

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE SERIE SBS PNEUMATICHE 2 VIE



Le valvole SBS sono valvole modulanti a globo 2 vie.  
L'attuatore è di tipo pneumatico multi molle a membrana.  
Hanno un otturatore con caratteristica lineare o equipercentuale a tenuta morbida o metallica.  
Realizzate nei materiali GJL-250, GJS-500, WCB e CF8M.

- Flangiate con la norma EN 1092-2 - PN 16 e con la norma EN 1092-1- PN 40.
- Disponibili dal DN15 al DN150

### VALVOLE SERIE SBS PNEUMATICHE 2 VIE CON SOFFIETTO



### VALVOLE SERIE SBS PNEUMATICHE 3 VIE



Le valvole SBS sono valvole modulanti a globo 3 vie.  
L'attuatore è di tipo pneumatico multi molle a membrana.  
Hanno un otturatore con caratteristica lineare a tenuta morbida o metallica.  
Realizzate nei materiali GJL-250, GJS-500, WCB e CF8M.

- Flangiate con la norma EN 1092-2 - PN 16 e con la norma EN 1092-1- PN 40.
- Disponibili dal DN15 al DN150

### VALVOLE SERIE SBS PNEUMATICHE 3 VIE CON SOFFIETTO



### VALVOLE SERIE SBS ELETTRICHE



Le valvole SBS a comando elettrico sono valvole modulanti a globo 2 o 3 vie, con attuatore di tipo elettrico assiale.  
Hanno un otturatore con caratteristica lineare o equipercentuale a tenuta morbida o metallica.  
Realizzate nei materiali GJL-250, GJS-500, WCB e CF8M.

- Flangiate con la norma EN 1092-2 - PN 16 e con la norma EN 1092-1- PN 40.
- Disponibili dal DN15 al DN150.

### VALVOLE DI REGOLAZIONE SERIE FFF



Il continuo processo di ricerca e innovazione ci ha portati allo sviluppo delle valvole di regolazione serie FFF: valvole a flusso libero (corpo a 45°) estremamente compatte comandate da un servocomando modulante.  
Sono disponibili con attacchi filettati o a saldare di tasca e con testate in acciaio verniciato o acciaio inossidabile.  
Il loro campo di impiego è il controllo dei fluidi (liquidi, gas, vapore) attraverso la regolazione delle variabili fisiche (pressione, temperatura, portata) all'interno di un processo.

- Disponibili con connessioni filettata femmina GAS, NPT e a saldare di tasca.
- Disponibili da DN15 a DN65

## VALVOLE D'INTERCETTAZIONE

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE GRS 2 VIE



Le valvole GRS sono valvole di intercettazione a globo a pistone 2/3 vie.  
Hanno un otturatore con caratteristica lineare a tenuta morbida o metallica.  
Realizzate nei materiali GJL-250, GJS-500, WCB e CF8M.

- Flangiate con la norma EN 1092-2 - PN 16 e con la norma EN 1092-1- PN 40.
- Disponibili dal DN15 al DN150.

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE GRS 3 VIE



## VALVOLE D'INTERCETTAZIONE

Valvole d'intercettazione con corpo in acciaio CF8M e servocomando in acciaio inox 304. La tenuta sulla sede è di tipo morbido con diversi materiali in funzione delle esigenze del cliente. La tenuta sullo stelo è garantita da pacchi premistoppa in PTFE + PTFE caricato grafite.

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE IVS

Le valvole d'intercettazione IVS pneumatiche sono valvole ad angolo retto.



- Disponibili flangiate secondo UNI PN 6, PN 10, PN 16 e a saldare di testa.
- Disponibili dal DN8 al DN200

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE IVFL

Le valvole d'intercettazione IVFL pneumatiche sono valvole a sede inclinata.



- Disponibili flangiate secondo UNI PN 6, PN 10, PN 16 e a saldare di testa.
- Disponibili dal DN8 al DN150

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE FFF

Le valvole d'intercettazione FFF pneumatiche sono valvole a sede inclinata.



- Disponibili con attacchi filettati femmina GAS, NPT e a saldare di tasca.
- Disponibili dal DN5 al DN65

Valvole d'intercettazione con corpo in acciaio CF8M e servocomando in Poliammide 66 rinforzata con 30 % di fibra di vetro. La tenuta sulla sede è di tipo morbido con diversi materiali in funzione delle esigenze del cliente. La tenuta sullo stelo è garantita da pacchi premistoppa in PTFE + PTFE caricato grafite.

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE IVS/P

Le valvole d'intercettazione IVS pneumatiche serie P sono valvole ad angolo 90°.



- Disponibili flangiate secondo UNI PN 6, PN 10, PN 16 e a saldare di testa.
- Disponibili dal DN8 al DN200

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE IVFL/P

Le valvole d'intercettazione IVFL pneumatiche serie P sono valvole ad angolo obliquo.



- Disponibili flangiate secondo UNI PN 6, PN 10, PN 16 e a saldare di testa.
- Disponibili dal DN8 al DN150

### VALVOLE PNEUMATICHE SERIE FFF/P

Le valvole d'intercettazione FFF pneumatiche serie P sono valvole ad angolo obliquo.



- Disponibili con attacchi filettati femmina GAS, NPT e a saldare di tasca.
- Disponibili dal DN5 al DN65

## VALVOLE DI SICUREZZA

### VALVOLE DI SICUREZZA MBM - OMOLOGATE



Le valvole di sicurezza modello MBM sono di tipo a molla diretta. Sono conformi alla direttiva 97/23/CE (direttiva PED) con classificazione nella categoria IV. La qualifica è stata ottenuta con un coefficiente di efflusso molto elevato ( $K = 0,96$ ): ciò permette una grandissima portata di scarico anche con i modelli di piccole dimensioni. Possono essere impiegate per: aria, vapore saturo, acqua surriscaldata, azoto e gas rientranti nel gruppo 2 (direttiva 97/23/CE).

- Disponibili con connessione filettata maschio GAS o flange PN16.
- Disponibili da DN15 a DN65

### VALVOLE DI SICUREZZA SMN - NON OMOLOGATE



Le valvole di sicurezza modello SMN sono di tipo a molla diretta con corpo a squadra in acciaio 316. Proteggono gli impianti dalle sovrappressioni. La tenuta sulla sede è di tipo morbido. Possono essere impiegate per: aria, vapore saturo, acqua surriscaldata, azoto e gas rientranti nel gruppo 2 (direttiva 97/23/CE).

- Disponibili con connessione filettata maschio GAS o flange PN6 - PN16
- Disponibili da DN15 a DN125

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE A GLOBO MANUALI IN GHISA FLANGIATE PN16



Le valvole a globo flangiate realizzate in ghisa trovano applicazione praticamente in tutti i settori industriali ove vi sia la necessità di intercettare il passaggio di un fluido.

- Connessioni flangiate PN16
- Disponibili da DN15 a DN300

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE A GLOBO MANUALI WCB FLANGIATE CON SOFFIETTO PN16 / PN40



Le valvole a globo flangiate realizzate in acciaio al carbonio trovano applicazione praticamente in tutti i settori industriali ove vi sia la necessità di intercettare il passaggio di un fluido.

- Connessioni flangiate PN16 - PN40
- Disponibili da DN15 a DN200

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE A SARACINESCA



Valvole a saracinesca realizzate in differenti tipi di acciai al carbonio e inossidabili. Costruite secondo i principali standard internazionali trovano applicazione praticamente in tutti i settori industriali ove vi sia la necessità di controllo del passaggio di un fluido.

- Disponibili da DN40 a DN500

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE A GLOBO DIN - ANSI



Valvole a globo realizzate in differenti tipi di acciai al carbonio e inossidabili. Costruite secondo i principali standard internazionali (DIN e ANSI) trovano applicazione praticamente in tutti i settori industriali ove vi sia la necessità di controllo del passaggio di un fluido.

- Disponibili connessioni RF - BW
- Disponibili da DN40 a DN500

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLE A SPILLO



Le valvole a spillo realizzate in acciaio inox trovano applicazione praticamente in tutti i settori industriali ove vi sia la necessità di regolare e intercettare il passaggio di un fluido.

- Connessioni filettate femmina GAS
- Disponibili da DN3 a DN25

## VALVOLE DI REGOLAZIONE

### VALVOLA A GHIGLIOTTINA



Realizzate con differenti materiali, le valvole a ghigliottina rappresentano la soluzione ideale in differenti settori quali: trattamento acque, scarichi industriali, trasporto pneumatico, produzione della carta o per l'intercettazione di polveri, sospensioni o fluidi con particelle anche grossolane.

- Connessioni Wafer EN1092-1 PN10 / ANSI B16.5 cl. 150
- Disponibili da DN50 a DN1200

## POMPE

### POMPE DI DOSAGGIO SERIE RB



Le Pompe serie RB sono pompe dosatrici a cilindrata costante. Sono costruite in acciaio inox; le parti a contatto con i fluidi impiegati sono in AISI 316, FPM, PTFE/GRAFITE (materiali che rendono la pompa idonea ad essere utilizzata con fluidi chimicamente aggressivi). La precisione del dosaggio e la qualità dei materiali rendono le nostre pompe sicure ed affidabili. Le nostre pompe dosatrici RB possono trovare impiego in vari settori ove sia necessario un dosaggio costante e preciso ( industria chimica, tintoriale, etc. ).

- Connessione filettata GAS

## AGITATORI

### AGITATORI AD IMMERSIONE SERIE IMF E IMM



Gli agitatori ad immersione si sono sviluppati nell'arco degli anni seguendo le primarie esigenze della clientela: pluralità di impiego abbinata ad una costruzione semplice e robusta. Detta forma costruttiva rende gli agitatori idonei ad un funzionamento in continuo e sotto severe condizioni d'esercizio. La manutenzione è praticamente assente.

- Connessione con attacco a morsetto o attacco flangiato
- Alimentazione: tensione 220/380 V, 50 Hz - 60 Hz.



## VALVOLE A SFERA

### VALVOLE A SFERA MANUALI 3 PEZZI



Le valvole a sfera trovano la loro applicazione in un'ampia gamma di settori industriali: idraulico, chimico, alimentare, farmaceutico, ecc.

La loro caratteristica principale è di avere una ridottissima perdita di carico. L'attrito tra la sfera e le guarnizioni in RTFE è molto ridotto, con conseguente vantaggio di una limitata usura delle stesse.

Tutte le valvole sono collaudate prima di lasciare il nostro stabilimento.

- Disponibili con connessioni filettata femmina o a saldare di tasca
- Disponibili da DN 1/4" a 4"

## VALVOLE A SFERA

### VALVOLE A SFERA PNEUMATICA 3 PEZZI



Le valvole a sfera trovano la loro applicazione in un'ampia gamma di settori industriali: idraulico, chimico, alimentare, farmaceutico, ecc.

La caratteristica principale è di avere una ridottissima perdita di carico.

L'attrito tra la sfera e le guarnizioni in RTFE è molto ridotto, con conseguente vantaggio di una limitata usura delle stesse.

Tutte le valvole sono collaudate prima di lasciare il nostro stabilimento.

- Disponibili con connessioni filettata femmina o a saldare di tasca
- Disponibili da DN 1/4" a 4"

## VALVOLE A SFERA

### VALVOLE A SFERA 3 VIE PNEUMATICHE



Realizzate interamente in AISI 316, con guarnizioni in VITON, PTFE e PTFE + GRAFITE.

Con una ridottissima perdita di carico e a passaggio totale, le valvole a sfera a 3 vie possono essere applicate in una ampia gamma di settori industriali: idraulico, chimico, alimentare, farmaceutico, ecc.

L'attrito tra la sfera e le guarnizioni in PTFE è molto ridotto, con conseguente vantaggio di una limitata usura delle stesse.

- Disponibili con connessioni filettata femmina
- Disponibili da DN 3/8" a 1"1/4"

## VALVOLE A SFERA

### VALVOLE A SFERA WAFER E FLANGIATE



Le valvole a sfera trovano la loro applicazione in un'ampia gamma di settori industriali: idraulico, chimico, alimentare, farmaceutico, ecc.

La caratteristica principale è di avere una ridottissima perdita di carico.

L'attrito tra la sfera e le guarnizioni in PTFE è molto ridotto, con conseguente vantaggio di una limitata usura delle stesse.

Tutte le valvole sono collaudate prima di lasciare il nostro stabilimento.

- Connessioni flangiate PN 16 - PN 40 - ANSI 150
- Disponibili da DN 1/2" a 8"

## VALVOLE A SFERA

### VALVOLE A SFERA 3 VIE ELETTRICHE



Esse sono realizzate interamente in AISI 316, con guarnizioni in VITON, PTFE e PTFE + GRAFITE. Con una ridottissima perdita di carico e a passaggio totale, le valvole a sfera a 3 vie possono essere applicate in una ampia gamma di settori industriali: idraulico, chimico, alimentare, farmaceutico, ecc. L'attrito tra la sfera e le guarnizioni in PTFE è molto ridotto, con conseguente vantaggio di una limitata usura delle stesse.

Tutte le valvole sono collaudate prima di lasciare il nostro stabilimento.

- Disponibili con connessioni filettata femmina
- Disponibili da DN 3/8" a 1"1/4"

## FILTRI

### FILTRI A Y FLANGIATI TIPO INOX IN AISI 316 FILTRI TIPO FFF IN AISI 316



I filtri sono utilizzati per raccogliere le impurità presenti negli impianti, preservarne l'integrità ed evitare il danneggiamento di valvole di intercettazione e di regolazione.

Possono trovare impiego in diversi settori: tessile, tintoriale e di finissaggio, trattamento delle acque, chimico ed in generale dove i fluidi trattati sono compatibili con i materiali dei filtri stessi. Classificazione secondo la direttiva 97/23/CE (PED) :Art. 3.3. Fluidi del gruppo 2.

- Disponibili con connessione filettata femmina GAS o flange PN16
- Disponibili da DN8 a DN100

## VALVOLE A FARFALLA

### VALVOLE A FARFALLA SPO/M/I/06 GHISA MANUALE



Le valvole serie SPO/M/I/06 sono state concepite per fornire un prodotto molto semplice dal punto di vista costruttivo, pur idoneo a molteplici utilizzi.

I materiali impiegati sono :

- guarnizione di tenuta in PTFE
- disco-otturatore in acciaio inossidabile 1.4408

Grazie alle scelte essenziali in fase di progettazione e sviluppo, questa valvola è un buon compromesso tra qualità e prezzo.

- Connessioni Wafer PN 10 - PN 16 - ANSI 150
- Disponibili da DN40 a DN300

## VALVOLE A FARFALLA

### VALVOLE A FARFALLA SPO/I/13 GHISA PNEUMATICA



Le valvole serie SPO/I/13 sono state concepite per fornire un prodotto molto semplice dal punto di vista costruttivo, pur idoneo a molteplici utilizzi . I materiali impiegati sono:

- guarnizione di tenuta in PTFE
- disco-otturatore in acciaio inossidabile 1.4408

Grazie alle scelte essenziali in fase di progettazione e sviluppo, questa valvola è un buon compromesso tra qualità e prezzo.

- Connessioni Wafer PN 10 - PN 16 - ANSI 150
- Disponibili da DN40 a DN300