



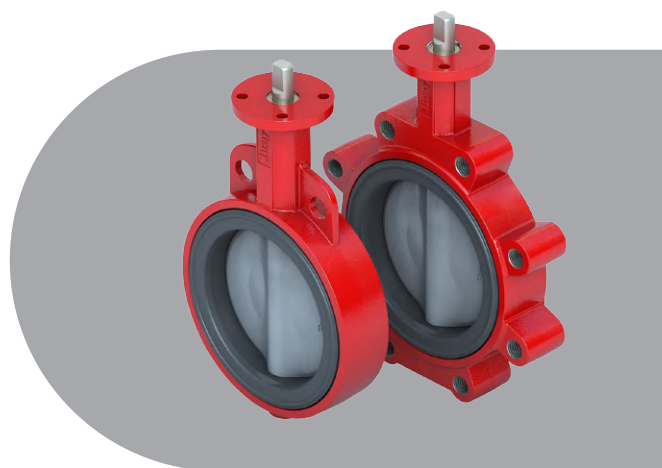


Valvole a farfalla e accessori

Con oltre 30 anni di continui successi globali in oltre 40 paesi, Bray produce valvole a farfalla e a sfera, offrendo una gamma completa di valvole modulari, attuatori e accessori per l'automazione industriale.

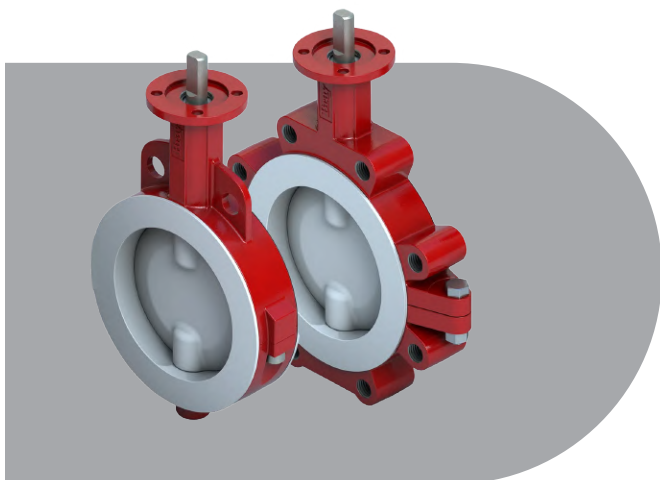
Serie 30/31

Valvola a tenuta morbida per servizi generali
Corpo in un pezzo unico con disco a stelo passante
Sede di tenuta in gomma EPDM, NBR, Viton
Disco in AISI 316 o con rivestimento in Nylon 11
Pressione fino a 16 bar
Wafer o Lug per Flange PN 10, PN 16, ANSI 150



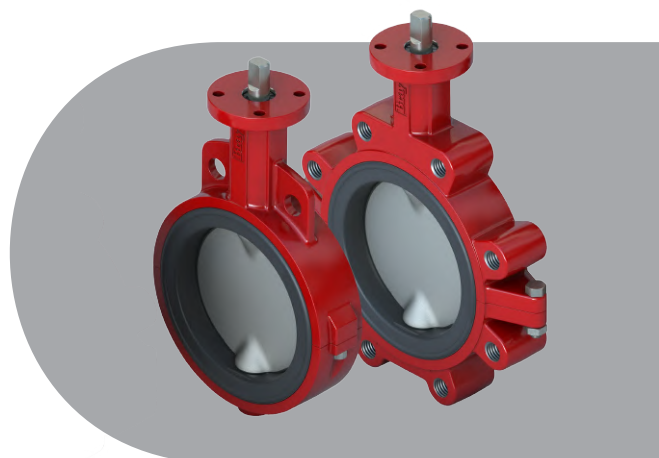
Serie 22/23

Valvola con rivestimento in PTFE per servizi corrosivi
Sede e rivestimento del disco in PTFE spessore min. 3 mm
Tenuta stelo brevettata con capsula in PTFE/Viton
esente da manutenzione.
Pressione fino a 10 bar, temperatura fino a 200°C
Wafer o Lug per flange PN 10, PN 16, ANSI 150



Serie 20/21

Valvole a tenuta morbida a limitata perdita di carico per
industria farmaceutica e alimentare
Disco in AISI316 a basso spessore in unico pezzo con lo stelo
Possibilità di lavorazione del disco a specchio "Mirror Polished"
per eliminare il supporto per i batteri
Sede di tenuta in EPDM, NBR, Viton, PTFE/EPDM
Pressione max 10 bar
Wafer o Lug per flange PN 10, PN 16, ANSI 150



Serie 40/41



Valvola con tenuta a doppio eccentrico
con prestazioni elevate

Design a doppio eccentrico che garantisce
la tenuta perfetta in entrambe le direzioni

Sede di tenuta in RTFE/Silicone,
disponibile in esecuzione FIRE SAFE API 607

Semplice manutenzione della sede di tenuta

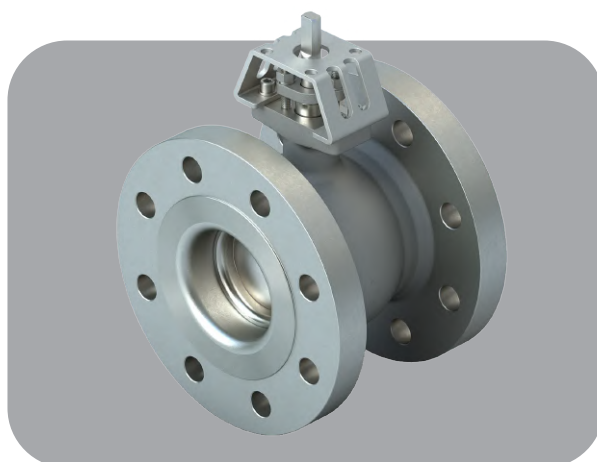
Temperatura max 250 °C - Pressioni fino a 40 bar

Wafer o Lug per flange PN 10, PN 16, ANSI 150, ANSI 300

Serie 19

Valvola a segmento sferico per il controllo di fluidi densi

- Combina l'azione di taglio di una valvola a ghigliottina, le caratteristiche di controllo di una valvola a globo e le prestazioni di tenuta di una valvola a sfera
- Elevata capacità di regolazione ed elevata portata
- Perfetta per applicazioni su pasta di carta, fluidi viscosi, fanghi e fluidi con solidi in sospensione
- Wafer o flangiata PN10/40, ANSI 150, ANSI 300
- Temperature fino a 260 °C



*Bray offre inoltre un'ampia gamma
di accessori che comprende attuatori
pneumatici, attuatori elettrici,
posizionatori, manovratori manuali,
switchbox, valvole solenoidi e filtri*

Valvole a disco con tenuta a soffietto metallico

Modello 11.9

Valvola a disco compatta con tenuta a soffietto metallico

Otturatore flottante a profilo conico

Soffietto multiparete saldato alle estremità

Corpo in Acciaio al Carbonio Rating PN40

Temperatura max 300°C

Flangiatura PN 10 o PN 40



Modello 11.3

Valvola a disco con tenuta a soffietto metallico

Otturatore flottante a profilo conico

Soffietto multiparete saldato alle estremità

Dispositivo antitorsione con indicatore di apertura

Corpo in Acciaio al Carbonio o Acciaio Inox AISI 316E

Estremità flangiate o a saldare

Corpo a flusso avviato o a flusso libero

Temperatura max 450 °C

Rating da PN40 a PN160 / da ANSI 150 ad ANSI 900



WTA è uno dei pochissimi produttori a livello mondiale a realizzare valvole con certificazione EURO CHLOR



Ramco Manufacturing Company Inc. è stata la prima società al mondo a realizzare protezioni di sicurezza flessibili da installare con facilità su flange e valvole per garantire l'affidabilità negli impianti chimici industriali.

Protezioni paraspruzzo e sistemi di sicurezza

Econo-Gard



Protezione in PVC progettata per contenere i costi. Disponibile anche in versione con fascia trasparente per la visualizzazione interna. Temperatura max 60 °C

PPL



Protezione in Polipropilene. Nera con fascia di rinforzo centrale o trasparente per la visualizzazione interna dell'eventuale perdita. Temperatura max 110 °C

TFE Spra-gard



Protezione in PTFE con fascia centrale rinforzata. Adatta per impieghi su fluidi corrosivi, solventi, vapore e acqua surriscaldata. Temperatura max 230 °C

TFE Vue-gard



Protezione in PTFE arancione con fascia centrale trasparente. Ideale per utilizzo su fluidi corrosivi, solventi organici e sintetici. Temperatura max 150 °C

Ramco Spray Control



Protezione in Acciaio Inox AISI 316. Sistema di chiusura a scatto. Per applicazione su fluidi ad alta temperatura come vapore e fluidi diatermici. Temperatura max 1450 °C

Vernice On Guard



Vernice che cambia colore se va a contatto con un acido o un prodotto alcalino. Disponibile in latte da 4 litri o in bomboletta spray.

Le protezioni paraspruzzo RAMCO servono per evitare che operatori, apparecchiature o ambiente vengano a contatto con una perdita dovuta a un malfunzionamento dell'impianto.

RAMCO Safety Shield: "Only the best is always safe."



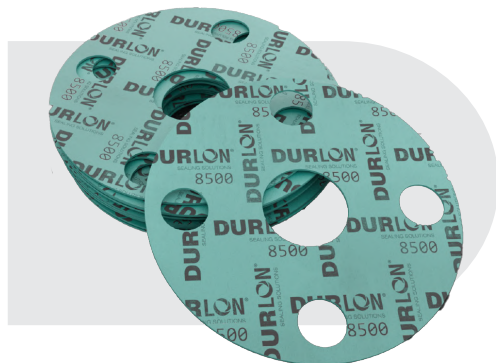
Durlon è un produttore multinazionale con una storia che risale al 1922 ed è uno dei marchi leader a livello globale per la produzione di soluzioni di tenuta su applicazioni impegnative.

Guarnizioni industriali



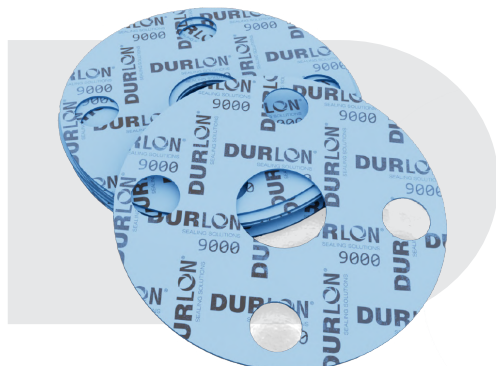
Durlon 8400 Gold

Fibra fenolica con legante NBR
Impieghi su Idrocarburi, Solventi,
Acidi e basi deboli
Dimensione fogli 1500 x 1600 mm



Durlon 8500 Green

Fibra Aramidica con legante NBR
Impieghi su acqua, acqua di mare,
oli, alcoli refrigeranti, acidi e basi deboli
Dimensione fogli 1500 x 1600 mm



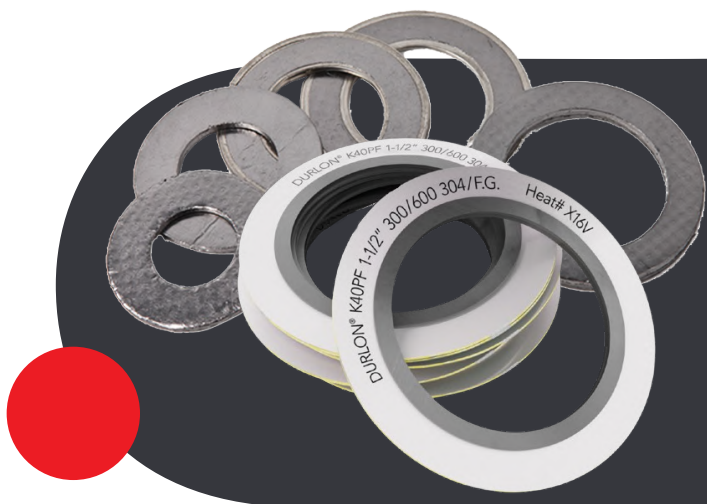
Durlon 9000 Blue

Guarnizione in PTFE modificato con buon ritorno elastico
Applicazioni su fluidi altamente corrosivi, acidi e basi
forti. Certificazione Chlorine Institute per Cloro
Per prodotti alimentari e farmaceutici con certificazione
FDA (USA), EC193/52004 & EU10/2011 (Europa)

Guarnizioni in grafite e spirometalliche

Guarnizioni piane in Grafite con o senza inserto
metallico a grattugia

Guarnizioni spirometalliche con riempitivo in
Grafite o PTFE, con o senza anello di contenimento
interno e anello di centraggio esterno





PROLON 4

PROLON 4 è un guarnizione in PTFE espanso

- 100 % puro PTFE
- Costo contenuto
- Semplice installazione
- Compressibilità eccellente
- Versatile
- Certificata FDA e BAM

Grazie alla sua capacità di deformazione, il PROLON 4 consente una tenuta perfetta anche su superfici non regolari e accoppiamenti flangiati non perfettamente paralleli.

PROLON 4 è l'ideale per l'utilizzo su tubazioni in materiale plastico dove è importante non esagerare con la forza di serraggio dell'accoppiamento flangiato.



Altri prodotti

Nel tempo abbiamo sviluppato importanti collaborazioni con i nostri partner e attualmente siamo in grado di fornire materiali per impiantistica con ottima qualità costruttiva a prezzi competitivi



Valvole di ritegno a disco a
singolo o doppio battente
Wafer o flangiate
Valvole di ritegno a Clapet



Compensatori di dilatazione
in Gomma EPDM, NBR, Viton,
in PTFE e metallici



Valvole a saracinesca in Ghisa
o Acciaio al Carbonio
Corpo piatto o ovale
PN10/PN64, ANSI 150/ANSI 300



Valvole a farfalla Damper a
tenuta metallica per fumi
ed alte temperature



Tubazioni flessibili in Gomma,
PTFE liscio o corrugato,
in Acciaio Inox con attacchi
rapidi o flangiati



Attacchi rapidi in Acciaio Inox,
Bronzo o Alluminio
Guarnizioni disponibili in EPDM,
Viton o PTFE



ETERIA svolge attività di consulenza e vendita di prodotti destinati al controllo e alla tenuta dei fluidi nei più moderni impianti industriali.

Nata nel 2001 dalla fusione di due società già affermate nel settore, ETERIA opera a stretto contatto con professionisti di società leader a livello internazionale nel campo del controllo dei fluidi.

L'esperienza del nostro personale ci garantisce una collaborazione efficiente e funzionale con i tecnici di stabilimento e ci permette di consigliare i migliori materiali in funzione delle applicazioni richieste.

Il nostro interesse più grande è il rapporto a lungo termine con il cliente e la sua soddisfazione, per questo offriamo un servizio a 360 gradi che va dalla consulenza iniziale al supporto tecnico post-vendita.

I nostri prodotti trovano applicazioni nelle industrie farmaceutiche, chimiche, alimentari, petrolchimiche, cartarie, siderurgiche, energetiche e navali, nei trattamenti acque, nelle società di ingegneria, di progettazione, di montaggio e di manutenzione.

Ufficio di TORINO:

Viale Nobel, 28
10051 Avigliana (TO)
Tel. +39.011 9352940

Ufficio di MILANO:

Linate Business Park – Via Rivoltana, 35
20096 Pioltello (MI)
Tel. +39.02 92370196

info@eteriasrl.it

www.eteriasrl.it