PANORAMICA PRODOTTI

Valvole • Attuatori • Tecnologia dell'automazione

EBRO ARMATUREN®

Stafsjö® SINCE 1666

LA NOSTRA COMPENTENZA.
LE TUE APPLICAZIONI.

EBRO: UN PROGRAMMA COMPLETO.
Sicurezza del processo produttivo, qualità e affidabilità: EBRO è un leader globale affidabile nelle soluzioni di valvole efficienti. Da oltre 50 anni siamo leader nel settore nello sviluppo, produzione e distribuzione di valvole e attuatori per il settore industriale.
Il gruppo Ebro-Armaturen conta più di 1000 dipendenti nei vari siti produttivi e filiali di vendita nel mondo intero: una vasta presenza internazionale che fornisce una solida base di partnership per la clientela.

EBRO: SOLUZIONI PER LE VOSTRE APPLICAZIONI
L'ottimizzazione continua della qualità, del ciclo di vita e delle prestazioni dei nostri prodotti ci contraddistingue quale partner affidabile ed efficiente. Ebro propone valvole, attuatori ed accessori per l'automazione conformi alle normative attualmente in vigore e progettati secondo le esigenze specifiche dell'applicazione del cliente.

Un altro vantaggio: rispondiamo in modo rapido ed innovativo alle richieste della clientela.

EBRO & STAFSJÖ: PIÙ FLESSIBILITÀ PER TUTTI I SETTORI
Insieme alla nostra controllata Stafsjö Valve AB, uno dei principali produttori svedesi di valvole a ghigliottina di alta qualità, offriamo una gamma ancora più ampia di soluzioni di valvole per i settori di impiego.

AFFIDATEVI ALLA NOSTRA ESPERIENZA NEI VARI SETTORI E BENEFICIATE ECONOMICAMENTE DI SOLUZIONI DI VALVOLE SU MISURA PER LE VOSTRE APPLICAZIONI

VALVOLE A TENUTA MORBIDA

Versatile e affidabile
Grazie al loro design e alla varietà di materiali, le nostre valvole a farfalla centriche offrono un'enorme versatilità per applicazioni d'intercettazione e regolazione. Che si tratti di fluidi, polveri o gas, vi forniamo la soluzione ottimale per la vostra applicazione.

Sono disponibili versioni con sede vulcanizzata (modello B) per processi speciali, come le applicazioni per vuoto.

Z011-A / Z011-B
Tipo wafer
Z011-A: DN 20– DN 1000
Z011-B: DN 50– DN 600

Z014-A / Z014-B
Tipo lug
Z014-A: DN 20– DN 600
Z014-B: DN 50– DN 300

Z011-AS
Tipo wafer
Corpo in alluminio - peso ridotto
DN 50– DN 300

EBRO Therm®: Z011-A / Z014-A
Con termometro integrato
Z011-A: DN 20– DN 200
Z014-A: DN 20– DN 200

Z014-WN
A flangia piena
DN 50– DN 600

M015-A
Flangia centrale
DN 80– DN 400

Z411-A / Z414-A
Tipo wafer/lug
Diametro interno per tubi in PE/PP
DN 40– DN 600

Z611-A / Z614-A
Tipo wafer/lug
Corpo 2 pezzi
DN 50– DN 300

Z611-K / Z614-K
Tipo wafer/lug
Corpo in acciaio inox
DN 50– DN 300

Z612-A
Doppia flangia
DN 350– DN 600

F012-A
Doppia flangia
DN 50– DN 1400

F012-K1 / WN
Doppia flangia
Corpo in acciaio inox
DN 150– DN 2000

WS112
Doppia flangia
A doppia eccentricità
DN 100– DN 2200

Maggiori informazioni sulle valvole a sede elastica (EN).

VALVOLE IN PTFE

Resistente e sicuro
Le valvole a farfalla rivestite in PTFE sono appositamente progettate per l'uso con alcali e acidi chimicamente aggressivi. Il rivestimento di spessore minimo di 3 mm in puro PTFE garantisce una protezione ottimale. In combinazione con la doppia tenuta dell'albero, questa serie di valvole offre la massima sicurezza operativa.

Inoltre, la serie T offre un modello C per l'industria chimica.

Maggiori informazioni sulle valvole in PTFE (EN).

T211-A
Tipo wafer
DN 50– DN 300

T214-A
Tipo lug
DN 50– DN 300

T212-A
Doppia flangia
DN 350– DN 1000

H011
Applicazioni igieniche
DN 50– DN 250

VALVOLE AD ALTE PRESTAZIONI

Affidabile in condizioni estreme
Il design a doppio eccentrico, i materiali di alta qualità e la lavorazione di precisione garantiscono la sicurezza anche in condizioni operative estreme. A seconda delle condizioni operative, si ottiene una tenuta affidabile attraverso la tenuta metallo-metallo o con una guarnizione in PTFE conforme alla FDA.

Inoltre, la serie HP è disponibile anche nel modello C per l'industria chimica.

Maggiori informazioni sulle Valvole ad alte prestazioni (EN).

HP111 / HP114
Tipo wafer/lug
DN 50– DN 1200

HP112
Doppia flangia
DN 80– DN 600

HP114-K3
Tipo lug (EN 558 serie 16)
DN 50– DN 600

HP111-E
Wafer economica
DN 50– DN 200

VALVOLE A GHIGLIOTTINA

Resistenti e versatili
Le nostre valvole a ghigliottina si sono evolute nel corso dei decenni e vanno da DN 50 a DN 1800.
Le valvole a ghigliottina sono ideali per fluidi contenenti solidi o fibre, che spesso hanno proprietà abrasive. Vengono anche occasionalmente utilizzate per polveri secche, solidi sfusi o applicazioni di regolazione.

Offriamo un'ampia gamma di materiali e guarnizioni di tenuta per rispondere alle varie richieste dei clienti. Le valvole sono prodotte in Svezia da Stafsjo.

Stafsjö®
SINCE 1666

MV
Unidirezionale
Semi-Lug
DN 50– DN 1800

WB & WB11
Bidirezionale
WB11: DN 50– DN 300
WB: DN 350 - DN 1600

WB14 & WB14E
Bidirezionale
Tipo lug
DN 50– DN 900

HG | HL | HP
Bidirezionale
Valvola a ghigliottina a lama passante
DN 50– DN 1200

HX
Bidirezionale
Valvola a saracinesca ad alta pressione
DN 150– DN 900

RKO
Unidirezionale
Semi-Lug
DN 100– DN 600

JT
Unidirezionale
Junk Trap
DN 100– DN 200

D2G
Unidirezionale
Semi-Lug
DN 100– DN 600

TV
Unidirezionale
A flangia piena
DN 80

SLV & SLF
Bidirezionale
Valvola a lama passante
DN 50– DN 900

SLH & SLX
Bidirezionale
SLH: DN 80– DN 650
SLX: DN 80 - DN 450

Maggiori informazioni sulle valvole a ghigliottina (EN).

VERSIONI SPECIALI

Prodotti innovativi e all'avanguardia
Da oltre 50 anni sviluppiamo soluzioni in stretta collaborazione con i nostri clienti per soddisfare i requisiti che le valvole standard non possono raggiungere.. Questa collaborazione ha portato a innumerevoli varianti. Offriamo inoltre ulteriori soluzioni di prodotto per applicazioni sia speciali che universali.

TS
Blocco sequenziale
DN 50– DN 800

FS-M
Valvola a girante
DN 150– DN 500

INFLAS®
Guarnizione gonfiabile
DN 80– DN 400

ViDos®
Valvola con sistema vibrante
DN 80– DN 600

BE
Valvola per contenitori
DN 50– DN 300

TW-M
Valvola per camion cisterna
DN 80– DN 300

CK
Valvola per condotte
DN 80– DN 250

K016
Valvola a farfalla in plastica
DN 32– DN 100

Q011
Valvola a tenuta metallica
DN 80– DN 400

QV
Valvola a manicotto
DN 40– DN 200

RSK
Valvola di ritegno
DN 32– DN 400

DC
Valvola di ritegno a doppio battente
DN 50– DN 600

V-3MH
Valvola a sfera 3 pezzi
DN 8– DN 100

Maggiori informazioni su altre soluzioni di prodotto (EN).

ATTUATORI DI COMANDO

Efficienza energetica con prestazioni senza compromessi

Gli attuatori EBRO consentono di azionare con alta efficienza valvole a farfalla e valvole a ghigliottina. L'integrazione perfetta dei componenti utilizzati, senza scendere a compromessi, permette di garantire prestazioni elevate con un'alta efficienza energetica. Su richiesta del cliente, è possibile configurare individualmente singoli componenti del prodotto, al fine di minimizzare i costi operativi.

La nostra missione è quella di proporre prodotti in linea con le richieste del cliente, semplificando e ottimizzando i processi produttivi con conseguente risparmio dei costi di gestione e energetici.

Maggiori informazioni sugli attuatori di comando (EN).

EB-SYD (Scotch-Yoke)
Attuatore pneumatico
Doppio effetto
27 Nm – 9.768 Nm

EB-SYS (Scotch-Yoke)
Attuatore pneumatico
Semplice effetto
35 Nm – 3.590 Nm

SC
Attuatore lineare
Doppio effetto
4.712 N – 48.255 N (6 bar)

E50 – E210
Attuatore elettrico
24V AC/DC, 230V AC, 400V AC
40 Nm – 4.000 Nm

ACCESSORI

Efficienza e precisione nella tecnologia di processo

Le valvole automatizzate svolgono un ruolo cruciale nell'ingegneria di processo. Controllano le portate, intercettano e regolano i flussi di processo. È essenziale che garantiscano la massima affidabilità e durata per soddisfare le esigenze specifiche del cliente

L'uso di valvole automatizzate riduce al minimo gli errori nei sistemi complessi, migliorando la sicurezza e l'affidabilità dell'impianto. Inoltre, consentono flussi di lavoro più efficienti ed affidabili, con conseguente riduzione dei costi di gestione.

Maggiori informazioni sugli accessori (EN).

SBU IO-Link
Unità Smart Box monitoraggio dello stato delle valvole

EP3
Posizionatore elettropneumatico

Modulo E50 – E210
per applicazioni di controllo

LOCALE

EBRO VALVOLE S.R.L.

Via della Cascina Pontevica, 54/A
25124 - loc. Folzano - Brescia (Bs)
Italia

+39 (0) 30 / 21 61 39 2
sales@ebrovalvole.it
it.ebro-armaturen.com

SEDE

EBRO ARMATUREN
Gebr. Bröer GmbH
Karlstraße 8
D-58135 Hagen
Germania

+49 2331 904-0
post@ebro-armaturen.com
www.ebro-armaturen.com

STAFSJÖ VALVES AB

Störnings Väg 3
SE-618 95 Stavsjö
Svezia

+46 11 39 31 00
sales@stafsjo.com
www.stafsjo.com

A Bröer Group company
www.broeer-group.com

Seguiteci:

© EBRO ARMATUREN Gebr. Bröer GmbH
Tutti i diritti riservati.
Con riserva di errori ed omissioni.
2025-06-04_IT