla pari con i migliori competitor in gran parte del mondo.

Una sfida sicuramente alla portata della grande squadra di CF®.

Ing. Matteo Fanelli

INDEX

- 02 FLASH NEWS
- 03 CF®, TOTAL SEALING SOLUTIONS
- 05 THE EXCELLENCE OF GRAPHITE PRODUCTS WITH SGL CARBON
ITA L'ECCELLENZA DEI PRODOTTI IN GRAFITE CON SGL CARBON
- 07 A PRECIOUS SOLUTION. SILVER GASKETS BY CF®
ITA LE GUARNIZIONI IN ARGENTO DI CF®
- 08 INSULATION KIT
- 09 METAL TO METAL GASKETS: THE REVOLUTION OF REVOSEAL
ITA GUARNIZIONI METAL TO METAL: LA RIVOLUZIONE DI REVOSEAL
- 11 OUR PRODUCT RANGE
ITA LA NOSTRA GAMMA DI PRODOTTI



The passion of a young, skilled and dynamic team

Ours is a very technical product, which in order to be realized requires expert and precise hands, which in order to be designed and innovated requires a lot of experience in this field, which in order to be proposed needs specific skills. ITA *Il nostro è un prodotto molto tecnico, che per poter essere realizzato necessita di mani esperte e precise, che per poter essere pensato e innovato necessita di molta esperienza sul campo, che per poter essere proposto prevede competenze specifiche.*

In CF®, this amount of skills and knowledge is in the hands of a team under 40, who creates, advises, explains and learns every day. A young team, but with an experience in its field on average for more than twenty years. Many of us have grown up with this product: we strongly believe in the fundamental function that our achievements play in terms of possible environmental impact and for this we cannot go wrong!

Every day, within our team we compare experiences and skills of the X generation with the enthusiasm of the Y generation. And from the combination of these two elements, the strength and success of CF® team are born.

ITA **La passione di un team giovane, esperto e dinamico.**
In CF®, questo bagaglio di

competenze e conoscenze è in mano ad un team under 40, che ogni giorno crea, consiglia, spiega e impara. Un team giovane, ma con esperienza nel proprio settore in media da più di vent'anni.

Molti di noi sono cresciuti con questo prodotto: crediamo fortemente nella funzione fondamentale che le nostre realizzazioni svolgono a livello di possibile impatto ambientale e proprio per questo non possiamo sbagliare!

Tutti i giorni, all'interno del nostro team si confrontano l'esperienza e le competenze della generazione X con l'entusiasmo della generazione Y. E proprio dal connubio di questi due elementi nascono la forza e il successo del team di CF®.

Find out more about CF® at:
www.cfservice.it

Follow us on:




OPENING OF THE NEW SITE IN SICILY

We inaugurated 2019 with our official presence in Sicily: the Priolo Gargallo site, with a production site and commercial offices, is underway. We are ready to support our customers by transmitting CF® values. To visit the company, write to info@cfservice.eu.

ITA **Apertura nuova sede in Sicilia.**
Abbiamo inaugurato il 2019 con la nostra presenza ufficiale in Sicilia: la sede di Priolo Gargallo, con sito produttivo e uffici commerciali, è avviata. Siamo pronti a dare supporto ai nostri clienti, trasmettendo i valori di CF®. Per visitare l'Azienda, scrivere a info@cfservice.eu.

Events

CONVENTION IN DECEMBER 2018

The Convention on Friday 21st December 2018 was an opportunity to make an analysis and share results, expectations and projects. At the end of the work, we toasted and celebrated Christmas in our extended family.

ITA Convention Dicembre 2018.

La Convention di venerdì 21 dicembre 2018 è stata l'occasione per fare bilanci e condividere risultati, aspettative e progetti. Al termine dei lavori, brindisi e festeggiamenti per il Natale all'interno della nostra famiglia allargata.



ZULU JOINT INTEGRITY TRAINING

The technical and commercial CF® team is officially certified as Qualified Operator, according to the EN1591-4 standards for the installation of the seals in the plant. So CF® can collaborate with customers throughout the sealing process, from the selection of the seal to the installation and monitoring of performance during exercise, ensuring maximum preparation and experience.

ITA **Formazione Zulu Joint Integrity.** Il team tecnico e commerciale di CF® è ufficialmente certificato come Operatore Qualificato secondo le norme EN1591-4 per l'installazione delle guarnizioni in impianto. Così CF® può collaborare con i clienti su tutto il processo di tenuta: dalla selezione della guarnizione al monitoraggio delle performance durante l'esercizio, con la massima preparazione ed esperienza.



CF[®], Your 360° Sealing Partner

ALWAYS AVAILABLE For more than thirty years we have been committed every day to create safe and avant-garde products and to guarantee an attentive and always present service. We are totally available for our customers, from the ideation of the best solution to the management of emergency situations.

ITA SEMPRE A DISPOSIZIONE *Da oltre trent'anni ci impegniamo ogni giorno per realizzare prodotti sicuri e all'avanguardia e per garantire un servizio attento e sempre presente. Siamo totalmente a disposizione del cliente, dall'ideazione della soluzione migliore alla gestione delle situazioni di emergenza.*





The excellence of graphite products with SGL Carbon

COLLABORATE TO INNOVATE A fruitful and long-standing partnership: the creation of high-performance graphite gaskets thanks to the collaboration with SGL Carbon.

ITA **COLLABORARE PER INNOVARE** Una partnership fruttuosa e di lunga data: la realizzazione di guarnizioni in grafite altamente performanti grazie alla collaborazione con SGL Carbon.

Collaborate, always, on every level. Also, but above all, with our business partners.

Thanks to our philosophy we are able to guarantee the maximum satisfaction for all customer's requests: on these assumptions we developed the partnership with SGL Carbon. For us, the German Group is more than just a supplier: it is a solid technical-commercial partner with whom we have developed countless projects within the major oil companies of the world over the last thirty years.

CF® is an official distributor of SGL Carbon, one of the worldwide leading manufacturers of high-quality materials and products made of graphite and special composites. Our partnership with SGL Carbon started over 30 years ago and has resulted in the development of a high-performance range of graphite gaskets, for which we created and patented the materials. In the branch of

industrial plant design and installation there is a growing demand for highly efficient manufacturing processes, considering that otherwise they can have a negative impact on people, environment and industrial plants as well.

Graphite provides effective solutions because it maintains excellent physical and chemical properties even at high temperatures and it can be used with the most aggressive fluids thanks to its chemical inertia.

Among the range of CF®'s graphite products there are:

- > Sigraflex UNIVERSAL PRO
- > Sigraflex MF
- > Sigraflex SONDEERTYP

ITA **L'eccellenza dei prodotti in grafite con SGL Carbon.** Collaborare, sempre, a ogni livello. Anche, ma soprattutto, con i nostri partner commerciali. Grazie alla nostra filosofia riusciamo a garantire la massima soddisfazione per tutte le richieste dei clienti: su questi presupposti si sviluppa la partnership con SGL Carbon.

Il Gruppo tedesco per noi è più di un semplice fornitore: è un solido partner tecnico-commerciale con il quale nel corso degli ultimi trent'anni abbiamo sviluppato innumerevoli progetti all'interno delle maggiori compagnie petrolifere mondiali. SGL Carbon è uno dei principali produttori mondiali di materiali e prodotti di alta qualità realizzati in grafite e materiali compositi speciali.

La nostra partnership con SGL ha portato allo sviluppo di una gamma di guarnizioni in grafite dalle elevate prestazioni, per le quali abbiamo creato e brevettato i materiali.

Nel campo della progettazione e dell'installazione di impianti industriali, è in costante crescita la domanda di processi produttivi altamente efficienti, tenendo conto del loro impatto su persone, ambiente e impianti industriali.

La grafite fornisce soluzioni efficaci perché mantiene eccellenti proprietà fisiche e chimiche anche alle alte temperature e può essere utilizzata con i liquidi più aggressivi grazie alla sua inerzia chimica.

Tra la gamma di prodotti di grafite sviluppati ci sono:

- Sigraflex UNIVERSAL PRO
- Sigraflex MF
- Sigraflex SONDEERTYP
- Sigraflex HOCHDRUCK PRO.

Focus

SGL CARBON GROUP

Company renowned worldwide for its constant innovation in the creation of excellent products based on carbon, graphite and composite materials, adapting solutions to customer's needs.

ITA **SGL Carbon Group.** Azienda rinomata a livello mondiale per la costante innovazione nella realizzazione di prodotti d'eccellenza a base di carbonio, grafite e materiali compositi, adattando le soluzioni alle esigenze del cliente.



www.sglcarbon.com



A PRECIOUS SOLUTION

Silver gaskets by CF

When we say that we see our product as a jewel, we are not joking. ITA Quando diciamo che vediamo il nostro prodotto come un gioiello, non scherziamo.

We have indeed proposed and welcomed the challenge of making silver gaskets.

For non-professionals, in addition to the prestige of saying that we have made some jewel-gaskets, the challenge has been indeed remarkable.

In order to work to weld silver (99.9% pure silver) it is essential to be able to perform TIG welding (Tungsten Inert Gas): the difficulty in processing is given by the type of material, extremely difficult to weld. In Italy, in fact, TIG welders are no more than five.

CF® welders are certified, recognised by Bureau Veritas: we are now able to weld any type of alloy, even the strangest, to TIG.

Thanks to the new expertise acquired, we have been able to deal with the

subsequent requests without having any critical management issues.

ITA **Una preziosa innovazione. Le guarnizioni in argento di CF®.**

Abbiamo infatti proposto e accolto con piacere la sfida della realizzazione di guarnizioni in argento.

Per i non addetti ai lavori, oltre al prestigio di dire che abbiamo realizzato delle guarnizioni-gioiello, la sfida è stata effettivamente notevole.

Per poter lavorare a saldare l'argento (argento puro 99.9%) è infatti fondamentale essere in grado di eseguire la saldatura a TIG (Tungsten Inert Gas): la difficoltà di lavorazione è data dalla tipologia di materiale, estremamente difficile da saldare. In Italia infatti i saldatori TIG non sono più di cinque.

I saldatori di CF® sono certificati, con

rilascio dal Bureau Veritas: siamo ad oggi in grado di saldare a TIG qualsiasi tipologia di lega, anche la più strana.

Grazie alla nuova competenza acquisita, abbiamo potuto affrontare le richieste successive senza riscontrare alcuna criticità di gestione.

Resulting from technical skills and constant innovation, CF® silver gaskets are a valid and alternative proposal for all fertilizers businesses.

ITA *Frutto di abilità e costante innovazione, le guarnizioni in argento di CF® sono una valida e innovativa proposta per tutte le aziende di fertilizzanti.*





Insulation Kit

OUR ATTENTION FOR THE ENVIRONMENT PROTECTION

A type of gaskets that represents an important innovation in the branch of protection of metal flanges, especially in all plants where corrosion protection is required and which require electrical insulation, consists in the Insulation Kit.

This solution electrically insulates the flanges and prevents the flow of electric charges between them along the piping of the system. The main branches of application of the innovative Kits are the off-shore systems, the saline environments (e.g. sea water), the chemical plants and the refineries.

The Insulation Kits are supplied according to the size and the type of the flange and are subdivided into three categories:

- Type F for flange raised face
- Type E for flange full face
- Type D-RTJ for flange ring joint.

The main operating limit of the Insulation Kits is the

maximum operating temperature, limited by the gasket construction materials (e.g.: PTFE base, asbestos-free base, etc.). CF® has recently developed and certified a special seal called the F-FSA that can guarantee a seal at the same time both at high pressures and at high temperatures, also respecting the loss limits required by the VDI2440 standard.

The Insulation Kits are used to isolate the pipes from the flows of electrostatic charges as well as to reduce the risk of corrosion, since with metals different from each other in the absence of protections, the conditions favourable to the initiation of electro-erosions occur.

The flange Kit includes a gasket and for each bolt a sleeve, two insulating washers and two of them plated steel. The sets are individually packed and clearly labelled with indications of the size, type and combination of materials.

The value that we mostly care about in this historical moment is certainly environmental protection and safety. We try to find solutions that always allow us to prevent and protect the environment from every dangerous situation.

ITA *Il valore che in questo momento storico abbiamo più a cuore è sicuramente la tutela e la sicurezza ambientale. Cerchiamo di trovare soluzioni che consentano sempre di prevenire e proteggere l'ambiente da ogni situazione di pericolo.*

ITA **Insulation Kit. La nostra attenzione per la tutela dell'ambiente.** Una tipologia di guarnizioni che rappresenta un'importante innovazione nel campo della protezione delle flange metalliche, in special modo in tutti gli impianti in cui è richiesta una protezione dalla corrosione e che necessitano di un isolamento elettrico, è rappresentata dall'Insulation Kit.

Questa soluzione isola elettricamente le flange ed impedisce il flusso di cariche elettriche tra di esse lungo le condutture dell'impianto. I principali campi di applicazione degli innovativi Kit sono gli impianti off-shore, gli ambienti salini (es. acqua di mare), gli impianti chimici e le raffinerie.

Gli Insulation Kit vengono forniti in base alla dimensione e tipologia della flangia e si suddividono in tre categorie:

- Tipo F per flange raised face
- Tipo E per flange full face
- Tipo D-RTJ per flange ring joint.

Il principale limite operativo degli Insulation Kit è la temperatura

massima di esercizio, limitata dai materiali di costruzione delle guarnizioni (es: base ptfe, base esente amianto, ecc). CF® ha recentemente sviluppato e certificato una speciale guarnizione denominata tye F-FSA in grado di garantire allo stesso tempo una tenuta sia alle alte pressioni, sia alle alte temperature, rispettando inoltre i limiti di perdita previsti dalla norma VDI2440.

Gli Insulation Kit sono impiegati tanto per isolare le tubazioni dai flussi di cariche elettrostatiche quanto per ridurre i rischi di corrosione, poiché con metalli diversi tra di loro in assenza di protezioni si verificano le condizioni favorevoli all'innescio di elettro-erosioni. Il Kit per flangia comprende una guarnizione e per ogni bullone un manicotto, due rondelle isolanti e due in acciaio placcato. I set sono imballati singolarmente e chiaramente etichettati con indicazioni della dimensione, del tipo e della combinazione di materiali.

Metal to metal gaskets: the revolution of Revoseal

COLLABORATE TO INNOVATE Together with Revoseal, a leading German gaskets manufacturer, to create the new metal-on-metal sealing system. Resistance and safety at the highest level.

ITA COLLABORARE PER INNOVARE Insieme a Revoseal, importante azienda tedesca produttrice di guarnizioni, per realizzare il nuovo sistema di tenuta metallo su metallo. Resistenza e sicurezza al massimo livello.



We strongly believe in the winning partnership experiences to continue the search for cutting-edge materials: in German technology we have found new sealing solutions.

These are the extraordinary Revoseal seals, which guarantee significant alternatives in the chemical and petrochemical branch.

The revolutionary technology developed by Revoseal combines the concept of metal-on-metal seal, together with the use of graphite and its intrinsic mechanical properties, even in the presence of very high temperatures (up to 1000 °C), very high pressures and in an oxidizing environment.

In particular, the strengths of the innovative metal to metal gaskets are

represented by:

1. Service temperature up to 1000 °C, thanks to the use of graphite layers
2. Measured loss rate less than 10exp-11 mbar.l / m.s
3. Resistance to oxidation and to the thermal cycle up to 1500 lbs.

The solutions designed and proposed by CF® meet the most stringent requirements in terms of fugitive emissions and fire resistance: complete innovation and protection of the environment for a successful future.

ITA Guarnizioni metal to metal: la rivoluzione Revoseal. Crediamo fortemente nelle esperienze vincenti

di partnership per portare avanti la ricerca di materiali sempre all'avanguardia: nella tecnologia tedesca abbiamo trovato nuove soluzioni di tenuta.

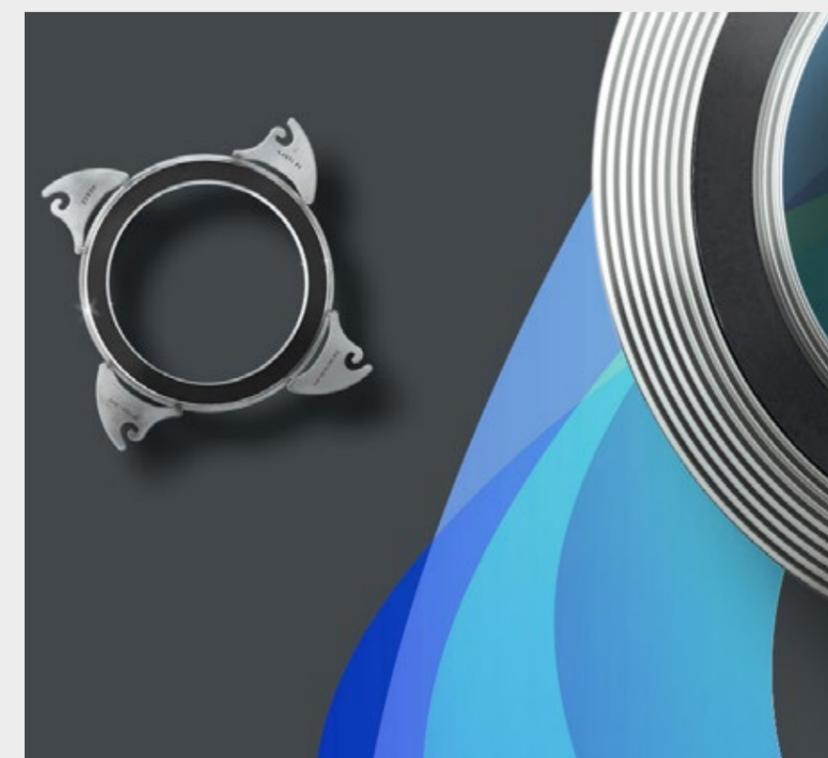
Si tratta delle straordinarie guarnizioni Revoseal, che garantiscono rilevanti alternative nell'ambito chimico e petrolchimico.

La rivoluzionaria tecnologia sviluppata da Revoseal unisce il concetto di tenuta metallo su metallo, unitamente all'utilizzo della grafite e delle sue caratteristiche meccaniche intrinseche, anche in presenza di altissime temperature (fino a 1000 °C), altissime pressioni ed in ambiente ossidante.

In particolare, i punti di forza delle innovative guarnizioni metal to metal sono rappresentati da:

1. Temperatura di servizio fino a 1000 °C, grazie all'utilizzo di strati di grafite
2. Tasso di perdita misurato inferiore a 10exp-11 mbar.l / m.s
3. Resistenza all'ossidazione e al ciclo termico fino a 1500 lbs.

Le soluzioni studiate e proposte successivamente da CF® rispondono ai requisiti più stringenti in termini di emissioni fuggitive e di resistenza al fuoco: innovazione completa e tutela dell'ambiente per un futuro di successo.



Focus

REVOSEAL

Revoseal is a German company known internationally, specialized in the production of quality gaskets, in the name of efficiency, reliability and innovative technology of its products.

ITA Revoseal. Revoseal è un'azienda tedesca conosciuta a livello internazionale, specializzata nella realizzazione di guarnizioni di qualità, all'insegna dell'efficienza, dell'affidabilità e della tecnologia innovativa dei suoi prodotti.



www.revoseal.com



Our product range



SERIES 1000

ASBESTOS FREE / ESENTE AMIANTO

Universal uses, hydrocarbons, water, drinking water, industrial process water, seawater, gases and low aggressive chemicals, to name a few examples.

ITA Usi universali, ad esempio idrocarburi, acqua, acqua potabile, acqua industriale, acqua di mare, gas e prodotti chimici con bassa aggressione.



SERIES 2000

GRAPHITE / SGL - GRAFITE

Flexible, resistant to almost all chemicals and aging, eco-friendly, wide operating temperature range, lasting stability under load and constant elastic recovery even with changes in temperature.

ITA Flessibile, resistente a quasi tutti gli agenti chimici e all'invecchiamento, ecologica, ampio range di temperatura d'uso, stabile nel tempo sotto carico e ritorno elastico costante anche con variazioni di temperatura.



SERIES 3000

PTFE

Chemical and pharmaceutical industries, process lines with strong acids and bases (pH 0 - 14) and food industries.

ITA Industrie chimiche e farmaceutiche, linee di processo con acidi e basi forti (pH 0 - 14), industrie alimentari



SERIES 4000

SPIRAL WOUND GASKETS / SPIROMETALLICHE

Made up of a strip of metal material formed into a special profile and wound together with a strip of a material known as the filler. Suitable for: chemical, petrochemical and refinery plants and power stations when dealing with high temperatures and pressure.

ITA Composte da una piattina in materiale metallico con un profilo speciale avvolta con un filler di materiale detto coibente. Per impianti chimici-petrochimici, raffinerie, centrali elettriche.



SERIES 5000

METAL JACKETED GASKETS / METALLOPLASTICHE

Metal jacketed gaskets are widely used in chemical, petrochemical and refinery industries and are mainly installed on pressure vessels such as heat exchangers, reactors and columns.

ITA Ampiamente utilizzate nelle industrie chimiche, petrolchimiche e raffinerie, installate principalmente in apparecchi in pressione come scambiatori di calore, reattori, colonne e vessel.



SERIES 6000

KAMMPROFILE GASKETS / CAMPROFILE

Suitable for use on chemical, petrochemical and refinery plants and power stations.

ITA Uso su impianti chimici, petrolchimici, raffinerie e centrali elettriche.



SERIES 7000

RING JOINT

Mainly used in refineries, power stations, petrochemical industries, gas return systems and high-pressure valves.

ITA Principalmente utilizzate nelle raffinerie, centrali elettriche, industrie petrolchimiche, impianti di rinvio gas e valvole ad alta pressione.



SERIES 8000

SOLID GASKETS / METALLICHE

Mainly used in pressure vessels where a high-quality seal is required (e.g. Ta - Luft) in addition to a seal that will stay stable regardless the deformation and/or expansion while the equipment is operating.

ITA Principalmente utilizzate nelle apparecchiature a pressione, dove è richiesto un alto grado di tenuta (es. Ta - Luft) ed una tenuta stabile nel tempo in caso di deformazioni e/o dilatazioni durante l'esercizio.



SERIES 9000

SOLID GASKETS - METAL GASKETS WITH INSETS / CONFINATE

These gaskets are used, above all, on equipment with critical operating temperatures and pressures. The special shape of the solid metal gaskets with insets combines the lasting stability of the solid part with the compensation, conformability and elastic recovery properties of graphite, even on existing system flanges.

ITA Particolarmente utilizzate su apparecchiature critiche con pressioni e temperature di esercizio elevate. Stabili nel tempo, capacità di compensazione, adattamento e recupero elastico anche su flange d'impianto esistenti.



ELASTOMER GASKETS

RUBBER / GOMMA

Elastomer gaskets are mainly used in various fields of industry for non-heavy duty applications, such as: water, seawater, drinking water, oil, ozone, medium - low aggressive chemicals and food stuffs.

ITA Principalmente utilizzate in vari settori industriali su applicazioni non gravose come: acqua, acqua mare, acqua potabile, olio, ozono, agenti chimici a medio-bassa aggressività e sostanze alimentari.



REVOSEAL SERIES

UNIVERSAL GASKETS - NEW TECHNOLOGY / GUARNIZIONI UNIVERSALI - NUOVA TECNOLOGIA

Usable in every branch, new easy applicable technology.

ITA Tutti gli ambiti di utilizzo, nuova tecnologia di facile applicazione.



INSULATION KITS

ELECTRICAL INSULATION

This solution electrically insulates the flanges and prevents the flow of electrical charges between flanges along the pipeline's plant. Main applications: off - shore installations, seawater environments, chemical installations, oil refinery pipelines.

ITA Protezione delle flange metalliche, dove è richiesta una protezione dalla corrosione e un isolamento elettrico. Campi di applicazione: Impianti off - shore, ambienti salini, Impianti chimici, raffinerie.



CF® Service s.r.l.

Via del Vetro, 13/15 - 30020 Marcon, (VE) ITALY
Tel.: +39 041 4568562 | Fax: +39 041 5952900
E-mail: info@cfservice.eu

SS 114, nr. 100, Contrada Biggemi Priolo (SR), Italy
Tel: +39 041 4568562 | Fax: +39 041 5952900
E-mail: info@cfservice.eu

CF®RO s.r.l.

Str. Rahovei Nr. 18 - 100028 Ploiesti (PH) - ROMANIA
Tel.: +40 371 189 742, Fax: +40 372 250 170
E-mail: roinfo@cfservice.eu | www.cfservice.ro

CF® Conta Metal San. ve Tic. Ltd. Şti.

Oruçreis Mh. Tekstilkent Cd. Tekstilkent Ticaret Merkezi Galeri G1 10-
AB İç Kapı 47 Cap 34325 Esenler/İstanbul
Ph: +90 212 438 38 32, Fax + 90 212 806 38 86
E-mail: cfconta@cfservice.eu

www.cfservice.it



**We're Consultants
We're Partners
We're Sustainable
We're Glocal
We're CF**



www.cfservice.it