

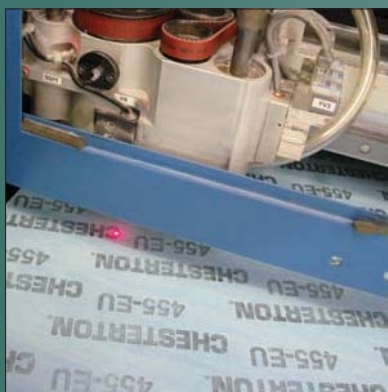
GUARNIZIONI PER FLANGE

CENTRI DI PRODUZIONE ED ASSISTENZA
GUARNIZIONI CHESTERTON®

RAPIDI E FLESSIBILI



Guarnizioni di alta qualità quando vi serve



I centri di produzione ed assistenza guarnizioni Chesterton® forniscono guarnizioni di alta qualità con tempi rapidi di consegna. Utilizziamo le macchine utensili a controllo numerico più avanzate per tagliare guarnizioni standard e su misura rapidamente e con precisione.



Una gamma completa di guarnizioni a disposizione nei centri locali

Chesterton offre una vasta gamma di guarnizioni per flange per tutte le applicazioni industriali. Offriamo fogli di guarnizioni in vari materiali per impieghi generali, guarnizioni di PTFE per applicazioni con sostanze chimiche e una gamma di guarnizioni di grafite per applicazioni con temperature elevate. Per le centrali elettriche, le raffinerie e le industrie chimiche, abbiamo una gamma di guarnizioni spiro-metalliche. Offriamo anche guarnizioni Camprofile e Steel Trap™ Chesterton per le applicazioni più gravose.



Le nostre guarnizioni per flange sono conformi ai più elevati standard industriali

Le guarnizioni per flange Chesterton offrono gli standard qualitativi più elevati che ci si aspettano da tutti i prodotti Chesterton. Il nostro programma fornisce guarnizioni conformi ai requisiti di certificazioni e approvazioni, nel rispetto delle normative industriali, quali le normative per l'acqua potabile, API 607 e per la riduzione delle emissioni.



ENZA GUARNIZIONI CHESTERTON

ono e dove vi servono

Una squadra di esperti in guarnizioni pronti ad aiutarvi

La squadra di assistenza Chesterton è esperta di tutti gli aspetti relativi alla tenuta delle flange. I nostri tecnici possono consigliarvi la migliore soluzione di tenuta sulla base della compatibilità dei fluidi, della pressione, della temperatura, dell'applicazione e dei requisiti di rendimento.



Una soluzione garantita per le flange critiche e problematiche

Le flange critiche sono flange che comportano un rischio più elevato di malfunzionamento o flange che, in caso di problemi, provocano conseguenze gravose. Da decenni gli ingegneri della Chesterton, esperti di soluzioni di tenuta per flange, risolvono i problemi di apparecchiature fondamentali per la produzione industriale. Chesterton rileva i dettagli relativi all'applicazione e offre soluzioni personalizzate che utilizzano le guarnizioni per flange combinate con il sistema Live loading della Chesterton. Il supporto durante l'installazione assicura la corretta applicazione del sistema. La Chesterton assicura una garanzia di 3 anni e più su tutte le flange con la tecnologia live loading.*



**Si prega di contattare il proprio rivenditore locale Chesterton relativamente alle condizioni e ai dettagli relativi alla garanzia.*

CHESTERTON

Centri di produzione ed assistenza guarnizioni Chesterton — rapidi e flessibili

Guarnizioni a base di fibre

Chesterton offre una vasta gamma di fogli di guarnizioni a base di fibre per impieghi generali. Queste guarnizioni si compongono di fibre sintetiche, potenziate in modo esclusivo mediante riempitivi e additivi speciali.

Guarnizioni di PTFE

Le guarnizioni di PTFE della Chesterton combinano l'eccellente resistenza alle sostanze chimiche tipica del PTFE con una superlativa tenuta di lunga durata, grazie ai metodi di fabbricazione e/o agli speciali riempitivi.

Guarnizioni di grafite

Chesterton offre una vasta gamma di fogli di guarnizioni di grafite contenenti vari tipi di cariche di rinforzo, per contenere l'eccellente resistenza alle temperature e alle sostanze chimiche e le proprietà di tenuta della grafite flessibile con la resistenza strutturale del metallo.

Guarnizioni spiro-metalliche

Le guarnizioni spiro-metalliche sono una soluzione economica e semi-metallica, utilizzata in varie industrie da molti anni. Chesterton offre una gamma completa di guarnizioni spiro-metalliche in una vasta scelta di materiali.

Guarnizioni Camprofile

Le guarnizioni Camprofile vengono utilizzate come soluzione altamente affidabile per le flange in varie industrie. Le guarnizioni Camprofile della Chesterton sono disponibili in

una gamma completa di dimensioni standard e su misura e possono essere realizzate in una vasta gamma di materiali.

Guarnizioni Steel Trap™

La guarnizione Steel Trap™ è la guarnizione tipica della Chesterton che può essere utilizzata per risolvere i problemi relativi alle flange in varie applicazioni. La sua costruzione unica e sottile fa di questa guarnizione semi-metallica la soluzione ideale per le flange attualmente equipaggiate con tipologie non metalliche. Le guarnizioni Steel Trap™ possono essere realizzate in una vasta gamma di materiali in dimensioni standard e personalizzate per adattarsi alle esigenze specifiche dell'applicazione.

Live loading per flange della Chesterton

La tecnologia Live loading per flange della Chesterton è la soluzione per le flange critiche problematiche del vostro impianto. Quando si utilizza la tecnologia Live loading con una guarnizione Camprofile o Steel Trap™, Chesterton garantisce per 3 anni e più l'assenza di perdite e emissioni.* Gli scambiatori di calore a fascio tubiero e mantello sono una delle applicazioni per le quali la tecnologia Live loading della Chesterton offre una soluzione affidabile e comprovata.

SOLUZIONI GLOBALI, SERVIZIO LOCALE

Da quando è stata fondata nel 1884, A.W. Chesterton Company ha soddisfatto con successo le esigenze fondamentali dei suoi vari clienti. Oggi, come sempre, i clienti possono contare sulle soluzioni della Chesterton per migliorare l'affidabilità delle apparecchiature, ottimizzare il consumo di energia ed ottenere assistenza e supporto tecnico ovunque si trovino nel mondo.

Le caratteristiche globali della Chesterton comprendono:

- Assistenza agli impianti in più di 100 paesi
- Centri di produzione globali
- Più di 500 Uffici Vendite e Centri di Assistenza in tutto il mondo
- Più di 1200 Specialisti e Tecnici di assistenza

Visitate il nostro sito web
www.chesterton.com



Applicazione	Guarnizione
Scambiatori di calore a fascio tubiero e mantello	Camprofile, Steel Trap™
Flange critiche	Camprofile, Steel Trap™
Vapore	Camprofile, Steel Trap™, Spiro-metallica, Duragraf T, Duragraf F, Duragraf HP
Applicazioni in presenza di temperature elevate	Duragraf T, Duragraf F, Duragraf HP
Prodotti a base acquosa e sostanze chimiche leggere	455EU
Sostanze chimiche aggressive	ECS-T
Guarnizione per raffinerie	553
Guarnizione per impieghi generali	455EU, 553

*Non ci sono fuoriuscite di vapore o perdite visibili sotto a 500 ppm.

Certificazioni ISO della Chesterton disponibili su www.chesterton.com/corporate/iso

I DATI TECNICI RISPESCHIANO I RISULTATI DELLE PROVE DI LABORATORIO E INDICANO SOLO CARATTERISTICHE GENERALI.

LA A.W.CHESTERTON COMPANY NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ E IDONEITÀ AD UN PARTICOLARE SCOPO OD IMPIEGO. L'EVENTUALE RESPONSABILITÀ È LIMITATA ALLA SOLA SOSTITUZIONE DEL PRODOTTO. LE IMMAGINI QUI CONTENUTE HANNO SCOPI ESCLUSIVAMENTE GENERALI O ILLUSTRATIVI E NON INTENDONO FORNIRE RACCOMANDAZIONI O ISTRUZIONI RELATIVE ALLA SICUREZZA, AL TRATTAMENTO O ALL'UTILIZZO DI QUALSIASI PRODOTTO O APPARECCHIATURA. SI PREGA DI CONSULTARE LE RELATIVE NORME DI SICUREZZA SUL MATERIALE (MSDS - MATERIAL SAFETY DATA SHEET), LE SCHEDA TECNICHE DEL PRODOTTO E/O LE ETICHETTE DEI PRODOTTI PER INFORMAZIONI RELATIVE AD UN UTILIZZO SICURO, ALLA CONSERVAZIONE, AL TRATTAMENTO ED ALLO SMALTIMENTO DEI PRODOTTI OPPURE DI CONSULTARE IL PROPRIO RIVENDITORE LOCALE CHESTERTON.



860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA
Telefono: 781-438-7000
Fax: 978-469-6528
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2013. Tutti i diritti riservati.

® Marchio di fabbrica registrato di proprietà e concesso su licenza della A.W.Chesterton Company negli USA e in altri paesi.

RIVENDITORE:



Area Tecnica Srl
Strada Banchette 3/1 - 10090 Rosta (TO)
Tel. (+39) 011 4035367 - Fax (+39) 011 4113564
info@areatecnica.it - www.areatecnica.it

FORM NO. IT22934

FLANGE GASKETS BROCHURE- ITALIAN

PRINTED IN USA 02/13