

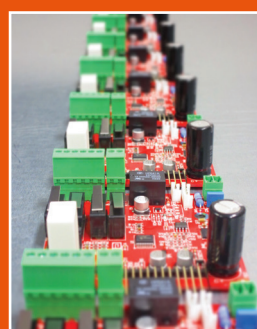
# LISTINO 202 PRICE LIST



# VALBIA



Solo l'eccellenza consente di affrontare la competizione internazionale, una sfida sostenuta dalla passione e dalle energie degli uomini che ricercano, progettano e realizzano prodotti al top della qualità e della tecnologia, un team perfettamente integrato per la totale soddisfazione del cliente; noi siamo pronti.



Only excellence allows to compete in the international market. The challenge can be faced thanks to the passion and the energy of the researchers, who plan and manufacture avant-garde quality and technology, a team which is perfectly integrated for providing total customer satisfaction; we are ready.





PLUMBING



INDUSTRIAL



MARINE



WATER & GAS



OEM



INDUSTRIAL



OIL & GAS



**RUBINETTERIE  
BRESCIANE**

**VALPRES**



**FRABO**

**VALBIA**



PLUMBING



OEM



INDUSTRIAL



INDUSTRIAL



**BONOMI**  
UK

**BONOMI**  
DEUTSCHLAND

**BONOMI-GPK**  
RUSSIA

**BONOMI**  
NORTH AMERICA

**BONOMI**  
CHINA

**BONOMI**  
BRASIL

**BONOMI**  
INDIA

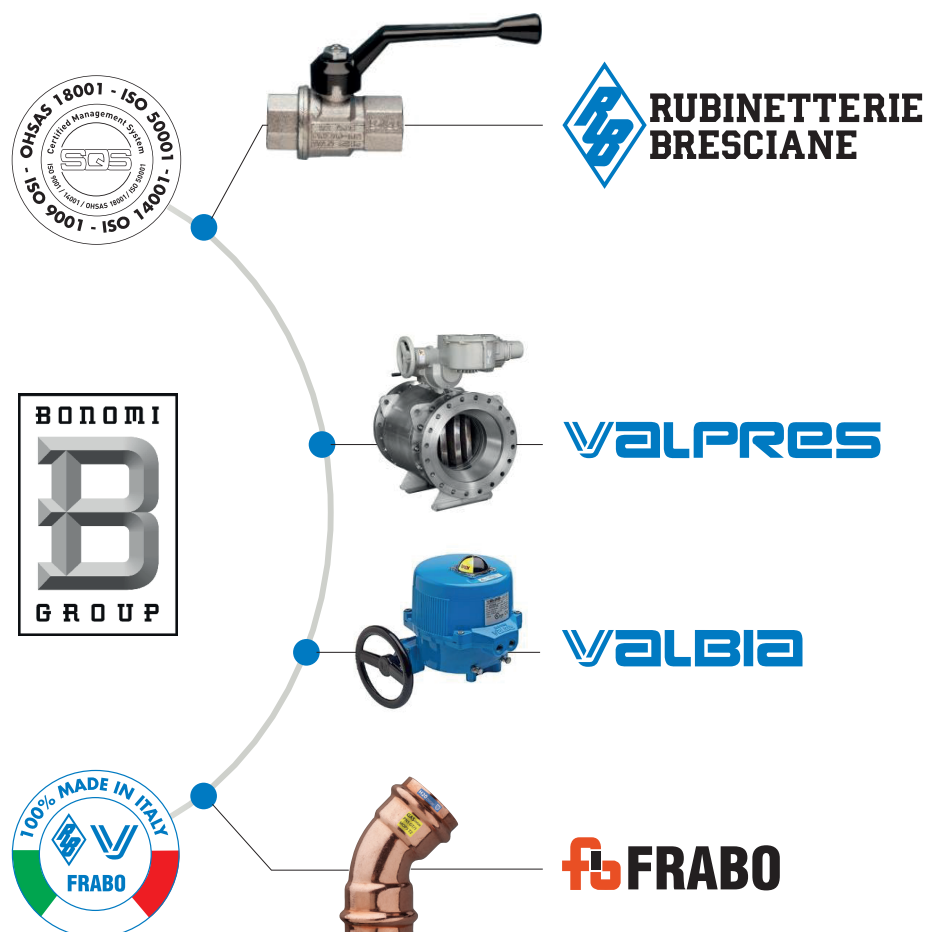


- **1901**  Rubinetterie Bresciane Bonomi nasce a Lumezzane come produttore di valvole, inizialmente specializzato nel settore enologico.  
 Rubinetterie Bresciane Bonomi was initially founded in Lumezzane simply as a valve manufacturer for oenology application.
- **1967**  Rubinetterie Bresciane è il primo produttore a realizzare valvole a sfera in due pezzi. Grazie alla costante ricerca di soluzioni innovative, Rubinetterie Bresciane progetta, brevetta e realizza la prima valvola sfera in due pezzi, soluzione oggi comunemente adottata.  
 Thanks to a commitment to research and development through investments, the group has been affirmed as the first leading international player in manufacturing two-piece ball valves.
- **1978**  Viene fondata Valpres come produttore di valvole a sfera in acciaio e ghisa dedicate al mercato industriale.  
 Valpres was founded to be a specialized manufacturer of steel and cast iron ball valves with a focus on industrial applications.
- **1980**  Bonomi Group acquisisce Univers, specializzata nella produzione di particolari a disegno realizzate da tornio in leghe non ferrose.  
 Bonomi Group acquires Univers, qualified as producer of non ferrous metal items, turned and machined, according to customer drawings, turned parts.
- **1995**  Nasce Valbia, l'unica azienda in Italia che produce attuatori elettrici e pneumatici a singolo e doppio effetto.  
 Valbia was founded for the production and distribution of electric and pneumatic actuators on a global scale.
- **1998**  Costituzione di Bonomi Deutschland.  
 Bonomi Deutschland was founded.
- **1999**  Costituzione di Bonomi UK.  
 Bonomi UK was founded.
- **2000**  Costituzione di Bonomi India.  
 Bonomi India was founded.  
 Bonomi Group acquisisce Bossini Stampaggio, attiva nel settore dello stampaggio a caldo.  
 Bonomi Group acquires Bossini Stampaggio, active as hot forging manufacturer.
- **2003**  Costituzione di Bonomi North America.  
 Bonomi North America was founded.
- **2012**  Costituzione di Bonomi Brasil, per produrre e distribuire attuatori pneumatici sul mercato brasiliano.  
 Bonomi Brasil was founded for the production and distribution of pneumatic actuators for the internal market.
- **2013**  Costituzione di Bonomi-GPK Russia.  
 Bonomi-GPK Russia was founded.
- **2014**  Viene inaugurato a Gussago il nuovo stabilimento di Rubinetterie Bresciane: 120.000 mq di cui 43.000 coperti costruiti secondo tecnologie d'avanguardia che hanno permesso di ottenere, per primi in Lombardia, la certificazione energetica A+.  
 Opened a new production facility of Rubinetterie Bresciane: 120.000 sq. mt 43.000 of which is covered by with state-of-the-art technologies granting the plant the A+ energy certification.
- **2018**  Nasce Bonomi China (Bonomi Valves Automation Shenzhen).  
 Bonomi China (Bonomi Valves Automation Shenzhen) was founded.
- **2019**  Bonomi Group acquisisce Frabo S.p.A., leader nella produzione di raccordi per installazioni idrotermosanitarie.  
 Bonomi Group has completed the acquisition of Frabo S.p.A., Italian leader manufacturer of fittings for plumbing installations.



**Oggi e domani** Crescere per competere sui mercati internazionali.  
**Today and tomorrow** Grow to compete on international markets.





- Valvole a sfera in ottone, rubinetti per gas, valvole a farfalla in ottone, valvole di ritegno, disconnettori, riduttori di pressione e filtri autopulenti. Tubi e raccordi per multistrato, sistemi e valvole a pressare per tubazioni in rame, cupronichel, acciaio inox e al carbonio. Accessori per la distribuzione idrotermosanitaria.
- Brass ball valves, gas cocks, brass butterfly valves check valves, back flow prevention devices pressure reducers & self cleaning filters. Multilayers pipe & press brass fittings, press systems & valves for copper, coppernickel, stainless & carbon steel pipes. Accesories for the water & heating distribution.
- Valvole a sfera in acciaio inox, carbonio e ghisa, valvole a farfalla in ghisa, valvole trunnion, criogeniche e di controllo.
- Stainless steel and carbon steel, cast iron ball valves, butterfly valves, trunnion, cryogenic and control ball valves.
- Attuatori pneumatici a pignone e cremagliera a semplice e doppio effetto. Produzione di attuatori elettrici. Fornitura ed automazione di valvole a sfera e farfalla complete di accessori di controllo.
- Production of rack & pinion double acting and spring return pneumatic actuators. Production of electric actuators. Supply and automation of ball and butterfly valves, and accessories.
- Raccordi in bronzo, rame, acciaio inox e al carbonio a pressare, raccordi a saldare in rame e bronzo, raccordi filettati in bronzo e ottone.
- Copper and bronze, carbon and stainless steel pressfittings, copper and bronze solder fittings, bronze and brass threaded fittings.

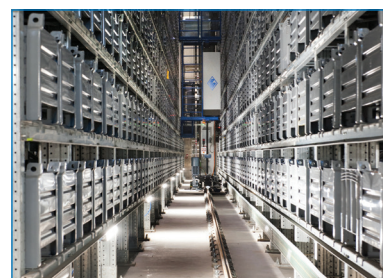
## NUMERI DI RILIEVO - IMPORTANT NUMBERS

- 178 Mln € Fatturato 2019 Bonomi Group (aziende produttive). 2019 Turnover of Bonomi Group (producing company).
- 520 Dipendenti in Italia. Employees in Italy.
- 5 Unità produttive. Production units.
- 220.000 mq area poli produttivi. sqm production plant area.
- 84.000 mq coperti poli produttivi. sqm covered area production plant.
- 110 Approvazioni. Approvals.
- 95 Brevetti. Patents.
- 52 Principali leghe lavorate. Main alloys machined.
- 6 Unità commerciali estere. Foreign sales units.
- +100 Paesi con cui lavoriamo. Countries that we deal with.
- +25.000 Articoli venduti. Sold items.

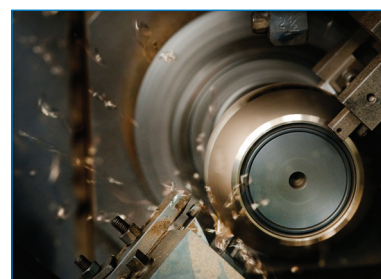


## DATI DI INTERESSE - KEY POINTS

- La mission di Bonomi Group è basata sulla **sinergia di un gruppo integrato**, che fa della **passione l'elemento essenziale del proprio lavoro**. The Bonomi Group mission is based on **group synergies integration**, with the **passion as the essential element of our work**.
- Lavoriamo ogni giorno puntando alla **qualità totale**, che dipende dalla qualità delle singole operazioni del processo produttivo. We work every day aiming at the **total quality**, which depends on the quality of the individual operations of the production process.



- 🇮🇹 Altissimo **livello di automazione**: nelle linee di produzione, nel sistema di controllo e gestione della produzione (MES) con raccolta dati in tempo reale, nella logistica, che permettono la tracciabilità della produzione dalla materia prima alla consegna.
- 🇬🇧 Very high **level of automation**: in the production lines, in the control system and production management (MES) with the real time data collection, in logistics, that permit traceability from the raw materials to the delivery.
- 🇮🇹 Costanti investimenti in **innovazione** di prodotto, di processo e di metodi, puntando alla **massima soddisfazione della clientela**.
- 🇬🇧 Constant investment in product, process and method **innovation**, aiming at the **maximum customer satisfaction**.
- 🇮🇹 Le aziende del gruppo sono impegnate nella **trasformazione digitale** a 360°, dall'R&D ai reparti produttivi, al Sales & Marketing fino alla relazione con il consumatore finale attraverso il CRM, con un'organizzazione dei processi in ottica 4.0, ma senza mai trascurare la fondamentale presenza di un capitale umano altamente specializzato.
- 🇬🇧 The companies of the group are engaged in the **digital transformation**, from R&D to production department, to sales and marketing up to the relationship with the consumer through CRM, with a fundamental presence of high specialized human capital.
- 🇮🇹 Bonomi Group ha sempre ritenuto importante adeguare il proprio sistema di gestione aziendale alle normative internazionali di riferimento:
  - **ISO9001**, sistema di gestione per la qualità; ottenuta la prima volta nel 1994, prima azienda in Italia del settore (già certificata EN29002);
  - **ISO14001**, sistema di gestione aziendale, dal 2001;
  - **OHSAS18001**, sistema di gestione per la salute e la sicurezza dei lavoratori, dal 2004;
  - **ISO50001**, sistema di gestione dell'energia, dal 2015;
  - **API6D**, specifica per valvole di linea, dal 2013;
  - **API6A**, specifica per valvole installate su teste di pozzo, dal 2015;
  - **AEO/AEOF**, Operatore Economico Autorizzato (gestione interna delle pratiche doganali relativamente ad esportazioni e importazioni di merci), dal 2014.
- 🇬🇧 Bonomi has always deemed it important to adapt its company management system to the international reference standards:
  - **ISO9001**, products' quality management system, since 1994, first company in Italy in our market segment (previously EN29002 certified);
  - **ISO14001**, environmental management system, since 2001;
  - **OHSAS18001**, occupational health and safety management system, since 2004;
  - **ISO50001**, energy management system, since 2015;
  - **API6D**, specification for pipeline valves, since 2013;
  - **API6A**, specification for wellhead and Christmas Tree Equipment, since 2015;
  - **AEO/AEOF**, Authorized Economic Operator Full (internal management of customs procedures relating to import and exports of goods), since 2014.
- 🇮🇹 Bonomi Group fa squadra insieme ai propri dipendenti, promuovendone il senso di appartenenza attraverso la leva dello "star bene" sul posto di lavoro, mettendo a disposizione dei dipendenti una palestra, promuovendo corsi di aggiornamento per migliaia di ore, premiando i collaboratori con avanzamenti di carriera, introducendo progetti di **welfare aziendale** pensati principalmente per i dipendenti ma anche coinvolgendo sempre più aziende del **territorio**. Bonomi Group è tra i soci fondatori della rete d'impresa **Welstep. Nel 2019 Rubinetterie Bresciane è stata premiata come seconda migliore azienda in Italia al Welfare Index PMI**.
- 🇬🇧 Bonomi Group has a **social corporate responsibility**, that with motivation and HR management, promotes career advancements, benefit plans and services, such as a company gym and courses, with the aim of increasing employees' welfare and well-being.
- 🇮🇹 **Attenzione all'ambiente e produzione sostenibile**: l'elettricità necessaria è prodotta primariamente dalla copertura di pannelli fotovoltaici (1,8 MW); l'impianto geotermico contribuisce a riscaldamento e raffrescamento (COP 6); orientamento zenitale dei reparti e copertura a shed con ampie finestre, per ridurre al minimo l'illuminazione artificiale ed evitare l'eccessivo irraggiamento solare e surriscaldamento nel periodo estivo; attenzione nella scelta di prodotti a basso impatto ambientale utilizzati nei processi produttivi; corretta gestione degli scarti (oli, acque, materiali, ...), eliminando rischi di inquinamento o smaltimenti pericolosi.
- 🇬🇧 **Environmental commitment and sustainable production**: the electricity needed is produced mainly from the photovoltaic panels (1,8MW); the heat is obtained mainly through an internal geothermal plant; architectural solutions, like shed roofs, maximize the zenithal light and minimize the solar radiation during summertime; low environmental impact products used in production processes; wastes recycles processes (oils, waters, materials, etc.) eliminate pollution or disposal hazards.





## 1. La struttura aziendale

Valbia è un'azienda che produce due linee di prodotto: attuatori pneumatici ed attuatori elettrici. I nostri attuatori si rivolgono principalmente al settore industriale, ma sono spesso usati anche in altri settori, tra cui: OEM, navale e Oil&Gas.

### 1. The company structure

Valbia is a company that produces two product lines: pneumatic actuators and electric actuators. Our actuators are aimed primarily at the industrial sector, but are often also used in other sectors, including: OEM, marine and Oil&Gas.

### 1.1 Campi di applicazione

Le principali applicazioni di riferimento dei prodotti proposti sono:

#### 1.1 Application fields

The main applications of reference of the proposed products are:



FOOD &  
BEVERAGE



HVAC



MARINE



MINING



AUTOMOTIVE



MEDICAL



TEXTILE



PULP & PAPER



POWER &  
RENEWABLE  
ENERGY



LNG PLANTS



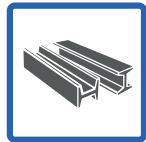
PAINTS &  
SOLVENTS



WATER  
TREATMENT



CHEMICAL



STEEL  
INDUSTRY



OEM



OIL & GAS

## 2. La proposta commerciale

I prodotti Valbia sono destinati all'utilizzo in impianti nuovi o per impianti esistenti. Gli attuatori sia elettrici che pneumatici prodotti si prestano a molteplici utilizzi e possono essere considerate trasversali ed adattabili a numerosi campi di applicazioni. Qui di seguito riportiamo le caratteristiche principali dei nostri prodotti organizzati per tipologia e segmento di mercato.

### Prodotti standard

I prodotti standard sono riportati in questo catalogo e sono i più comuni offerti da Valbia. Ogni prodotto è univocamente identificabile mediante codice che individua la serie, la tipologia ed il modello e da una distinta dei componenti di costruzione. Il prodotto può essere scelto in autonomia dal cliente mediante consultazione catalogo o sito internet oppure con l'assistenza di un tecnico commerciale. Questi articoli sono solitamente pronti a stock per consegna immediata.

### Prodotti speciali

I prodotti speciali si riferiscono ad attuatori elettrici e pneumatici prodotti in miniserie per specifiche applicazioni industriali. I prodotti speciali vengono realizzati su commessa a partire da componenti standard assemblate in configurazioni diverse rispetto ai modelli più comunemente impiegati nell'industria. La selezione del prodotto può avvenire solo attraverso l'esperienza fornita da un referente tecnico-commerciale interno all'azienda o un nostro agente. Valbia oltre alla produzione dei propri attuatori è in grado di fornire al cliente pacchetti completi, che consentono al cliente di avere soluzioni chiavi in mano (valvola + attuatore).

I tecnici Valbia sono in grado di studiare i kit di assemblaggio più idonei per ogni tipologia di valvola con i suoi attuatori (elettrici e pneumatici) e di fornire accessori di comando.

**Prodotti a commessa**

Questa tipologia di prodotto viene sviluppato su commessa a partire da specifiche di processo redatte da una società di ingegneria o da un OEM. La produzione di questi attuatori elettrici e pneumatici non standard necessita di molteplici competenze: di processo, impiantistiche e non ultimo normative. Valbia dispone di un team di professionisti in grado di rispondere alle più complesse ed articolate domande per applicazioni on-shore ed off-shore. Ne sono un esempio i pannelli di controllo che utilizzano diversi accessori oltre agli attuatori pneumatici, oppure le verniciature anti-corrosione e la custodia antishock degli attuatori elettrici.

**🇬🇧 2. The commercial offer**

Valbia products can be installed in new and existing plants. Electric and pneumatic actuators can be used in many different applications. The main features of Valbia products, organized by type and markets, can be summarized as follows.

**Standard products**

The standard products are shown in this catalog: they are the most common requested. Each product can be chosen starting from a unique code that identifies model series, type and construction components. The product can be chosen independently by the customer by consulting the catalog, visiting the website or with the assistance of a sales manager. These items are usually on stock for immediate delivery.

**Batch products**

This category refers to electric and pneumatic actuators produced in mini-series for specific industrial applications. Special products can be assembled starting from standard components assembled in different configurations compared to the standard ones. Product selection can only take place through the experience provided by a technical sales manager. These special products can be divided in 2 categories: actuators, and turnkey solutions (valve + actuator).

Valbia sales managers support every day the clients to identify the correct products as a mix of valves, actuators and accessories.

**Taylor made products**

These products can be developed starting from technical specifications defined by an engineering company or an OEM. The production of these non-standard actuators require multiple skills: technical design and regulations competence, plant engineering, quality production standards. Valbia, thank to the competence of an expert team, can answer to the most complex requests for on-shore and off-shore applications (painting cycle reports, antishock resistance, valve control panels, etc.)





	CENED Certificazione ENergetica degli Edifici Azienda certificata classe "A" - "A+" con certificato n.17081 - 000459/12 e 000460/12			Factory Mutual Research	
	AEOF Authorized Economic Operator (AEOF)			Underwriters Laboratories Inc.	
	PED CE 0036 TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH Pressure Equipment Directive 2014/68/EU			Underwriters Laboratories Inc. ANSI/NSF 61-372 Drinking Water System Components and Lead Content Verification	
	ATEX CE Ex TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH Equipment for use in potentially explosive atmospheres 2014/34/EU			American Petroleum Institute API 6A License number 6A-1741	
	CPR CE 0086 BSI British Standards Institute Construction Products Directive Regulation (EU) n. 305/2011			American Petroleum Institute API 6D License number 6D-1428	
	SIL TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH Safety Integrity Level			Technical Standards and Safety Authority	
	<i>Ministero dell'Interno</i>			CSA International	
	RINA Registro Italiano Navale			Water Regulation Advisory Scheme (By WRC Evaluation & Testing Centre)	
	RINA Registro Italiano Navale Marine Equipment Directive 2014/90/EU			Lloyd's Register Marine	
	A2A Reti Gas ITALGAS Iren 2i Rete Gas			Bureau Veritas Industry and Marine Division	
	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches DVGW W 534 - W 531 - VP 614 DVGW GW 335-B4 - DVGW G 5600-I			Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon ACS: Attestation de Conformité Sanitaire	
	TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH T.A. LUFT			Centre scientifique et technique du bâtiment	
	TÜV Bayern Hessen Sachsen Südwest E.V. FIRE SAFE BS 6755 Part.2, API Specification 6FA und ISO 10497			Certification body 3 - Zds "Tisk"	
	DBI GTI Gastechnologisches Institut UNI T 11343			Declaration of conformity TP-TC 010/2011 Declaration of conformity TP-TC 032/2013	
	Germanischer Lloyd Maritime			Det Norske Veritas Maritime	
	Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches Europäische Vorschrift EN 331: 2015			GDV: GODKENDT TIL DRILLEKAVAND	
	ÖSTERREICHISCHE VEREINIGUNG FÜR DAS GAS- UND WASSERFACH			VA	



# INDICE - INDEX

## SERIE ATTUATORI PNEUMATICI ED ELETTRICI - PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATORS SERIES

**ATTUATORI PNEUMATICI A DOPPIO E SEMPLICE EFFETTO SERIE 82-83-84**  
**DOUBLE ACTING AND SPRING RETURN PNEUMATIC ACTUATORS SERIES 82-83-84** pag. 12

**ATTUATORI ELETTRICI SERIE 85 CON CUSTODIA IN TECNOPOLIMERO - SERIE 86 CON CUSTODIA IN ALLUMINIO**  
**ELECTRIC ACTUATORS SERIES 85 WITH TECHNOPOLYMER CASE - SERIES 86 WITH ALUMINUM CASE** pag. 14

**VALVOLE 2 VIE FILETTATE CON ATTUATORE PNEUMATICO ED ELETTRICO**  
**2 WAY THREADED VALVES WITH PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATOR** pag. 18

**VALVOLE 2 VIE FLANGIATE CON ATTUATORE PNEUMATICO ED ELETTRICO**  
**2 WAY FLANGED VALVES WITH PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATOR** pag. 34

**VALVOLE 2 VIE FLANGIATE API STANDARD 608 CON ATTUATORE PNEUMATICO ED ELETTRICO**  
**2 WAY FLANGED VALVES API STANDARD 608 WITH PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATOR** pag. 64

**VALVOLE 3 VIE CON ATTUATORE PNEUMATICO ED ELETTRICO**  
**3 WAY VALVES WITH PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATOR** pag. 73

**VALVOLE A FARFALLA CON ATTUATORE PNEUMATICO ED ELETTRICO**  
**BUTTERFLY VALVES WITH PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATOR** pag. 89

**KIT DI MONTAGGIO E RICAMBI**  
**MOUNTING KIT AND SPARE PARTS** **NEW** pag. 100

Tutti gli accoppiamenti di valvole e attuatori pneumatici sono suggeriti considerando una pressione di alimentazione minima di 6 bar.  
All the combinations of valves and pneumatic actuators here suggested are based on a minimum air pressure supply of 6 bar.

## ACCESSORI - ACCESSORIE

pag. 102

# INDICE ANALITICO - INDEX

ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.
8P000100	20	8P010900	94	8P023400	87	8P090200	35	8E130***	87	8M130***	87
8P000200	20	8P011000	94	8P023500	87	8P090300	36	8E132***	83	8M164***	78
8P000300	22	8P011300	79	8P023600	87	8P090400	36	8E143***	29	8M168***	77
8P000400	22	8P011400	79	8P023700	90	8P090500	37	8E144***	85	8M169***	77
8P000700	23	8P011500	80	8P023800	90	8P090600	37	8E145***	85	8M170***	78
8P000800	23	8P011600	80	8P023900	91	8P090700	38	8E148***	27	8M185***	50
8P000900	23	8P011700	54	8P024000	91	8P090800	38	8E164***	78	8M186***	51
8P001000	24	8P011800	54	8P024100	93	8E000***	20	8E168***	77	8M187***	52
8P001100	24	8P011900	56	8P024200	93	8E002***	23	8E169***	77	8M188***	53
8P001200	24	8P012000	56	8P024300	94	8E003***	22	8E170***	78	8M212***	67-71
8P001300	23	8P012100	58	8P024400	94	8E004***	25	8E178***	21	8M213***	64-70
8P001400	23	8P012200	58	8P024500	55	8E005***	39	8E185***	50	8M214***	68-71
8P001500	23	8P012300	59	8P024600	57	8E006***	41	8E186***	51	8M215***	65-70
8P001600	24	8P012400	59	8P024700	55	8E007***	43	8E187***	52	8M216***	69
8P001700	24	8P012500	47	8P024800	57	8E009***	49	8E188***	53	8M217***	66
8P001800	24	8P012600	47	8P025100	83	8E011***	72	8E212***	67-71	8M227***	35
8P001900	25	8P012700	48	8P025200	83	8E013***	79	8E213***	64-70	8M228***	36
8P002000	25	8P012800	48	8P025300	29	8E014***	18	8E214***	68-71	8M229***	37
8P002100	25	8P013700	31	8P025400	29	8E015***	79	8E215***	65-70	8M230***	38
8P002200	26	8P013800	31	8P025500	85	8E016***	80	8E216***	69	82DA00**	12
8P002300	26	8P014800	74	8P025600	85	8E017***	80	8E217***	66	82DA04**	13
8P002400	26	8P015000	74	8P025700	85	8E018***	82	8E227***	35	82DA06**	13
8P002500	25	8P015100	75	8P025800	85	8E019***	82	8E228***	36	82DA09**	13
8P002600	25	8P015300	86	8P025900	97	8E022***	84	8E229***	37	82DA10**	13
8P002700	25	8P015400	86	8P026000	97	8E023***	84	8E230***	38	82DA12**	13
8P002800	26	8P015500	86	8P026100	98	8E026***	76	8M002***	23	82DAB6**	13
8P002900	26	8P015600	86	8P026200	98	8E027***	76	8M004***	25	82SR00**	12
8P003000	26	8P015700	96	8P026300	27	8E028***	73	8M005***	39	82SR04**	13
8P003100	41	8P015800	96	8P026400	27	8E029***	73	8M006***	41	82SR06**	13
8P003200	39	8P015900	19	8P026500	40	8E030***	23	8M007***	43	82SR09**	13
8P003300	41	8P016000	19	8P026600	40	8E031***	23	8M009***	49	82SR10**	13
8P003400	39	8P016100	33	8P026700	44	8E032***	25	8M011***	72	82SR12**	13
8P003500	43	8P016200	33	8P026800	44	8E033***	25	8M013***	79	82SRB6**	13
8P003700	43	8P016300	88	8P026900	42	8E034***	90	8M015***	79	83DA00**	12
8P003900	45	8P016400	88	8P027000	42	8E036***	91	8M016***	80	84DA00**	12
8P004000	45	8P016500	99	8P027100	62	8E038***	93	8M017***	80	84SR00**	12
8P004100	46	8P016600	99	8P027200	62	8E040***	94	8M018***	82	85HOCA**	15
8P004200	46	8P016700	88	8P027300	63	8E044***	74	8M019***	82	85HOCE**	15
8P004500	49	8P016800	88	8P027400	63	8E046***	19	8M022***	84	85HOD4**	15
8P004600	49	8P019500	90	8P028200	77	8E047***	96	8M023***	84	85H000**	14
8P005100	72	8P019600	90	8P028300	77	8E048***	47	8M030***	23	85H002**	14
8P005300	72	8P019700	91	8P028400	77	8E049***	48	8M031***	23	85H006**	14
8P005500	79	8P019800	91	8P028500	77	8E050***	31	8M032***	25	85H020**	15
8P005600	79	8P019900	94	8P028600	78	8E051***	86	8M033***	25	85L0CA**	15
8P005700	80	8P020000	94	8P028700	78	8E052***	86	8M034***	90	85LOCE**	15
8P005800	80	8P020100	93	8P028800	78	8E053***	54	8M036***	91	85L0D4**	15
8P005900	76	8P020200	93	8P028900	78	8E054***	56	8M038***	93	85L000**	14
8P006000	76	8P020500	92	8P039700	21	8E055***	58	8M040***	94	85L002**	14
8P006100	76	8P020600	92	8P039800	21	8E056***	59	8M048***	47	85L006**	14
8P006200	76	8P020900	95	8P050200	50	8E057***	45	8M049***	48	85L020**	15
8P006300	82	8P021000	95	8P050300	50	8E058***	46	8M050***	31	85L100**	14
8P006400	82	8P021100	89	8P050400	51	8E059***	33	8M051***	86	85L106**	14
8P006700	82	8P021200	89	8P050500	51	8E060***	88	8M052***	86	85L120**	15
8P006800	82	8P021300	60	8P050600	52	8E061***	88	8M053***	54	86HOCA**	17
8P007100	84	8P021400	60	8P050700	52	8E062***	99	8M054***	56	86HOCE**	17
8P007200	84	8P021500	61	8P050800	53	8E087***	75	8M055***	58	86HOD4**	17
8P007500	84	8P021600	61	8P050900	53	8E096***	90	8M056***	59	86H000**	16
8P007600	84	8P021900	83	8P079900	67-71	8E098***	89	8M057***	45	86H002**	16
8P007900	18	8P022000	83	8P080000	67-71	8E101***	91	8M058***	46	86H006**	16
8P008100	18	8P022100	81	8P080100	64-70	8E102***	94	8M096***	90	86H020**	17
8P008300	73	8P022200	81	8P080200	64-70	8E103***	93	8M101***	91	86L0CA**	17
8P008400	73	8P022300	28	8P080300	68-71	8E111***	60	8M102***	94	86LOCE**	17
8P008500	73	8P022400	28	8P080400	68-71	8E112***	61	8M103***	93	86L0D4**	17
8P008600	73	8P022700	30	8P080500	65-70	8E122***	83	8M111***	60	86L000**	16
8P009700	90	8P022800	30	8P080600	65-70	8E123***	81	8M112***	61	86L002**	16
8P009800	90	8P022900	32	8P080700	69	8E124***	28	8M123***	81	86L006**	16
8P010100	91	8P023000	32	8P080800	69	8E126***	30	8M126***	30	86L020**	17
8P010200	91	8P023100	34	8P080900	66	8E127***	32	8M127***	32	86L100**	16
8P010500	93	8P023200	34	8P081000	66	8E128***	34	8M128***	34	86L106**	16
8P010600	93	8P023300	87	8P090100	35	8E129***	87	8M129***	87	86L120**	17

# INDICE ANALITICO - INDEX

ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.	ART.	PAG.
RI3001	100	RI3780	100	RI4042	100	RI5163	100
RI3002	100	RI3781	100	RI4043	100	RI5164	100
RI3003	100	RI3782	100	RI4044	100	RI5165	100
RI3004	100	RI3783	100	RI4116	100	RI5166	100
RI3005	100	RI3784	100	RI4117	100	RI5167	100
RI3006	100	RI3789	100	RI4131	100	RI5168	100
RI3007	100	RI3790	100	RI4171	100	RI5191	<b>NEW</b> 100
RI3008	100	RI3798	100	RI4172	100	RI5192	<b>NEW</b> 100
RI3009	100	RI3805	100	RI4193	100	RI5193	<b>NEW</b> 100
RI3010	100	RI3806	100	RI4220	100	RI5194	<b>NEW</b> 100
RI3012	100	RI3807	100	RI4221	100	RI5195	<b>NEW</b> 100
RI3013	100	RI3808	100	RI4222	100	RI5196	<b>NEW</b> 100
RI3014	100	RI3809	100	RI4223	100	RI5197	<b>NEW</b> 100
RI3015	100	RI3810	100	RI4224	100	RI5198	<b>NEW</b> 100
RI3021	100	RI3811	100	RI4225	100	RI5259	<b>NEW</b> 100
RI3030	100	RI3812	100	RI4226	100		
RI3031	100	RI3813	100	RI4227	100		
RI3033	100	RI3814	100	RI4228	100		
RI3034	100	RI3815	100	RI4229	100		
RI3036	100	RI3816	100	RI4230	100		
RI3037	100	RI3817	100	RI4231	100		
RI3039	100	RI3818	100	RI4232	100		
RI3040	100	RI3819	100	RI4233	100		
RI3042	100	RI3825	100	RI4234	100		
RI3048	100	RI3826	100	RI4235	100		
RI3155	100	RI3827	100	RI4236	100		
RI3195	100	RI3828	100	RI4239	100		
RI3208	100	RI3829	100	RI4244	100		
RI3309	100	RI3833	100	RI4245	100		
RI3518	100	RI3834	100	RI4271	100		
RI3519	100	RI3835	100	RI4272	100		
RI3520	100	RI3836	100	RI4310	100		
RI3521	100	RI3838	100	RI4311	100		
RI3522	100	RI3839	100	RI4331	<b>NEW</b> 100		
RI3523	100	RI3840	100	RI4406	100		
RI3525	100	RI3841	100	RI4408	100		
RI3526	100	RI3843	100	RI4409	100		
RI3527	100	RI3844	100	RI4410	100		
RI3528	100	RI3846	100	RI4411	100		
RI3542	100	RI3847	100	RI4412	100		
RI3545	100	RI3848	100	RI4414	100		
RI3546	100	RI3865	100	RI4415	100		
RI3547	100	RI3867	100	RI4416	100		
RI3550	100	RI3868	100	RI4442	<b>NEW</b> 100		
RI3551	100	RI3883	100	RI4450	100		
RI3552	100	RI3884	100	RI4482	100		
RI3553	100	RI3965	100	RI4558	100		
RI3554	100	RI3997	100	RI4562	100		
RI3555	100	RI4015	100	RI4577	100		
RI3563	100	RI4016	100	RI4578	100		
RI3565	100	RI4017	100	RI4579	100		
RI3571	100	RI4018	100	RI4580	100		
RI3573	100	RI4019	100	RI4581	100		
RI3740	100	RI4020	100	RI4582	100		
RI3741	100	RI4021	100	RI4583	100		
RI3742	100	RI4022	100	RI4584	100		
RI3745	100	RI4023	100	RI4585	100		
RI3746	100	RI4024	100	RI4586	100		
RI3752	100	RI4025	100	RI4587	100		
RI3753	100	RI4026	100	RI4754	100		
RI3760	100	RI4027	100	RI4755	100		
RI3761	100	RI4028	100	RI4803	100		
RI3762	100	RI4029	100	RI4807	100		
RI3763	100	RI4030	100	RI4894	100		
RI3764	100	RI4034	100	RI4895	100		
RI3769	100	RI4035	100	RI4973	100		
RI3770	100	RI4037	100	RI5031	100		
RI3771	100	RI4038	100	RI5131	<b>NEW</b> 100		
RI3772	100	RI4039	100	RI5161	100		
RI3773	100	RI4041	100	RI5162	100		

**ATTUATORE PNEUMATICO SERIE 82 0° - 90° - PNEUMATIC ACTUATOR SERIES 82 0°-90°**



**ATTUATORE PNEUMATICO DOPPIO EFFETTO "DA" - DOUBLE ACTING PNEUMATIC ACTUATOR "DA"**

MODELLO - MODEL	DA 32	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 100	DA 115	DA 125	DA 140	DA 160	DA 180	DA 200	DA 230	DA 270	DA 330
CODICE - CODE	82DA0007	82DA0010	82DA0012	82DA0075	82DA0014	82DA0018	82DA0070	82DA0019	82DA0020	82DA0079	82DA0080	82DA0021	82DA0023	82DA0077	82DA0033

**ATTUATORE PNEUMATICO SEMPLICE EFFETTO "SR" - SPRING RETURN PNEUMATIC ACTUATOR "SR"**

MODELLO - MODEL	SR 52	SR 63	SR 75	SR 85	SR 100	SR 115	SR 125	SR 140	SR 160	SR 180	SR 200	SR 230	SR 270	SR 330
CODICE - CODE	82SR0010	82SR0012	82SR0075	82SR0014	82SR0018	82SR0070	82SR0019	82SR0020	82SR0079	82SR0080	82SR0021	82SR0023	82SR0077	82SR0033

**ATTUATORE PNEUMATICO SERIE 83 0° - 180° - PNEUMATIC ACTUATOR SERIES 83 0°- 180°**



**VERSIONE ROTAZIONE 0° - 180° - VERSION 0° - 180°**

MODELLO - MODEL	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 100	DA 115	DA 125	DA 140	DA 160
CODICE - CODE	83DA0010	83DA0012	83DA0075	83DA0014	83DA0018	83DA0070	83DA0019	83DA0020	83DA0079

**ATTUATORE PNEUMATICO SERIE 84 INOX A351 CF8M 0°-90° - STAINLESS STEEL A351 CF8M PNEUMATIC ACTUATOR SERIES 84 0°-90°**



**ATTUATORE PNEUMATICO DOPPIO EFFETTO "DA" - DOUBLE ACTING PNEUMATIC ACTUATOR "DA"**

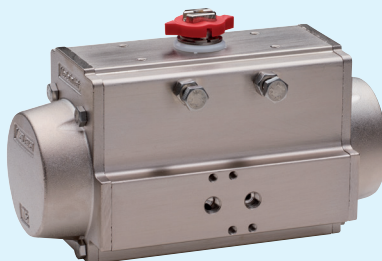
MODELLO - MODEL	DA 52	DA 63	DA 75	DA 85	DA 100
CODICE - CODE	84DA0010	84DA0012	84DA0075	84DA0014	84DA0018

**ATTUATORE PNEUMATICO SEMPLICE EFFETTO "SR" - SPRING RETURN PNEUMATIC ACTUATOR "SR"**

MODELLO - MODEL	SR 52	SR 63	SR 75	SR 85	SR 100
CODICE - CODE	84SR0010	84SR0012	84SR0075	84SR0014	84SR0018



## ATTUATORE PNEUMATICO NICHELATO - NICKEL PLATED PNEUMATIC ACTUATOR



### ATTUATORE PNEUMATICO NICHELATO - NICKEL PLATED PNEUMATIC ACTUATOR \*

MODELLO - MODEL	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE DA	82DA1007	82DA1010	82DA1012	82DA1075	82DA1014	82DA1018	82DA1070	82DA1019	82DA1020	82DA1079	82DA1080	82DA1021	82DA1023	82DA1077	82DA1033
CODICE - CODE SR	-	82SR1010	82SR1012	82SR1075	82SR1014	82SR1018	82SR1070	82SR1019	82SR1020	82SR1079	82SR1080	82SR1021	82SR1023	82SR1077	82SR1033

\* Il trattamento comprende tappi e cilindro. Per ulteriori varianti consultare l'ufficio commerciale - The treatment includes caps and cylinder. For any other execution please contact our sales department.

## ATTUATORE PNEUMATICO VERNICIATO P.T.F.E. - P.T.F.E. COATED PNEUMATIC ACTUATOR



### ATTUATORE PNEUMATICO VERNICIATO P.T.F.E. - P.T.F.E. COATED PNEUMATIC ACTUATOR \*

MODELLO - MODEL	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE DA	82DAB607	82DAB610	82DAB612	82DAB675	82DAB614	82DAB618	82DAB670	82DAB619	82DAB620	82DAB679	82DAB680	82DAB621	82DAB623	82DAB677	82DAB633
CODICE - CODE SR	-	82SRB610	82SRB612	82SRB675	82SRB614	82SRB618	82SRB670	82SRB619	82SRB620	82SRB679	82SRB680	82SRB621	82SRB623	82SRB677	82SRB633

\* Il trattamento comprende tappi e cilindro. Per ulteriori varianti consultare l'ufficio commerciale - The treatment includes caps and cylinder. For any other execution please contact our sales department.

 Da aggiungere al prezzo base dell'attuatore o del gruppo con valvola.

 To be added to the pneumatic actuator base price or valve + actuator base price.

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE DA	82DA0407	82DA0410	82DA0412	82DA0475	82DA0414	82DA0418	82DA0470	82DA0419	82DA0420	82DA0479	82DA0480	82DA0421	82DA0423	82DA0477	82DA0433
CODICE - CODE SR		82SR0410	82SR0412	82SR0475	82SR0414	82SR0418	82SR0470	82SR0419	82SR0420	82SR0479	82SR0480	82SR0421	82SR0423	82SR0477	82SR0433
CODICE - CODE DA	-	82DA1210	82DA1212	82DA1275	82DA1214	82DA1218	82DA1270	82DA1219	82DA1220	82DA1279	82DA1280	82DA1221	82DA1223	82DA1277	82DA1233
CODICE - CODE SR	-	82SR1210	82SR1212	82SR1275	82SR1214	82SR1218	82SR1270	82SR1219	82SR1220	82SR1279	82SR1280	82SR1221	82SR1223	82SR1277	82SR1233
CODICE - CODE DA	82DA0907	82DA0910	82DA0912	82DA0975	82DA0914	82DA0918	82DA0970	82DA0919	82DA0920	82DA0979					
CODICE - CODE SR	-	82SR0910	82SR0912	82SR0975	82SR0914	82SR0918	82SR0970	82SR0919	82SR0920	82SR0979					
CODICE - CODE DA	-	82DA0610	82DA0612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CODICE - CODE SR	-	82SR0610	82SR0612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ATTUATORE ELETTRICO SERIE 85 - ELECTRIC ACTUATOR SERIES 85



Disponibile con approvazione UL, per informazioni contattare l'ufficio commerciale - Also available with UL approval, please contact sales department.

### VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° ( ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)

MODELLO - MODEL	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC						
CODICE - CODE	85H00001	85H00003	85H00006	85H00011	85H00019	85H00027	85H00035
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC						
CODICE - CODE	85L00001	85L00003	85L00006	85L00011	85L00019	85L00027	85L00035
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC	12V AC/DC					
CODICE - CODE	85L10001	85L10003	85L10006	85L10011	85L10019	85L10027	85L10035

### VERSIONE CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) - VERSION WITH BATTERY BACKUP N.C.

MODELLO - MODEL	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC						
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85H00203	85H00206	85H00211	85H00219	85H00227	85H00235
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC						
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L00203	85L00206	85L00211	85L00219	85L00227	85L00235

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale.  
For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

### VERSIONE CON POSIZIONATORE STD (4-20 mA o 0-10V) O REVERSE (20-4 mA o 10-0V) - VERSION WITH POSITIONER STD (4-20 mA or 0-10V) OR REVERSE (20-4 mA or 10-0V)

MODELLO - MODEL	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC						
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85H00603	85H00606	85H00611	85H00619	85H00627	85H00635
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC						
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L00603	85L00606	85L00611	85L00619	85L00627	85L00635
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC	12V AC/DC					
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L10603	85L10606	85L10611	85L10619	85L10627	85L10635

**VERSIONE CON POTENZIOMETRO - VERSION WITH POTENTIOMETER**

MODELLO - MODEL	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC						
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85H02003	85H02006	85H02011	85H02019	85H02027	85H02035
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC						
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L02003	85L02006	85L02011	85L02019	85L02027	85L02035
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC	12V AC/DC					
CODICE - CODE	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L12003	85L12006	85L12011	85L12019	85L12027	85L12035

**VERSIONE CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) E POSIZIONATORE STD (4-20 mA o 0-10V) O REVERSE (20-4 mA o 10-0V)  
VERSION WITH BATTERY BACKUP AND POSITIONER STD (4-20 mA or 0-10V) OR REVERSE (20-4 mA or 10-0V)**

MODELLO - MODEL	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC						
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85H0CA03	85H0CA06	85H0CA11	85H0CA19	85H0CA27	85H0CA35
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC						
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	NON DISPONIBILE - NOT AVAILABLE	85L0CA03	85L0CA06	85L0CA11	85L0CA19	85L0CA27	85L0CA35

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale.  
For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

**VERSIONE CON POSIZIONE INTERMEDIA - VERSION WITH MIDDLE POSITION  
VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° (ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)**

MODELLO - MODEL	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	85H0CE03	85H0CE06	85H0CE11	85H0CE19	85H0CE27	85H0CE35
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	85L0CE03	85L0CE06	85L0CE11	85L0CE19	85L0CE27	85L0CE35

**VERSIONE CON POSIZIONE INTERMEDIA CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) - VERSION WITH MIDDLE POSITION WITH BATTERY BACKUP (N.C.)  
VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° (ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)**

MODELLO - MODEL	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	85H0D403	85H0D406	85H0D411	85H0D419	85H0D427	85H0D435
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	85L0D403	85L0D406	85L0D411	85L0D419	85L0D427	85L0D435

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale.  
For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

Nel caso di applicazioni in ambienti soggetti a vibrazioni consultare l'ufficio commerciale.  
In use of installation in areas subject to vibrations, please contact our sales department.

## ATTUATORE ELETTRICO SERIE 86 - ELECTRIC ACTUATOR SERIES 86



Disponibile con approvazione UL, per informazioni contattare l'ufficio commerciale - Also available with UL approval, please contact our sales department.

### VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° (ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	86H00003	86H00006	86H00011	86H00019	86H00027	86H00035
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	86L00003	86L00006	86L00011	86L00019	86L00027	86L00035
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC					
CODICE - CODE	86L10003	86L10006	86L10011	86L10019	86L10027	86L10035

### VERSIONE CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) - VERSION WITH BATTERY BACKUP N.C.

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	86H00203	86H00206	86H00211	86H00219	86H00227	86H00235
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	86L00203	86L00206	86L00211	86L00219	86L00227	86L00235

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale.  
For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

### VERSIONE CON POSIZIONATORE STD (4-20 mA o 0-10V) O REVERSE (20-4 mA o 10-0V) - VERSION WITH POSITIONER STD (4-20 mA or 0-10V) OR REVERSE (20-4 mA or 10-0V)

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	86H00603	86H00606	86H00611	86H00619	86H00627	86H00635
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	86L00603	86L00606	86L00611	86L00619	86L00627	86L00635
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC					
CODICE - CODE	86L10603	86L10606	86L10611	86L10619	86L10627	86L10635



**VERSIONE CON POTENZIOMETRO - VERSION WITH POTENTIOMETER**

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	86H02003	86H02006	86H02011	86H02019	86H02027	86H02035
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	86L02003	86L02006	86L02011	86L02019	86L02027	86L02035
TENSIONE - VOLTAGE	12V AC/DC					
CODICE - CODE	86L12003	86L12006	86L12011	86L12019	86L12027	86L12035

**VERSIONE CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) E POSIZIONATORE STD (4-20 mA o 0-10V) O REVERSE (20-4 mA o 10-0V)  
VERSION WITH BATTERY BACKUP AND POSITIONER STD (4-20 mA or 0-10V) OR REVERSE (20-4 mA or 10-0V)**

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	86H0CA03	86H0CA06	86H0CA11	86H0CA19	86H0CA27	86H0CA35
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE MANOVRA N.C. - CODE OPERATING N.C.	86L0CA03	86L0CA06	86L0CA11	86L0CA19	86L0CA27	86L0CA35

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale - For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

**VERSIONE CON POSIZIONE INTERMEDIA - VERSION WITH MIDDLE POSITION  
VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° (ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)**

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	86H0CE03	86H0CE06	86H0CE11	86H0CE19	86H0CE27	86H0CE35
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	86L0CE03	86L0CE06	86L0CE11	86L0CE19	86L0CE27	86L0CE35


**VERSIONE CON POSIZIONE INTERMEDIA CON MANOVRA DI SICUREZZA N.C. (BATTERIA) - VERSION WITH MIDDLE POSITION WITH BATTERY BACKUP (N.C.)  
VERSIONE STANDARD 0° - 90° (A RICHIESTA 0° - 180° / 0° - 270°) - STANDARD VERSION 0° - 90° (ON REQUEST 0° - 180° / 0° - 270°)**

MODELLO - MODEL	VB030 M	VB060 M	VB110 M	VB190 M	VB270 M	VB350 M
TENSIONE - VOLTAGE	100-240V AC					
CODICE - CODE	86H0D403	86H0D406	86H0D411	86H0D419	86H0D427	86H0D435
TENSIONE - VOLTAGE	24V AC/DC					
CODICE - CODE	86L0D403	86L0D406	86L0D411	86L0D419	86L0D427	86L0D435

Per un servizio dell'attuatore elettrico alimentato da batterie diverso da N.C. (normalmente chiuso) rivolgersi all'ufficio commerciale - For a different setting than N.C. (normally closed) of the operation of the electric actuator with battery pack, please contact our sales department.

Nel caso di applicazioni in ambienti soggetti a vibrazioni consultare l'ufficio commerciale.  
In use of installation in areas subject to vibrations, please contact our sales department.



 Valvola a sfera 2 vie in ottone, passaggio totale secondo norma DIN 13547 [RB art. 2500] filettatura F/F non idonea per solventi.

 2 way, brass ball valve, full bore according to DIN 13547 [RB art. 2500] threaded F/F, not suitable for use with solvents.



**Art. 8P007900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40	25	16	16
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA63	DA63	DA85
KIT	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4016	RI4016	RI4021	RI4021	RI4021

**Art. 8P008100** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40	25	16	16
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4018	RI4018	RI4020	RI4020	RI4029



**Art. 8E014\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40	25	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4016	RI4021	RI4021	RI4021

12 V
24 V
100 - 240 V

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera 2 vie in ottone [RB art. 2530] filettatura F/F asta e sfera in inox, passaggio totale, secondo norma DIN 13547 certificata ATEX Ex II 2 G/D c T4 idonea per impieghi con solventi.

2 way, brass ball valve [RB art. 2530] threaded F/F, stainless steel stem and ball, full bore, according to DIN 13547 certified ATEX Ex II 2 G/D c T4, suitable for use with solvents.



**Art. 8P015900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52
KIT	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4016	RI4016

**Art. 8P016000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4018	RI4018



**Art. 8E046\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	40	40	40	40	40	40	40	40
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4016
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 700000] in acciaio inox AISI 316-CF8M, filettatura F/F.

 2 way ball valve [Valpres art. 700000] stainless steel AISI 316-CF8M, threaded F/F.



**Art. 8P000100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	140	140	140	105	105	64	64	64	25	25	25
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3784	RI3784	RI3784	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034	RI3003	RI3003	RI3004

**Art. 8P000200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	140	140	140	105	105	64	64	64	25	25	25
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3782	RI3782	RI3782	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034	RI3010	RI3010	RI3005



**Art. 8E000\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	140	140	140	105	105	64	64	64	25	25	25
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3782	RI3782	RI3782	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031	RI3003	RI3003	RI3004



12 V  
 24 V  
 100 - 240 V

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



-  Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 705000] acciaio al carbonio ASTM A105-WCB con sfera ed asta in acciaio inox AISI 304, filettatura F/F a passaggio totale.
-  2 way ball valve [Valpres art. 705000] carbon steel ASTM A105-WCB, with ball and stem in stainless steel AISI 304, threaded F/F, full bore.



**Art. 8P039700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	64	64	64	64	64	64	64	64
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75
KIT	RI3784	RI3784	RI3784	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034



**Art. 8P039800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.


MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	64	64	64	64	64	64	64	64
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100
KIT	RI3782	RI3782	RI3782	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034


**Art. 8E178\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	64	64	64	64	64	64	64	64
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060
KIT	RI3782	RI3782	RI3782	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 703000] in acciaio inox AISI 316-CF8M, filettatura F/F, asta antistatica, non idonea per impieghi con solventi.

 2 way ball valve [Valpres art. 703000] stainless steel AISI 316-CF8M, threaded F/F, Antistatic Device, not suitable for use with solvents.



**Art. 8P000300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
PN	64	64	64	64	64	64	25
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA75
KIT	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4016	RI4016	RI5031

**Art. 8P000400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
PN	64	64	64	64	64	64	25
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR100
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4018	RI4018	RI5031



**Art. 8E003\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	3"
PN	64	64	64	64	64	64	25
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060*
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4016	RI5031
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

\*Versione speciale - Special version.

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





Valvola a sfera 2 vie in tre pezzi, passaggio totale [Valpres artt. 710000 F/F - 711000 SW - 712000 BW] acciaio inox AISI 316.

2 way, three piece ball valve, full bore [Valpres artt. 710000 F/F - 711000 SW - 712000 BW] stainless steel AISI 316.



**Art. 8P000700 F/F** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P000800 SW** With double acting pneumatic actuator series 82.  
**Art. 8P000900 BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3015	RI3015	RI3789	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034	RI3003	RI3003	RI3004

\*Solo F/F - Only F/F.

**Art. 8P001300 F/F** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P001400 SW** With spring return pneumatic actuator series 82.  
**Art. 8P001500 BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034	RI3010	RI3010	RI3005

\*Solo F/F - Only F/F.



**Art. 8E002\*\*\* F/F** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E030\*\*\* SW** With electric actuator series 85.  
**Art. 8E031\*\*\* BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031	RI3003	RI3003	RI3004

12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Solo F/F - Only F/F.



**Art. 8M002\*\*\* F/F** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M030\*\*\* SW** With electric actuator series 86.  
**Art. 8M031\*\*\* BW**


MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	-	-	-	-	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	-	-	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	-	-	-	-	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031	RI3003	RI3003	RI3004

12 V											
24 V											
100 - 240 V											

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie in tre pezzi, passaggio totale [Valpres artt. 710060 F/F VAP PN15 - 710061 SW VAP PN15 - 710062 BW VAP PN15] per vapore, acciaio inox AISI 316.

 2 way, three piece ball valve, full bore [Valpres artt. 710060 F/F VAP PN15 - 710061 SW VAP PN15 - 710062 BW VAP PN15] for steam, stainless steel AISI 316.



**Art. 8P001000 F/F VAP** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.

**Art. 8P001100 SW VAP** With double acting pneumatic actuator series 82.

**Art. 8P001200 BW VAP**

MISURA-SIZE	1/4"*	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3015	RI3015	RI3789	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034	RI3003	RI3003	RI3004

\*Solo F/F - Only F/F.

**Art. 8P001600 F/F VAP** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.

**Art. 8P001700 SW VAP** With spring return pneumatic actuator series 82.


**Art. 8P001800 BW VAP**

MISURA-SIZE	1/4"*	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034	RI3010	RI3010	RI3005

\*Solo F/F - Only F/F.



 Valvola a sfera 2 vie in tre pezzi, passaggio totale [Valpres art. 713000 F/F - 714000 SW - 715000 BW] acciaio al carbonio LCB con sfera e asta in inox AISI 304.

 2 way, three piece ball valve, full bore [Valpres art. 713000 F/F - 714000 SW - 715000 BW] carbon steel LCB with ball and stem in stainless steel AISI 304.



**Art. 8P001900 F/F** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P002000 SW** With double acting pneumatic actuator series 82.  
**Art. 8P002100 BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3015	RI3015	RI3789	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034	RI3003	RI3003	RI3004

\*Solo F/F - Only F/F.

**Art. 8P002500 F/F** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P002600 SW** With spring return pneumatic actuator series 82.  
**Art. 8P002700 BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034	RI3010	RI3010	RI3005

\*Solo F/F - Only F/F.



**Art. 8E004\*\*\* F/F** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E032\*\*\* SW** With electric actuator series 85.  
**Art. 8E033\*\*\* BW**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	40	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031	RI3003	RI3003	RI3004

12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Solo F/F - Only F/F.



**Art. 8M004\*\*\* F/F** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M032\*\*\* SW** With electric actuator series 86.  
**Art. 8M033\*\*\* BW**

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	-	-	-	-	40	25	25	25	16	16	16
ACT.	-	-	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	-	-	-	-	RI3030	RI3030	RI3031	RI3031	RI3003	RI3003	RI3004

12 V											
24 V											
100 - 240 V											

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie in tre pezzi, passaggio totale [Valpres artt. 710063 F/F VAP PN15 - 710064 SW VAP PN15 - 710065 BW VAP PN15] per vapore, acciaio al carbonio LCB con sfera e asta in inox AISI 304.

 2 way, three piece ball valve, full bore [Valpres artt. 710063 F/F VAP PN15 - 710064 SW VAP PN15 - 710065 BW VAP PN15] for steam, carbon steel LCB, with ball and stem in stainless steel AISI 304.



**Art. 8P002200 F/F VAP** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.

**Art. 8P002300 SW VAP** With double acting pneumatic actuator series 82.

**Art. 8P002400 BW VAP**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3015	RI3015	RI3789	RI3781	RI3030	RI3030	RI3031	RI3034	RI3003	RI3003	RI3004

\*Solo F/F - Only F/F.

**Art. 8P002800 F/F VAP** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.

**Art. 8P002900 SW VAP** With spring return pneumatic actuator series 82.



**Art. 8P003000 BW VAP**

MISURA-SIZE	1/4**	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3021	RI3021	RI3790	RI3783	RI3033	RI3033	RI3034	RI3034	RI3010	RI3010	RI3005

\*Solo F/F - Only F/F.





 Valvola a sfera 2 vie lucida, in acciaio inox AISI 316 con guarnizioni in P.T.F.E. vergine, filettata F/F.  
 2 way stainless steel valve AISI 316, polished, seals in P.T.F.E., threaded F/F.



**Art. 8P026300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA85	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P026400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR85	SR85	SR85	SR85	SR100	SR125	SR125
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

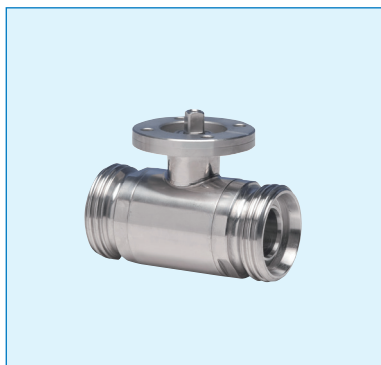



**Art. 8E148\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	64	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB110	VB110	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Versione speciale - Special version.

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie ricavata da massello, con guarnizioni in P.T.F.E. vergine, lucida, acciaio inox AISI 316, attacchi DIN 11851 F/F.

 2 way ball valve, from ingot, P.T.F.E. seals, AISI 316, DIN 11851 F/F connections, polished.



**Art. 8P022300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA85	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P022400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR85	SR85	SR85	SR85	SR100	SR125	SR125
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-




**Art. 8E124\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.


DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB110	VB110	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

<b>***</b>	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>



 Valvola a sfera 2 vie ricavata da massello, con guarnizioni in P.T.F.E. vergine, lucida, acciaio inox AISI 316, passaggio totale e ridotto, attacchi clamp ISO 2852, DIN 32676 TAB.4 REIHE C per tubo BS/OD (ASTM A270).

 2 way ball valve, from ingot, AISI 316 clamp connections ISO 2852, DIN TABLE 4 REIHE C for tube BS/OD (ASTM A270) P.T.F.E. seals, polished, full bore or reduced bore.



**Art. 8P025300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/2	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA85	DA85	DA85

**Art. 8P025400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/2	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR85	SR85	SR85	SR85	SR100	SR125	SR125




**Art. 8E143\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.


DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	64	64	64	40	40	40	25	25	25	25
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1"1/2	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB110	VB110	VB110
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

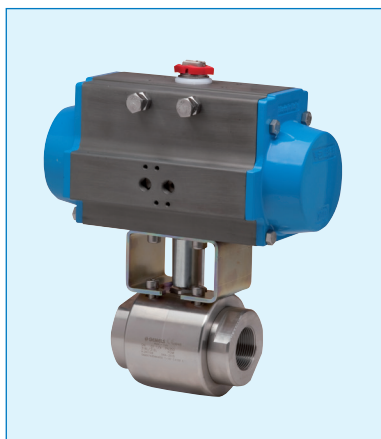
\*Versione speciale - Special version.

***	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie in acciaio inox AISI 316L, filettata F/F Fire Safe BS6755, dispositivo antistatico, per alta pressione, idonee per olio (idraulico ecc...), emulsione, gas metano. Per applicazioni particolari consultare l'ufficio commerciale.

 2 way ball valve, AISI 316L, F/F threaded, Fire Safe BS6755, Antistatic Device, high pressure, for hydraulic oil, emulsion, gas. For particular applications refer to sales department.



**Art. 8P022700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA75	DA100	DA100	DA115
KIT	RI4220	RI4221	RI4222	RI4222	RI4482	RI4223	RI4224

**Art. 8P022800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	SR75	SR75	SR100	SR100	SR115	SR115	SR140
KIT	RI4225	RI4225	RI4222	RI4222	RI4226	RI4227	RI4228



**Art. 8E126\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030	VB030	VB030*	VB060	VB110	VB110	VB270
KIT	RI4220	RI4220	RI4229	RI4229	RI4482	RI4223	RI4224
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

\*Versione speciale - Special version.



**Art. 8M126\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M*	VB060M	VB110M	VB110M	VB270M
KIT	RI4220	RI4220	RI4229	RI4229	RI4482	RI4223	RI4224
12 V							
24 V							
100 - 240 V							


\*Versione speciale - special version.

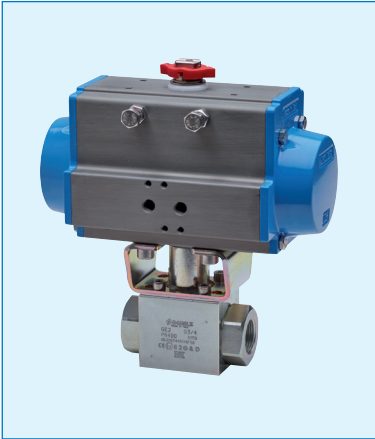
*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a sfera 2 vie in 9SMnPb36, filettata F/F per alta pressione, idonee per olio (idraulico ecc...), emulsione, gas metano. Per applicazioni particolari consultare l'ufficio commerciale.

 2 way ball valve, 9SMnPb36 F/F threaded, high pressure, for hydraulic oil, emulsion, gas. For particular applications refer to sales department.



**Art. 8P013700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA75	DA100	DA100	DA115
KIT	RI3740	RI3741	RI3742	RI3742	RI4027	RI4027	RI4019

**Art. 8P013800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	SR75	SR75	SR100	SR100	SR115	SR115	SR140
KIT	RI3745	RI3745	RI3742	RI3742	RI4028	RI4028	RI3746



**Art. 8E050\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB060	VB110	VB110	VB270
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038	RI4027	RI4027	RI4019
12 V							
24 V							
100 - 240 V							



**Art. 8M050\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB110M	VB270M
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038	RI4027	RI4027	RI4019
12 V							
24 V							
100 - 240 V							


\*\*\*

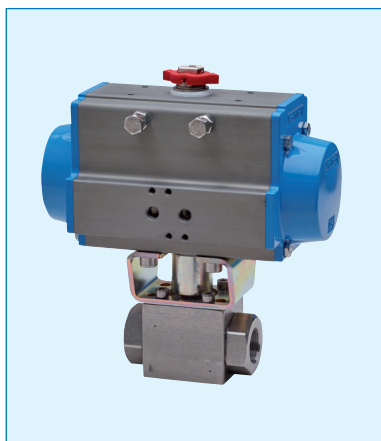
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera 2 vie in acciaio inox AISI 316L, filettata F/F per alta pressione, idonee per olio (idraulico ecc...), emulsione, gas metano. Per applicazioni particolari consultare l'ufficio commerciale.

 2 way ball valve, AISI 316L, F/F threaded high pressure, for hydraulic oil, emulsion, gas. For particular applications refer to sales department.



**Art. 8P022900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA75	DA100	DA100	DA115
KIT	RI3740	RI3741	RI3742	RI3742	RI4027	RI4027	RI4019

**Art. 8P023000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	SR75	SR75	SR100	SR100	SR115	SR115	SR140
KIT	RI3745	RI3745	RI3742	RI3742	RI4028	RI4028	RI3746



**Art. 8E127\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB060	VB110	VB110	VB270
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038	RI4027	RI4027	RI4019
12 V							
24 V							
100 - 240 V							



**Art. 8M127\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PN	500	500	400	350	350	350	350
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB110M	VB270M
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038	RI4027	RI4027	RI4019
12 V							
24 V							
100 - 240 V							


\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera 2 vie in PVC con attacchi femmina metrici per incollaggio.

 2 way PVC ball valve with metric thread female connections for glueing.



**Art. 8P016100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P016200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-




**Art. 8E059\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.


DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030*	VB030*	VB030*	VB030*	VB060	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

***			CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004			



 Valvola a sfera [Valpres art. 725000] flangiata tipo Wafer, in acciaio inox CF8M, ANSI 150, PN10-PN16-PN40 (PN40 non disponibile per DN65-80-100), passaggio totale.

 Wafer type full bore ball valve [Valpres art. 725000] CF8M, ANSI 150, PN10-PN16-PN40 (PN40, not available for DN65-80-100).



**Art. 8P023100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	20	20	20
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI4230	RI4230	RI4231	RI4232	RI4233	RI4233	RI4233

**Art. 8P023200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	20	20	20
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI4234	RI4234	RI4232	RI4232	RI4235	RI4235	RI4235



**Art. 8E128\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

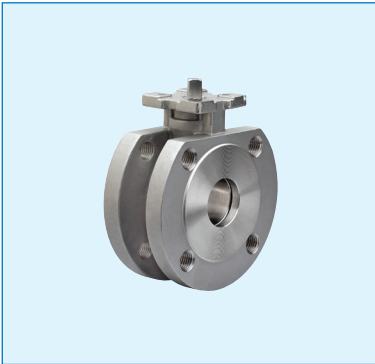
DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	20	20	20
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI4230	RI4230	RI4231	RI4231	RI4233	RI4233	RI4233
12 V							
24 V							
100 - 240 V							





**Art. 8M128\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	20	20	20
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	RI4230	RI4230	RI4231	RI4231	RI4233	RI4233	RI4233
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera Wafer attacco diretto [Valpres art. 723000], flangiata PN16, in acciaio inox CF8M, passaggio totale, dispositivo antistatico con connessione organo di comando secondo ISO 5211.

 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 723000] PN16 flanged, stainless steel CF8M, full bore, Antistatic Device, ISO5211 pad direct.



**Art. 8P090100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5165	RI5166	RI5259	RI5166

**Art. 8P090200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5162	RI5162	RI5164	RI5164	RI5259	RI5167	RI5168



**Art. 8E227\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							




**Art. 8M227\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a sfera Wafer attacco diretto [Valpres art. 724000], flangiata PN16, in acciaio al carbonio LCB, passaggio totale, dispositivo antistatico con connessione organo di comando secondo ISO 5211.

 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 724000] PN16 flanged, carbon steel LCB, full bore, Antistatic Device, ISO 5211 pad direct.



**Art. 8P090300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5165	RI5166	RI5259	RI5166

**Art. 8P090400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5162	RI5162	RI5164	RI5164	RI5259	RI5167	RI5168



**Art. 8E228\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							



**Art. 8M228\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



Valvola a sfera Wafer attacco diretto [Valpres art. 723100], flangiata ANSI 150, in acciaio inox CF8M, passaggio totale, dispositivo antistatico con connessione organo di comando secondo ISO 5211.

2 way Wafer ball valve [Valpres art. 723100] flanged ANSI 150, stainless steel CF8M, full bore, Antistatic Device, ISO 5211 pad direct.



**Art. 8P090500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5165	RI5166	RI5259	RI5166

**Art. 8P090600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5162	RI5162	RI5164	RI5164	RI5259	RI5167	RI5168



**Art. 8E229\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							



**Art. 8M229\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera Wafer attacco diretto [Valpres art. 724100], flangiata ANSI 150, in acciaio al carbonio LCB, passaggio totale, dispositivo antistatico con connessione organo di comando secondo ISO 5211.

2 way Wafer ball valve [Valpres art. 724100] flanged ANSI 150, carbon steel LCB, full bore, Antistatic Device, ISO 5211 pad direct.



**Art. 8P090700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5165	RI5166	RI5259	RI5166



**Art. 8P090800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5162	RI5162	RI5164	RI5164	RI5259	RI5167	RI5168



**Art. 8E230\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

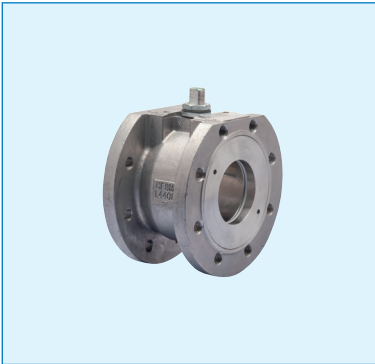
MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							





**Art. 8M230\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M
KIT	RI5161	RI5161	RI5163	RI5163	RI5166	RI5166	RI5166
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 721000] flangiata PN16, tipo Wafer, acciaio inox AISI 316 CF8M, passaggio totale.  
 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 721000] PN16 flanged, stainless steel AISI 316 CF8M, full bore.



**Art. 8P003200** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

**Art. 8P003400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039



**Art. 8E005\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB190	VB350
KIT	RI3780	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											



**Art. 8M005\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.


DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											


\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720184] flangiata tipo Wafer, acciaio inox AISI 316 Fire Safe, dispositivo antistatico, classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 720184] stainless steel AISI 316, Fire Safe, Antistatic Device, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



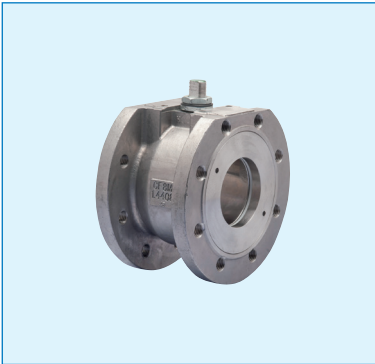
**Art. 8P026500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

**Art. 8P026600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039





 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720000] flangiata PN16, tipo Wafer, acciaio inox AISI 304 CF8, passaggio totale.  
 2 way Wafer, ball valve [Valpres art. 720000] PN16 flanged, stainless steel AISI 304 CF8 full bore.



**Art. 8P003100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

**Art. 8P003300** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039



**Art. 8E006\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB190	VB350
KIT	RI3780	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											





**Art. 8M006\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720186] flangiata tipo Wafer, acciaio inox AISI 304 Fire Safe, dispositivo antistatico, classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 720186] stainless steel AISI 304, Fire Safe, Antistatic Device, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.

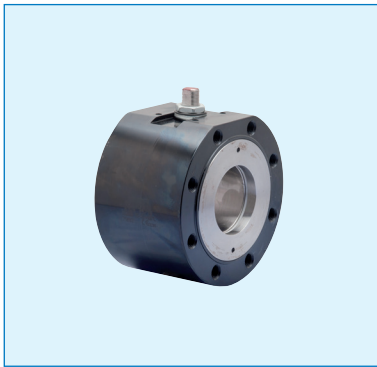


**Art. 8P026900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

**Art. 8P027000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039



- Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 722000] flangiata tipo Wafer PN16 acciaio al carbonio ASTM A105, passaggio totale, con sfera e asta in inox AISI 304.
- 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 722000] PN16 flanged, full bore, carbon steel ASTM A105, with ball and stem in stainless steel AISI 304.



- Art. 8P003500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

- Art. 8P003700** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039



- Art. 8E007\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

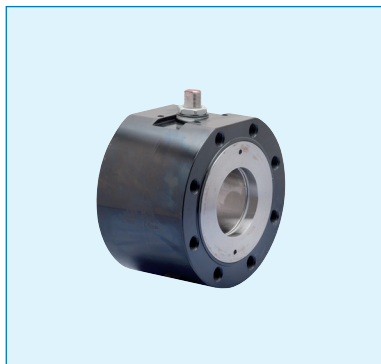
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB190	VB350
KIT	RI3780	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											





- Art. 8M007\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

<b>***</b> CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720185] flangiata tipo Wafer, acciaio al carbonio ASTM A105 Fire Safe, dispositivo antistatico, classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 2 way Wafer ball valve [Valpres art. 720185] carbon steel ASTM A105, Fire Safe, Antistatic Device, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P026700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006

**Art. 8P026800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039



Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720212] flangiata, tipo Wafer ANSI 300, passaggio totale, acciaio INOX AISI 316 CF8M.

2 way Wafer ball valve [Valpres art. 720212] flanged ANSI 300, full bore, stainless steel AISI 316 CF8M.



**Art. 8P003900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA100	DA115	DA125	DA180
KIT	RI3805	RI3806	RI3807	RI3808	RI4244	RI3809	RI3810	RI3817	RI3811	RI3195

**Art. 8P004000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR160	SR230
KIT	RI3812	RI3813	RI3814	RI3815	RI4244	RI3816	RI3817	RI3817	RI3818	RI3819



**Art. 8E057\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	-
KIT	RI3805	RI4041	RI4042	RI4043	RI4245	RI4044	RI3810	RI3810	RI3811	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										



**Art. 8M057\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	-
KIT	RI3805	RI4041	RI4042	RI4043	RI4245	RI4044	RI3810	RI3810	RI3811	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------





Valvola a sfera 2 vie [Valpres art. 720232] flangiata, tipo Wafer ANSI 300, passaggio totale, acciaio al carbonio ASTM A105, con sfera e asta in acciaio INOX AISI 304.

2 way Wafer ball valve [Valpres art. 720232] full bore, flanged ANSI 300, carbon steel ASTM A105 with ball and stem in stainless steel AISI 304.



**Art. 8P004100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA100	DA115	DA125	DA180
KIT	RI3805	RI3806	RI3807	RI3808	RI4244	RI3809	RI3810	RI3817	RI3811	RI3195

**Art. 8P004200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR160	SR230
KIT	RI3812	RI3813	RI3814	RI3815	RI4244	RI3816	RI3817	RI3817	RI3818	RI3819



**Art. 8E058\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	-
KIT	RI3805	RI4041	RI4042	RI4043	RI4245	RI4044	RI3810	RI3810	RI3811	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										




**Art. 8M058\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	-
KIT	RI3805	RI4041	RI4042	RI4043	RI4245	RI4044	RI3810	RI3810	RI3811	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera Wafer Split [Valpres art. 763000] flangiata PN16 in acciaio inox AISI 316, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Wafer Split full bore PN16 flanged ball valve [Valpres art. 763000] stainless steel AISI 316, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P012500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3518	RI3519	RI3542	RI4271	RI3521	RI4117	RI3545	RI3546	RI3552

**Art. 8P012600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3519	RI3829	RI3547	RI4272	RI3526	RI4117	RI3550	RI3551	RI3528



**Art. 8E048\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3519	RI3519	RI3542	RI4271	RI3521	RI3521	RI3545	RI3546	RI3552
12 V									
24 V									
100 - 240 V									





**Art. 8M048\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

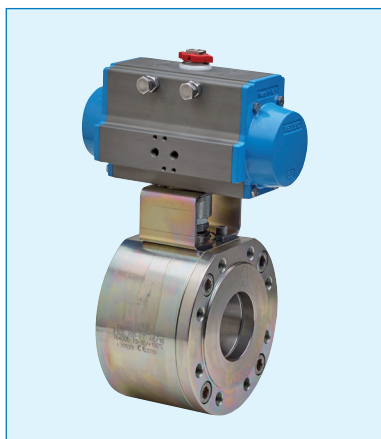
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	-	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	-	-	RI3542	RI4271	RI3521	RI3521	RI3545	RI3546	RI3552
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera Wafer Split [Valpres art. 764000] flangiata PN16 in acciaio al carbonio ASTM A105, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Wafer Split full bore PN16 flanged ball valve [Valpres art. 764000] carbon steel ASTM A105, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P012700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3518	RI3519	RI3542	RI4271	RI3521	RI4117	RI3545	RI3546	RI3552

**Art. 8P012800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3519	RI3829	RI3547	RI4272	RI3526	RI4117	RI3550	RI3551	RI3528



**Art. 8E049\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3519	RI3519	RI3542	RI4271	RI3521	RI3521	RI3545	RI3546	RI3552
12 V									
24 V									
100 - 240 V									



**Art. 8M049\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	-	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	-	-	RI3542	RI4271	RI3521	RI3521	RI3545	RI3546	RI3552
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

\*\*\*


CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
 + 001

24V AC/DC  
 + 002

100-240V AC  
 + 004



 Valvola a sfera 2 vie flangiata PN16 [Valpres artt. 730008 da DN25 a DN65 - 730003 da DN80 a DN200] in ghisa, con sfera e asta inox AISI 304, passaggio totale, scartamento secondo norma EN558 basic series 14 (DN200 basic series 27).

 2 way flanged PN16 ball valve [Valpres artt. 730008 from DN25 to DN65 - 730003 from DN80 to DN200] cast iron, with ball and stem in stainless steel AISI 304, full bore, face to face to EN558 basic series 14 (DN200 basic series 27).



**Art. 8P004500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA115	DA125	DA160
KIT	RI3001	RI3001	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI3005	RI3006	RI3039

**Art. 8P004600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160	SR200
KIT	RI3007	RI3007	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3037	RI3039	RI3040



**Art. 8E009\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	-
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB190	VB350	-
KIT	RI3001	RI3001	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										



**Art. 8M009\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB190M	VB350M	-
KIT	RI3001	RI3001	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI3004	RI3006	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 765000] flangiata PN16, in acciaio inox AISI 316 CF8M, passaggio totale, con connessione organo di comando ISO 5211, scartamento secondo norma EN558 basic series 27, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Flanged PN16 stainless steel AISI 316 CF8M ball valve, full bore Split Body type [Valpres art. 765000] ISO 5211 pad direct, Fire Safe, Antistatic Device, EN558 basic series 27 face to face dimension.



**Art. 8P050200** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI4579	RI4579	RI4581	RI4582	RI4584	RI4584	RI4586

**Art. 8P050300** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR85	SR115	SR115	SR125
KIT	RI4580	RI4580	RI4582	RI4583	RI4585	RI4585	RI4587



**Art. 8E185\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB030	VB060	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI4579	RI4580	RI4581	RI4581	RI4584	RI4584	RI4586
12 V							
24 V							
100 - 240 V							




**Art. 8M185\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB030M	VB060M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	RI4579	RI4580	RI4581	RI4581	RI4584	RI4584	RI4586
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 765001] flangiata PN16, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, con connessione organo di comando ISO 5211, scartamento secondo norma EN558 basic series 27, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Flanged PN16 carbon steel WCB ball valve, full bore Split Body type [Valpres art. 765001] ISO 5211 pad direct, Fire Safe, Antistatic Device, EN558 basic series 27 face to face dimension.



**Art. 8P050400** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI4579	RI4579	RI4581	RI4582	RI4584	RI4584	RI4586

**Art. 8P050500** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR75	SR85	SR115	SR115	SR125
KIT	RI4580	RI4580	RI4582	RI4583	RI4585	RI4585	RI4587



**Art. 8E186\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB030	VB060	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI4579	RI4580	RI4581	RI4581	RI4584	RI4584	RI4586
12 V							
24 V							
100 - 240 V							



**Art. 8M186\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	16	16	16
ACT.	VB030M	VB060M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	RI4579	RI4580	RI4581	RI4581	RI4584	RI4584	RI4586
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

\*\*\*


CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 766000] flangiata ANSI 150, in acciaio inox AISI 316 CF8M, passaggio totale, con connessione organo di comando ISO 5211, scartamento secondo norma ANSI B16.10, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Flanged ANSI 150 stainless steel AISI 316 CF8M ball valve, full bore Split Body type [Valpres art. 766000] ISO 5211 pad direct, Fire Safe, Antistatic Device, ANSI B16.10 face to face dimension.



**Art. 8P050600** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA85	DA100
KIT	RI4579	RI4581	RI4582	RI4584	RI4586

**Art. 8P050700** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR115	SR125
KIT	RI4580	RI4582	RI4583	RI4585	RI4587



**Art. 8E187\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190
KIT	RI4579	RI4581	RI4581	RI4584	RI4586
12 V					
24 V					
100 - 240 V					



**Art. 8M187\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M
KIT	RI4579	RI4581	RI4581	RI4584	RI4586
12 V					
24 V					
100 - 240 V					


\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 766001] flangiata ANSI 150, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, con connessione organo di comando ISO 5211, scartamento secondo norma ANSI B16.10, Fire Safe, dispositivo antistatico.

 Flanged ANSI 150 carbon steel WCB ball valve, full bore Split Body type [Valpres art. 766001] ISO 5211 pad direct, Fire Safe, Antistatic Device, ANSI B16.10 face to face dimension.



**Art. 8P050800** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA85	DA100
KIT	RI4579	RI4581	RI4582	RI4584	RI4586

**Art. 8P050900** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR115	SR125
KIT	RI4580	RI4582	RI4583	RI4585	RI4587



**Art. 8E188\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190
KIT	RI4579	RI4581	RI4581	RI4584	RI4586
12 V					
24 V					
100 - 240 V					



**Art. 8M188\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	20	20	20	20	20
ACT.	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M
KIT	RI4579	RI4581	RI4581	RI4584	RI4586
12 V					
24 V					
100 - 240 V					

\*\*\*


CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
+ 001

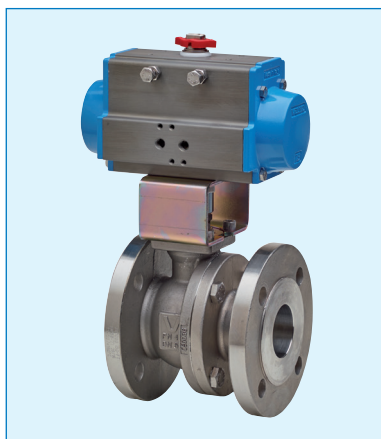
24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760000] flangiata PN16, in acciaio INOX AISI 316 CF8M, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo EN558 basic series 27 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body [Valpres art. 760000] full bore flanged PN16 ball valve, stainless steel AISI 316 CF8M, Fire Safe, Antistatic Device, face to face EN558 basic series 27, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P011700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250*	300*
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100	DA125	DA160	DA230	DA230
KIT	RI3518	RI3519	RI3520	RI3520	RI3521	RI3522	RI3522	RI3523	RI3552	RI3552	RI3553	RI3554	RI4577	RI4577

\*TRUNION Δ p=16 Bar.

**Art. 8P011800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250*	300*
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160	SR200	SR330	SR330
KIT	RI3519	RI3829	RI3525	RI3525	RI3526	RI3522	RI3527	RI3528	RI3528	RI3997	RI3554	RI3555	RI4578	RI4578

\*TRUNION Δ p=16 Bar.



**Art. 8E053\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI3520	RI3525	RI3521	RI4039	RI3522	RI3523	RI3552	RI3528	RI3553	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														



**Art. 8M053\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	-	-	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-
KIT	-	-	RI3520	RI3525	RI3521	RI4039	RI3522	RI3523	RI3552	RI3528	RI3553	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														

\*\*\*



CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



-  Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760040] flangiata PN40, in acciaio INOX AISI 316 CF8M, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo EN558 basic series 27 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.
-  Split Body [Valpres art. 760040] full bore flanged PN40 ball valve, stainless steel AISI 316 CF8M, Fire Safe, Antistatic Device, face to face EN558 basic series 27, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



- Art. 8P024500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	65	80	100	150	200*
PN	40	40	40	40	40
ACT.	DA100	DA100	DA115	DA160	DA180
KIT	RI3522	RI3552	RI3528	RI3554	RI3555

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.

- Art. 8P024700** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.


DN	65	80	100	150	200*
PN	40	40	40	40	40
ACT.	SR125	SR125	SR160	SR230	SR230
KIT	RI3527	RI3528	RI3997	RI3753	RI3753

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.





 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760001] flangiata PN16, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo EN558 basic series 27 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body [Valpres art. 760001] full bore flanged PN16 ball valve, carbon steel WCB, Fire Safe, Antistatic Device, face to face EN558 basic series 27, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P011900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250*	300*
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100	DA125	DA160	DA230	DA230
KIT	RI3518	RI3519	RI3520	RI3520	RI3521	RI3522	RI3522	RI3523	RI3552	RI3552	RI3553	RI3554	RI4577	RI4577

\*TRUNION Δ p=16 Bar.

**Art. 8P012000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250*	300*
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR140	SR160	SR200	SR330	SR330
KIT	RI3519	RI3829	RI3525	RI3525	RI3526	RI3522	RI3527	RI3528	RI3528	RI3997	RI3554	RI3555	RI4578	RI4578

\*TRUNION Δ p=16 Bar.



**Art. 8E054\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	40	40	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI3520	RI3525	RI3521	RI4039	RI3522	RI3523	RI3552	RI3528	RI3553	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														



**Art. 8M054\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	-	-	40	40	40	40	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-
KIT	-	-	RI3520	RI3525	RI3521	RI4039	RI3522	RI3523	RI3552	RI3528	RI3553	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														

\*\*\*



CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

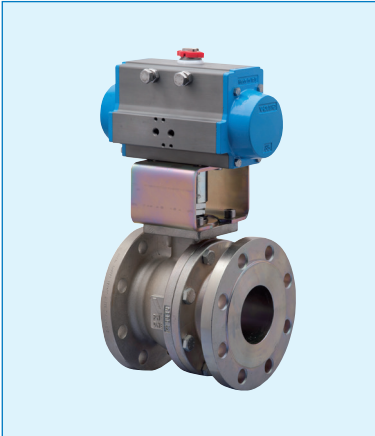
12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



-  Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760041] flangiata PN40, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo EN558 basic series 27 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.
-  Split Body [Valpres art. 760041] full bore flanged PN40 ball valve, carbon steel WCB, Fire Safe, Antistatic Device, face to face EN558 basic series 27, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P024600** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	65	80	100	150	200*
PN	40	40	40	40	40
ACT.	DA100	DA100	DA115	DA160	DA180
KIT	RI3522	RI3552	RI3528	RI3554	RI3555

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.


**Art. 8P024800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

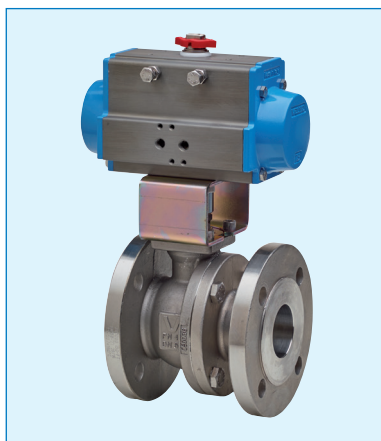
DN	65	80	100	150	200*
PN	40	40	40	40	40
ACT.	SR125	SR125	SR160	SR230	SR230
KIT	RI3527	RI3528	RI3997	RI3753	RI3753

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760005] flangiata ANSI 150, in acciaio INOX AISI 316 CF8M, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body type flanged ANSI 150 ball valve [Valpres art. 760005] stainless steel AISI 316 CF8M, full bore, Fire Safe, Antistatic Device, face to face ANSI B16.10, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P012100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA100	DA140	DA160	DA230	DA230
KIT	RI3518	RI3519	RI3520	RI3521	RI3522	RI3523	RI3552	RI3554	RI3554	RI4577	RI4577

\*TRUNION Δ p=20 Bar.



**Art. 8P012200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR85	SR100	SR125	SR125	SR180	SR200	SR330	SR330
KIT	RI3519	RI3829	RI3525	RI3526	RI3522	RI3528	RI3528	RI3555	RI3555	RI4578	RI4578

\*TRUNION Δ p=20 Bar.



**Art. 8E055\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB350	-	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI3520	RI3521	RI4039	RI3523	RI3552	RI3553	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

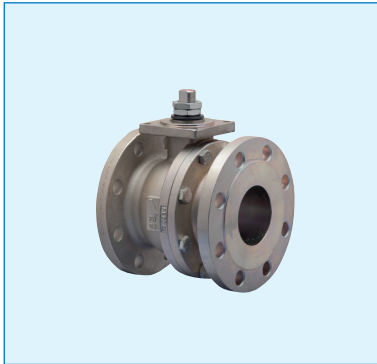
**Art. 8M055\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	-	-	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB350M	-	-	-
KIT	-	-	RI3520	RI3521	RI4039	RI3523	RI3552	RI3553	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											


\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 762000] flangiata ANSI 150, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10 classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body type flanged ANSI 150 ball valve [Valpres art. 762000] carbon steel WCB, full bore, Fire Safe, Antistatic Device, face to face ANSI B16.10, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P012300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA100	DA140	DA160	DA230	DA230
KIT	RI3518	RI3519	RI3520	RI3521	RI3522	RI3523	RI3552	RI3554	RI3554	RI4577	RI4577

\*TRUNION Δ p=20 Bar.

**Art. 8P012400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR85	SR100	SR125	SR125	SR180	SR200	SR330	SR330
KIT	RI3519	RI3829	RI3525	RI3526	RI3522	RI3528	RI3528	RI3555	RI3555	RI4578	RI4578

\*TRUNION Δ p=20 Bar.



**Art. 8E056\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB350	-	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI3520	RI3521	RI4039	RI3523	RI3552	RI3553	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											



**Art. 8M056\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
PN	-	-	20	20	20	20	20	20	20	10	10
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB350M	-	-	-
KIT	-	-	RI3520	RI3521	RI4039	RI3523	RI3552	RI3553	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 761030] flangiata ANSI 300, in acciaio inox AISI 316 CF8M, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10, classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body type flanged ANSI 300 ball valve [Valpres art. 761030] stainless steel AISI 316 CF8M, full bore, Fire Safe, Antistatic Device, face to face to ANSI B16.10, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P021300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85	DA100	DA115	DA180	DA200
KIT	RI3519	RI3829	RI3563	RI3526	RI3522	RI3552	RI3565	RI3555	RI3555

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.

**Art. 8P021400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR125	SR160	SR270	SR270
KIT	RI3829	RI3571	RI3573	RI4117	RI3527	RI3528	RI3997	RI3753	RI3753

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.

**Art. 8E111\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.



MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	-	-
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB190	VB270	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI4116	RI3521	RI4039	RI3552	RI3565	-	-

12 V

24 V

100 - 240 V

**Art. 8M111\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.



MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	-	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB190M	VB270M	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI4116	RI3521	RI4039	RI3552	RI3565	-	-

12 V

24 V

100 - 240 V

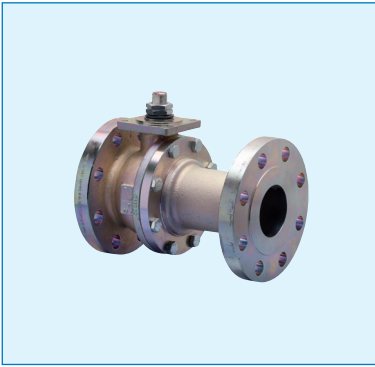
\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
 + 001

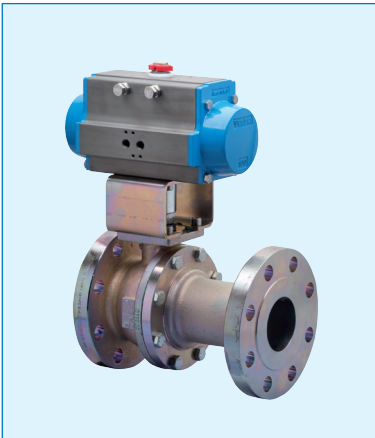
24V AC/DC  
 + 002

100-240V AC  
 + 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 761031] flangiata ANSI 300, in acciaio al carbonio WCB, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10, classificata ATEX Ex II 2 G/D c T3.

 Split Body type flanged ANSI 300 ball valve [Valpres art. 761031] carbon steel WCB, full bore, Fire Safe, Antistatic Device, face to face to ANSI B16.10, classified ATEX Ex II 2 G/D c T3.



**Art. 8P021500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85	DA100	DA115	DA180	DA200
KIT	RI3519	RI3829	RI3563	RI3526	RI3522	RI3552	RI3565	RI3555	RI3555

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.

**Art. 8P021600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR125	SR160	SR270	SR270
KIT	RI3829	RI3571	RI3573	RI4117	RI3527	RI3528	RI3997	RI3753	RI3753

\*TRUNION  $\Delta p=25$  Bar.



**Art. 8E112\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	-	-
ACT.	VB030	VB030	VB030	VB060	VB060	VB190	VB270	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI4116	RI3521	RI4039	RI3552	RI3565	-	-
12 V									
24 V									
100 - 240 V									



**Art. 8M112\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"	8"
PN	50	50	50	50	50	50	50	-	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB190M	VB270M	-	-
KIT	RI3519	RI3519	RI4116	RI4617	RI4039	RI3552	RI3565	-	-
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC  
+ 001


24V AC/DC  
+ 002

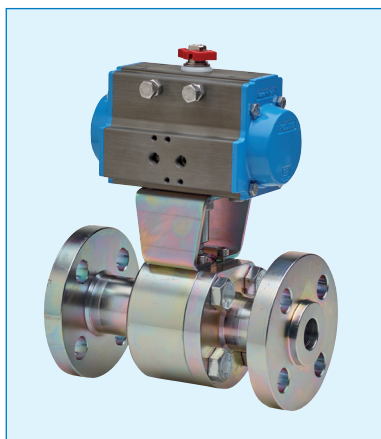
100-240V AC  
+ 004





 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760150] flangiata ANSI 600, in acciaio al carbonio A350-LF2, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10.

 Split Body full bore [Valpres art. 760150] flanged ball valve, ANSI 600 carbon steel A350-LF2, Fire Safe, Antistatic Device, ANSI B16.10.

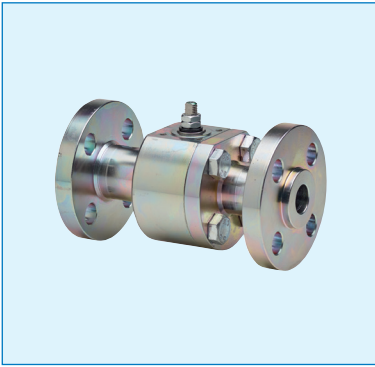


**Art. 8P027100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.


MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	100	100	100	100	100	100	100
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA85	DA85	DA125	DA140
KIT	RI3519	RI3519	RI3563	RI3526	RI3522	RI3565	RI3997

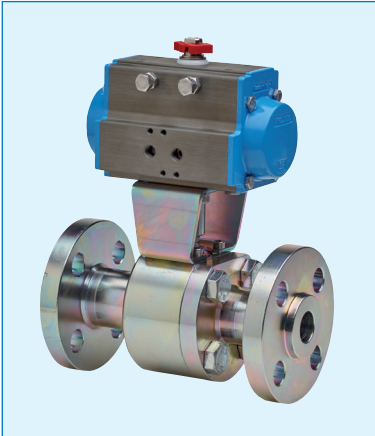
**Art. 8P027200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	100	100	100	100	100	100	100
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR115	SR115	SR160	SR180
KIT	RI3829	RI3571	RI3573	RI4754	RI3527	RI3997	RI4755



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 760200] flangiata ANSI 600, in acciaio inox AISI 316, passaggio totale, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo ANSI B16.10.

 Split Body full bore [Valpres art. 760200] flanged ball valve, ANSI 600 stainless steel AISI 316, Fire Safe, Antistatic Device, ANSI B16.10.



**Art. 8P027300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	100	100	100	100	100	100	100
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA85	DA85	DA125	DA140
KIT	RI3519	RI3519	RI3563	RI3526	RI3522	RI3565	RI3997

**Art. 8P027400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"
PN	100	100	100	100	100	100	100
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR115	SR115	SR160	SR180
KIT	RI3829	RI3571	RI3573	RI4754	RI3527	RI3997	RI4755



Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68F000] flangiata ANSI 150, API standard 608, in acciaio al carbonio LCB, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

Split Body **full bore** [Valpres art. 68F000] flanged ball valve, ANSI 150, API standard 608, carbon steel LCB, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA100	DA115	DA140
KIT	RI5191	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5196	RI3565	RI3554

**Art. 8P080200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR85	SR85	SR115	SR140	SR180
KIT	RI5192	RI5197	RI3521	RI5195	RI5195	RI4442	RI3997	RI3555



**Art. 8E213\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB190	VB190	-
KIT	RI5192	RI5192	RI5193	RI5194	RI5194	RI5196	RI5198	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								




**Art. 8M213\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

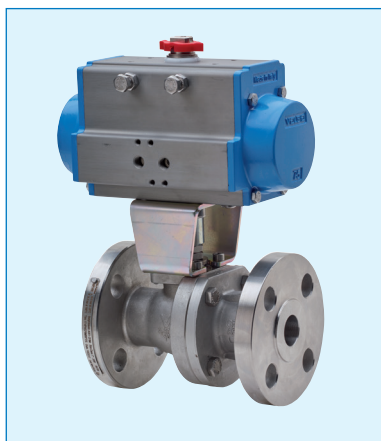
MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB190M	VB190M	-
KIT	-	-	RI5193	RI5194	RI5194	RI5196	RI5198	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68F100] flangiata ANSI 300, API standard 608, in acciaio al carbonio LCB, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

 Split Body **full bore** [Valpres art. 68F100] flanged ball valve, ANSI 300, API standard 608, carbon steel LCB, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA75	DA100	DA125	DA180
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195	RI5198	RI3565	RI3555

**Art. 8P080600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR52	SR63	SR75	SR85	SR100	SR125	SR160	SR230
KIT	RI5192	RI5197	RI5131	RI5195	RI5195	RI4331	RI3997	RI3753



**Art. 8E215\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	VB015	VB030	VB030	VB060	VB110	VB190	-	-
KIT	RI5192	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5198	-	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								



**Art. 8M215\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB190M	-	-
KIT	-	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5198	-	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

\*\*\*

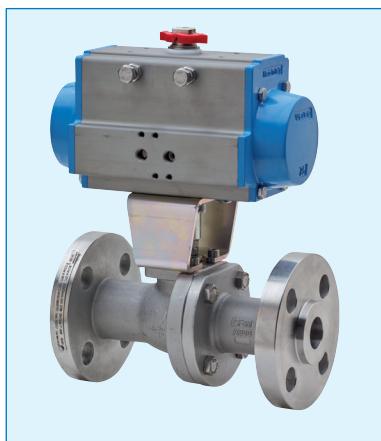
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68F400] flangiata ANSI 600, API standard 608, in acciaio al carbonio LCB, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

 Split Body **full bore** [Valpres art. 68F400] flanged ball valve, ANSI 600, API standard 608, carbon steel LCB, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA100
KIT	RI5192	RI5197	RI3521	RI5195	RI5195

**Art. 8P081000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5197	RI5199	RI5131	RI5195	RI5172



**Art. 8E217\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB110	VB190
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195
12 V					
24 V					
100 - 240 V					



**Art. 8M217\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB190M
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195
12 V					
24 V					
100 - 240 V					

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68J000] flangiata ANSI 150, API standard 608, in acciaio inox CF8M, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

Split Body **full bore** [Valpres art. 68J000] flanged ball valve, ANSI 150, API standard 608, stainless steel CF8M, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P079900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA100	DA115	DA140
KIT	RI5191	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5196	RI3565	RI3554

**Art. 8P080000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR85	SR85	SR115	SR140	SR180
KIT	RI5192	RI5197	RI3521	RI5195	RI5195	RI4442	RI3997	RI3555



**Art. 8E212\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB190	VB190	-
KIT	RI5192	RI5192	RI5193	RI5194	RI5194	RI5196	RI5198	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								



**Art. 8M212\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	20	20	20	20	20	20	20	20
ACT.	-	-	VB030M	VB060M	VB060M	VB190M	VB190M	-
KIT	-	-	RI5193	RI5194	RI5194	RI5196	RI5198	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------





Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68J100] flangiata ANSI 300, API standard 608, in acciaio inox CF8M, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

Split Body **full bore** [Valpres art. 68J100] flanged ball valve, ANSI 300, API standard 608, stainless steel CF8M, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080300** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA75	DA100	DA125	DA180
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195	RI5198	RI3565	RI3555

**Art. 8P080400** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	SR52	SR63	SR75	SR85	SR100	SR125	SR160	SR230
KIT	RI5192	RI5197	RI5131	RI5195	RI5195	RI4331	RI3997	RI3753



**Art. 8E214\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	VB015	VB030	VB030	VB060	VB110	VB190	-	-
KIT	RI5192	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5198	-	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								



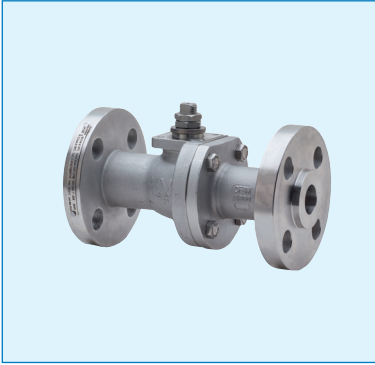
**Art. 8M214 \*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"	3"	4"	6"
PN	50	50	50	50	50	50	50	50
ACT.	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB190M	-	-
KIT	-	RI5192	RI5193	RI5194	RI5195	RI5198	-	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								


\*\*\*

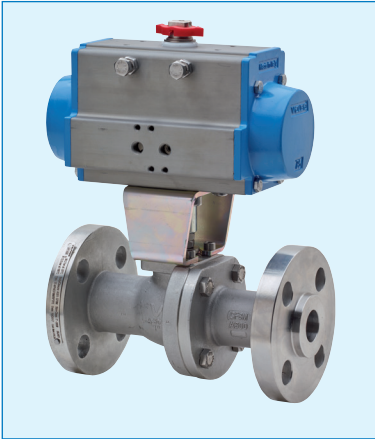
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68J401] flangiata ANSI 600, API standard 608, in acciaio inox CF8M, **passaggio totale**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

 Split Body **full bore** [Valpres art. 68J401] flanged ball valve, ANSI 600, API standard 608, stainless steel CF8M, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA100
KIT	RI5192	RI5197	RI3521	RI5195	RI5195

**Art. 8P080800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	SR63	SR75	SR85	SR100	SR115
KIT	RI5197	RI5199	RI5131	RI5195	RI5172



**Art. 8E216\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB110	VB190
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195
12 V					
24 V					
100 - 240 V					



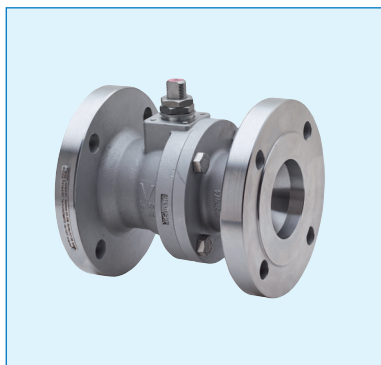
**Art. 8M216\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
PN	100	100	100	100	100
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB110M	VB190M
KIT	RI5192	RI5192	RI3521	RI5195	RI5195
12 V					
24 V					
100 - 240 V					

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68F000 PN20 - 68F100 PN50] flangiata ANSI 150 e ANSI 300, API standard 608, in acciaio al carbonio LCB, **passaggio ridotto**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

Split Body **reduced bore** [Valpres art. 68F000 PN20 - 68F100 PN50] flanged ball valve, ANSI 150 and ANSI 300, API standard 608, carbon steel LCB, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



**Art. 8P080100**

Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

**Art. 8P080500**

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	DA75	DA100	DA115
KIT	RI5195	RI5196	RI3565

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	DA75	DA100	DA125
KIT	RI5195	RI5198	RI3565

**Art. 8P080200**

Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

**Art. 8P080600**

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	SR85	SR115	SR140
KIT	RI5195	RI4442	RI3997

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	SR100	SR125	SR160
KIT	RI5195	RI4331	RI3997



**Art. 8E213\*\*\***

Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

**Art. 8E215\*\*\***

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	VB060	VB190	VB190
KIT	RI5194	RI5196	RI5198
12 V			
24 V			
100 - 240 V			

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	VB110	VB190	-
KIT	RI5195	RI5198	-
12 V			
24 V			
100 - 240 V			



**Art. 8M213\*\*\***

Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

**Art. 8M215\*\*\***

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	VB060M	VB190M	VB190M
KIT	RI5194	RI5196	RI5198
12 V			
24 V			
100 - 240 V			

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	VB110M	VB190M	-
KIT	RI5195	RI5198	-
12 V			
24 V			
100 - 240 V			

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera Split Body [Valpres art. 68J000 PN20 - 68J100 PN50] flangiata ANSI 150 e ANSI 300, API standard 608, in acciaio inox CF8M, **passaggio ridotto**, Fire Safe, dispositivo antistatico, scartamento secondo norma ASME B16.10.

Split Body **reduced bore** [Valpres art. 68J000 PN20 - 68J100 PN50] flanged ball valve, ANSI 150 and ANSI 300, API standard 608, stainless steel CF8M, ASME B16.10 face to face dimension, Fire Safe, Antistatic Device.



Art. 8P079900

Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

Art. 8P080300

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	DA75	DA100	DA115
KIT	RI5195	RI5196	RI3565

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	DA75	DA100	DA125
KIT	RI5195	RI5198	RI3565

Art. 8P080000

Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

Art. 8P080400

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	SR85	SR115	SR140
KIT	RI5195	RI4442	RI3997

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	SR100	SR125	SR160
KIT	RI5195	RI4331	RI3997



Art. 8E212\*\*\*

Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

Art. 8E214\*\*\*

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	VB060	VB190	VB190
KIT	RI5194	RI5196	RI5198
12 V			
24 V			
100 - 240 V			

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	VB110	VB190	-
KIT	RI5195	RI5198	-
12 V			
24 V			
100 - 240 V			



Art. 8M212\*\*\*

Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

Art. 8M214\*\*\*

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	20	20	20
ACT.	VB060M	VB190M	VB190M
KIT	RI5194	RI5196	RI5198
12 V			
24 V			
100 - 240 V			

MISURA-SIZE	3" x 2"	4" x 3"	6" x 4"
PN	50	50	50
ACT.	VB110M	VB190M	-
KIT	RI5195	RI5198	-
12 V			
24 V			
100 - 240 V			



\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------

**VALVOLE 2 VIE FLANGIATE CON ATTUATORE**  
**2 WAY FLANGED VALVES WITH ACTUATOR**



 Valvola a sfera 2 vie flangiata, ricavata da massello, lucida, acciaio inox AISI 316, passaggio totale.  
 2 way flanged ball valve, from ingot, polished, stainless steel AISI 316, full bore.



**Art. 8P005100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	25	25	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA85	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P005300** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	25	25	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR85	SR85	SR85	SR85	SR100	SR125	SR125
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E011\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
 With electric actuator series 85.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	25	25	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB110	VB110	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.



**Art. 8M011\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
 With electric actuator series 86.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	-	-	40	40	25	25	16	16	16
ACT.	-	-	-	VB030M*	VB030M*	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB110M
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

<b>***</b>	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



**Valvola a sfera 3 vie [RB artt. 3500 (T) - 3600 (L)] con sfera forata "T" o "L", in ottone CW617N, con guarnizioni in P.T.F.E.+Viton, filettata F/F/F a passaggio totale, non idonea per solventi.**

**3 way brass ball valve CW617N [RB artt. 3500 (T) - 3600 (L)] seals in P.T.F.E. +Viton, threaded F/F/F, full bore "T" or "L" port, not suitable for use with solvents.**

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P008300 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P008400 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	30	30	30	30	16	10	10	10
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75
KIT	RI4022	RI4022	RI4022	RI4023	RI4023	RI4023	RI4024	RI4026

**Art. 8P008500 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P008600 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	30	30	30	30	16	10	10	10
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100
KIT	RI3798	RI3798	RI3798	RI4025	RI4025	RI4025	RI4026	RI4026





**Art. 8E028\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E029\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	30	30	30	30	16	10	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060
KIT	RI3798	RI3798	RI3798	RI4023	RI4023	RI4023	RI4024	RI4024
<b>12 V</b>								
<b>24 V</b>								
<b>100 - 240 V</b>								

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a sfera deviatrice [RB art. 3110 (T)] con sfera forata "T", in ottone CW617N, filettata F/F/F a passaggio totale.  
 Diverter brass CW617N ball valve [RB art. 3110 (T)] full bore female threaded, "T" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P014800 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	25	25	25	16	16	10	10	10
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA63
KIT	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4015	RI4017	RI4016	RI4018

**Art. 8P015000 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	25	25	25	16	16	10	10	10
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR52	SR75	SR85
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4030	RI4030



**Art. 8E044\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	25	25	25	16	16	10	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4016
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



- Valvola a sfera deviatrice [RB art. 3210 (L)] con sfera forata "L", filettata F/F a passaggio totale.
- Diverter brass ball valve [RB art. 3210 (L)] full bore female threaded, "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



- Art. 8P015100 (L)** Con attuatore pneumatico doppio effetto 0°-180° serie 83.  
With double acting pneumatic actuator rotation 0°-180° series 83.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	25	25	25	16	16	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA52	DA52	DA52	DA52	DA63
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4018




- Art. 8E087\*\*\* (L)** Con attuatore elettrico serie 85 rotazione 0°-180°.  
With electric actuator rotation 0°-180° series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	25	25	25	16	16	10	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030
KIT	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4017	RI4016	RI4016
<b>12 V</b>								
<b>24 V</b>								
<b>100 - 240 V</b>								

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>



 Valvola a sfera 3 vie [Valpres artt. 772000 (T) - 775000 (L)] con sfera forata a "T" o "L", microfusa, acciaio inox AISI 316-CF8M, filettata F/F/F, con 4 guarnizioni a passaggio ridotto.

 3 way ball valve [Valpres artt. 772000 (T) - 775000 (L)] investment casted, stainless steel AISI 316-CF8M, threaded F/F/F with 4 seats, reduced bore, "T" or "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P005900 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P006000 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	63	63	63	63	63	63	63	63
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA85	DA85
KIT	RI3760	RI3760	RI3760	RI3770	RI3762	RI3763	RI3764	RI3003

**Art. 8P006100 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P006200 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	63	63	63	63	63	63	63	63
ACT.	SR63	SR63	SR63	SR75	SR85	SR85	SR115	SR115
KIT	RI3769	RI3769	RI3769	RI3773	RI3771	RI3772	RI4310	RI4311





**Art. 8E027\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E026\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	63	63	63	63	63	63	63	63
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030	VB030	VB030	VB110	VB110
KIT	RI3760	RI3760	RI3760	RI3761	RI4034	RI4035	RI3764	RI3003
<b>12 V</b>								
<b>24 V</b>								
<b>100 - 240 V</b>								

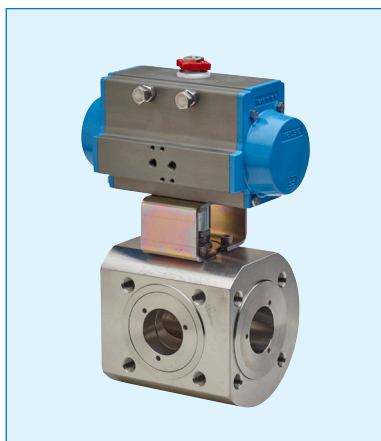
*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 3 vie [Valpres artt. 776400 (T) - 776401 (L)], con 4 guarnizioni, sfera forata a "T" o "L", flangiata PN16, acciaio inox AISI 316, passaggio totale con dispositivo antistatico.

 3 way ball valve [Valpres artt. 776400 (T) - 776401 (L)], "T" or "L" port with 4 seats, PN16 flanged, stainless steel AISI 316, full bore, Antistatic Device.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P028300 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P028200 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA75	DA85	DA100	DA115	DA115
KIT	RI4408	RI3563	RI3563	RI4410	RI3522	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412

**Art. 8P028500 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P028400 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140	SR140
KIT	RI4409	RI4131	RI4131	RI4410	RI4414	RI3550	RI4415	RI4406	RI4406



**Art. 8E169\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E168\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB270
KIT	RI4408	RI3520	RI3520	RI4416	RI4039	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412
12 V									
24 V									
100 - 240 V									



**Art. 8M169\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M168\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB270M
KIT	-	RI3520	RI3520	RI4416	RI4039	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



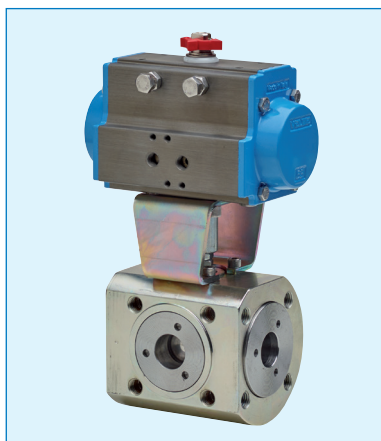
Valvola a sfera 3 vie [Valpres artt. 776600 (T) - 776601 (L)], con 4 guarnizioni, sfera forata a "T" o "L", flangiata PN16, acciaio al carbonio ASTM A105, passaggio totale con dispositivo antistatico.

3 way ball valve [Valpres artt. 776600 (T) - 776601 (L)], "T" or "L" port with 4 seats, PN16 flanged, carbon steel ASTM A105, full bore, Antistatic Device.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.

**Art. 8P028700 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P028600 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA75	DA75	DA85	DA100	DA115	DA115
KIT	RI4408	RI3563	RI3563	RI4410	RI3522	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412



**Art. 8P028900 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P028800 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140	SR140
KIT	RI4409	RI4131	RI4131	RI4410	RI4414	RI3550	RI4415	RI4406	RI4406



**Art. 8E164\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E170\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB270
KIT	RI4408	RI3520	RI3520	RI4416	RI4039	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412
12 V									
24 V									
100 - 240 V									



**Art. 8M164\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M170\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB270M
KIT	-	RI3520	RI3520	RI4416	RI4039	RI3522	RI4411	RI4412	RI4412
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

\*\*\*

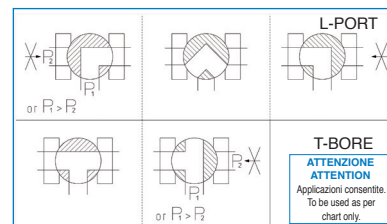
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------

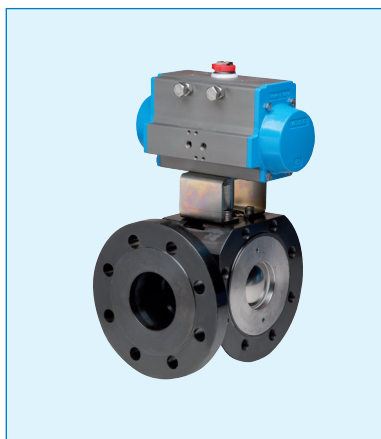


Valvola a sfera 3 vie tipo Wafer **deviatore di flusso [Valpres artt. 776001 (T) - 776000 (L)]** con 2 guarnizioni, sfera forata a "T" o "L", flangiata PN16, acciaio al carbonio ASTM A105, passaggio ridotto.

3 way Wafer ball valve **diverting [Valpres artt. 776001 (T) - 776000 (L)]** "T" or "L" port, 2 seats, flanged PN16, carbon steel ASTM A105 reduced bore.



IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P011300 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P005500 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100	DA125
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004	RI4558	RI3042

**Art. 8P011400 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P005600 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125	SR125	SR140
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005	RI3036	RI4562



**Art. 8E013\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E015\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190	VB190	VB350
KIT	RI3780	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI4558	RI3042
12 V											
24 V											
100 - 240 V											



**Art. 8M013\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M015\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004	RI4558	RI3042
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

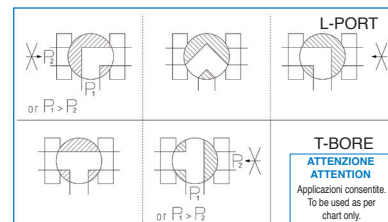
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------





Valvola a sfera 3 vie tipo Wafer **deviatore di flusso [Valpres artt. 776010 (T) - 776007 (L)]** con 2 guarnizioni, sfera forata a "T" o "L", flangiata PN16, acciaio inox AISI 316, passaggio ridotto.

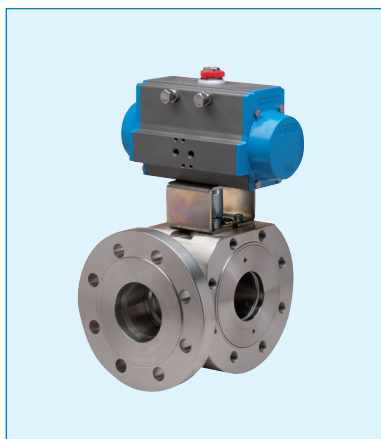
3 way Wafer ball valve **diverting [Valpres artt. 776010 (T) - 776007 (L)]** "T" or "L" port, 2 seats, flanged PN16, stainless steel AISI 316 reduced bore.



IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.

**Art. 8P011500 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P005700 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100
KIT	RI3012	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3009	RI3003	RI3003	RI3004



**Art. 8P011600 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P005800 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR63	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	RI3780	RI3014	RI3007	RI3048	RI3009	RI3009	RI3010	RI3010	RI3005



**Art. 8E016\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E017\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB110	VB190
KIT	RI3780	RI3013	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004
12 V									
24 V									
100 - 240 V									



**Art. 8M016\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M017\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

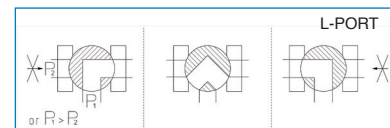
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB110M	VB190M
KIT	-	-	RI3001	RI3008	RI3002	RI3002	RI3003	RI3003	RI3004
12 V									
24 V									
100 - 240 V									

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera 3 vie **deviatore**, ricavata da massello, 2 guarnizioni in P.T.F.E. vergine, lucida, acciaio inox AISI 316, filettata ISO 228 F/F/F sfera forata a "L".

Deviator 3 way ball valve **diverting**, from ingot, 2 P.T.F.E. seals, AISI 316, polished, ISO 228 F/F/F threaded "L" port.



**ATTENZIONE  
ATTENTION**  
Applicazioni consentite.  
To be used as per  
chart only.



**Art. 8P022100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	25	25	25	25	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA75	DA75	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P022200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	25	25	25	25	16	16
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR115	SR125	SR125
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E123\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	25	25	25	25	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB060*	VB060*	VB110	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Versione speciale - Special version.



**Art. 8M123\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 86.  
With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	-	-	-	40	40	25	25	25	25	16	16
ACT.	-	-	-	VB030M*	VB030M*	VB060M	VB060M	VB060M*	VB060M*	VB110M	VB110M
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Versione speciale - Special version.

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



Valvola a sfera 3 vie con sfera a "T" o "L" ricavata da massello, 4 guarnizioni, lucida, acciaio inox AISI 316, filettata ISO 228 F/F/F a passaggio totale.

3 way polished ball valve, from ingot, 4 seals, stainless steel AISI 316, polished, ISO 228 F/F/F threaded, full bore, "T" or "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P006300 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P006400 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P006700 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P006800 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E018\*\*\*(T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E019\*\*\*(L)** With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	40	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060*	VB060*	VB110	VB190	VB350
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Versione speciale - Special version.




**Art. 8M018\*\*\*(T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M019\*\*\*(L)** With electric actuator series 86.


MISURA-SIZE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
PN	-	-	-	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	-	-	-	VB030M*	VB030M*	VB060M	VB060M*	VB060M*	VB110M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V											
24 V											
100 - 240 V											

\*Versione speciale - Special version.

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004



 Valvola a sfera 3 vie con sfera a "T" o "L" ricavata da massello, 4 guarnizioni in P.T.F.E., lucida, acciaio inox AISI 316, attacchi DIN 11851 F/F/F a passaggio totale.

 3 way ball valve, from ingot, 4 P.T.F.E. seals, AISI 316, polished, DIN 11851 connections F/F/F full bore, "T" or "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.

**Art. 8P025100 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P021900 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8P025200 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P022000 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E132\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E122\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060*	VB060*	VB110	VB190	VB350
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

<b>***</b>	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>



Valvola a sfera 3 vie con sfera a "T" o "L" ricavata da massello, 4 guarnizioni, lucida, acciaio inox AISI 316, flangiata a passaggio totale.

3 way flanged polished ball valve, from ingot, 4 seals, stainless steel AISI 316, full bore, "T" or "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P007100 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P007200 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P007500 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P007600 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E022\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E023\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060	VB060*	VB110	VB190	VB350
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.



**Art. 8M022\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M023\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	-	-	40	40	40	40	25	16	16	16
ACT.	-	-	VB030M*	VB030M*	VB060M	VB060M	VB060M*	VB110M	VB190M	VB350M
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

\*\*\*


CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------

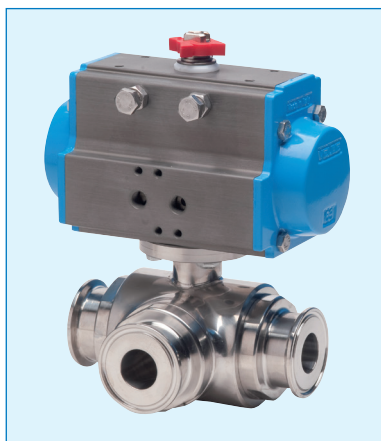




 Valvola a sfera 3 vie ricavata da massello, 4 guarnizioni in P.T.F.E. vergine, lucida, acciaio inox AISI 316 passaggio totale e ridotto, sfera forata a "T" o "L", attacchi clamp ISO 2852, DIN 32676 TAB.4 REIHE C per tubo BS/OD (ASTMA270).

 3 way ball valve, from ingot, AISI 316, clamp connections ISO 2852, DIN 32676 TABLE 4 REIHE C for tube BS/OD (ASTM A270), 4 P.T.F.E. seals, polished, full bore or reduced bore, "T" or "L" port.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P025600 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.

**Art. 8P025500 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA63	DA63	DA75	DA85	DA85	DA100	DA100

**Art. 8P025800 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.

**Art. 8P025700 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR85	SR100	SR100	SR115	SR125	SR140



**Art. 8E145\*\*\*(T)** Con attuatore elettrico serie 85.

**Art. 8E144\*\*\*(L)** With electric actuator series 85.

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PN	40	40	40	40	40	40	25	25	16	16
CLAMP	1/2"	3/4"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ACT.	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060	VB060*	VB060*	VB110	VB190	VB350
12 V										
24 V										
100 - 240 V										

\*Versione speciale - Special version.

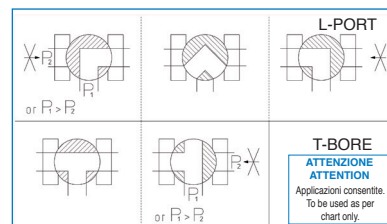
<b>***</b>	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>





Valvola a sfera 3 vie in 9SMnPb36, **solo deviatrice** con sfera forata a "T" o "L", filettata F/F/F per alta pressione, idonee per olio (idraulico ecc...), emulsione, gas metano. Per applicazioni particolari consultare l'ufficio commerciale.

3 way ball valve, 9SMnPb36, "L" or "T" port, **diverting only**, F/F/F threaded, for high pressure, for hydraulic oil, emulsion, gas. For particular applications refer to sales department.



IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P015400 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P015300 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA75
KIT	RI3740	RI3741	RI3742	RI3742

**Art. 8P015600 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P015500 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	SR75	SR75	SR100	SR100
KIT	RI3745	RI3745	RI3742	RI3742



**Art. 8E052\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E051\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	VB030	VB030	VB030\	VB060
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038
12 V				
24 V				
100 - 240 V				



**Art. 8M052\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M051\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038
12 V				
24 V				
100 - 240 V				

\*\*\*

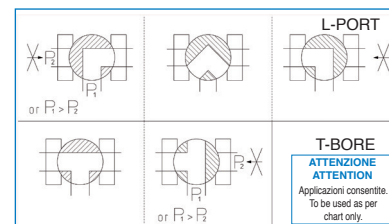
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------

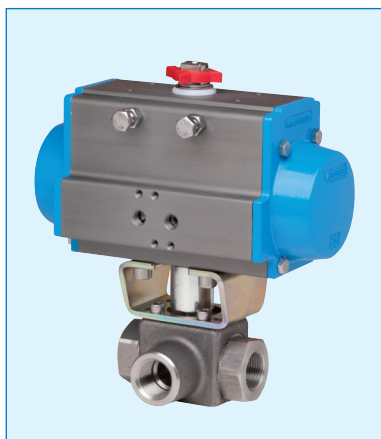


Valvola a sfera 3 vie **deviatrice** in acciaio inox AISI 316L, con sfera forata a "T" o "L", filettata F/F/F per alta pressione, idonee per olio (idraulico ecc...), emulsione, gas metano. Per applicazioni particolari consultare l'ufficio commerciale.

3 way ball valve, AISI 316L, "L" or "T" port, **diverting only**, F/F/F threaded, for high pressure, for hydraulic oil, emulsion, gas. For particular applications refer to sales department.



IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P023400 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P023300 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	DA52	DA63	DA75	DA75
KIT	RI3740	RI3741	RI3742	RI3742

**Art. 8P023600 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P023500 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	SR75	SR75	SR100	SR100
KIT	RI3745	RI3745	RI3742	RI3742



**Art. 8E130\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E129\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	VB030	VB030	VB030\	VB060
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038
12 V				
24 V				
100 - 240 V				



**Art. 8M130\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M129\*\*\* (L)** With electric actuator series 86.

MISURA-SIZE	3/8"	1/2"	3/4"	1"
PN	400	350	350	350
ACT.	VB030M	VB030M	VB030M	VB060M
KIT	RI3740	RI3740	RI4037	RI4038
12 V				
24 V				
100 - 240 V				

\*\*\*


CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE


12V AC/DC  
+ 001

24V AC/DC  
+ 002

100-240V AC  
+ 004



 Valvola 3 vie in PVC, sfera a "T" o "L" con attacchi femmina per incollaggio, serie metrica.

 3 way PVC ball valve, "T" or "L" port, with metric series plain female ends for solvent welding.

IN FASE D'ORDINE DEFINIRE LA POSIZIONE DELLA SFERA. PLEASE SPECIFY THE FLOW PATH WHILE ORDERING.



**Art. 8P016300 (T)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P016700 (L)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50
PN	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA63	DA63	DA63	DA63	DA63
KIT	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P016400 (T)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P016800 (L)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	15	20	25	32	40	50
PN	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR63	SR63	SR75	SR75	SR85
KIT	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E060\*\*\* (T)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E061\*\*\* (L)** With electric actuator series 85.


DN	15	20	25	32	40	50
PN	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015*	VB030	VB030	VB030*	VB030*	VB030*
KIT	-	-	-	-	-	-
12 V						
24 V						
100 - 240 V						

\*Versione speciale - Special version.

<b>***</b>	CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE	
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>



 Valvola a farfalla in ottone a passaggio totale [RB art. 600000] filettatura F/F.

 Brass butterfly valve full port, [RB art. 600000], threaded.



**Art. 8P021100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"
PN	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA32	DA32	DA32	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75
KIT	RI3752	RI3752	RI3752	RI3825	RI3825	RI3208	RI3835	RI3826

**Art. 8P021200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"
PN	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR52	SR52	SR52	SR63	SR75	SR75	SR85	SR85
KIT	R3827	RI3827	RI3827	RI3828	RI3833	RI3834	RI3826	RI3826



**Art. 8E098\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

MISURA-SIZE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"
PN	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	VB015	VB015	VB015	VB015	VB015	VB030*	VB030*	VB060*
KIT	R3827	RI3827	RI3827	RI3825	RI3825	RI3208	RI3835	RI3826
<b>12 V</b>								
<b>24 V</b>								
<b>100 - 240 V</b>								

\*Versione speciale - Special version.

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>
---------------------------	---------------------------	-----------------------------



Valvola a farfalla tipo Wafer PN16 (da DN50 a DN300), PN10 (da DN350 a DN600) corpo in ghisa GG25+vernice epossidica, disco in GGG40 nichelato, da DN50 a DN300 guarnizione in EPDM [Valpres art. 600104] o NBR [Valpres art. 600117] da DN350 a DN600 guarnizione in EPDM art. 905276.

Butterfly valve Wafer type PN16 (from DN50 to DN300), PN10 (from DN350 to DN600), body in cast iron GG25+ epoxy painting, disc GGG40 nickeled, EPDM [Valpres art. 600104] or NBR [Valpres art. 600117] seat from DN50 to DN300, EPDM seat art. 905276 from DN350 to DN600.



**Art. 8P009700 (EPDM)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
**Art. 8P019500 (NBR)** With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	Art. 8P023700 (EPDM)*				
										350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140	DA160	DA200	DA200	DA230	DA270
KIT	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868	RI4236	RI4171	RI4171	RI4239	RI4172

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

**Art. 8P009800 (EPDM)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
**Art. 8P019600 (NBR)** With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	Art. 8P023800 (EPDM)*				
										350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200	SR230	SR270	SR270	SR330	-
KIT	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309	RI4894	RI4193	RI4193	RI4895	-

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

**Art. 8E034\*\*\* (EPDM)** Con attuatore elettrico serie 85.  
**Art. 8E096\*\*\* (NBR)** With electric actuator series 85.



DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														

**Art. 8M034\*\*\* (EPDM)** Con attuatore elettrico serie 86.  
**Art. 8M096\*\*\* (NBR)** With electric actuator series 86.



DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



Valvola a farfalla tipo Wafer PN16, (da DN32 a DN300) PN10 (da DN350 a DN600) corpo in ghisa GG25+vernice epossidica, disco in AISI 316 (da DN32 a DN300), guarnizione in EPDM [Valpres art. 600105] o NBR [Valpres art. 600119] da DN350 a DN600 guarnizione in EPDM art. 905257.

Butterfly valve Wafer type PN16, (from DN32 to DN300) PN10 (from DN350 to DN600) body in cast iron GG25+ epoxy painting, disc AISI 316, EPDM [Valpres art. 600105] or NBR [Valpres art. 600119] seat from DN32 to DN300, EPDM seat art. 905257 from DN350 to DN600.



Art. 8P010100 (EPDM) Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
Art. 8P019700 (NBR) With double acting pneumatic actuator series 82.

												Art. 8P023900 (EPDM)*				
DN	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140	DA160	DA200	DA200	DA230	DA270
KIT	RI3155	RI3836	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868	RI4236	RI4171	RI4171	RI4239	RI4239

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

Art. 8P010200 (EPDM) Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
Art. 8P019800 (NBR) With spring return pneumatic actuator series 82.

												Art. 8P024000 (EPDM)*				
DN	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	SR63	SR63	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200	SR230	SR270	SR270	SR330	-
KIT	RI3883	RI3843	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309	RI4894	RI4193	RI4193	RI4895	-

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

Art. 8E036\*\*\* (EPDM) Con attuatore elettrico serie 85.  
Art. 8E101\*\*\* (NBR) With electric actuator series 85.



DN	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3155	RI3836	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V																
24 V																
100 - 240 V																

Art. 8M036\*\*\* (EPDM) Con attuatore elettrico serie 86.  
Art. 8M101\*\*\* (NBR) With electric actuator series 86.




DN	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	-	-	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	-	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-	-	-	-
KIT	-	-	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V																
24 V																
100 - 240 V																

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004





 Valvola a farfalla tipo Wafer PN16, corpo in ghisa G250+vernice epossidica, disco in AISI 316, guarnizione in VITON temperatura massimo esercizio 150°C.

 Butterfly valve Wafer type PN16, G250 cast iron+epoxy painting, AISI 316 disc, VITON seat max operating temperature 150°C.



**Art. 8P020500 (VITON)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140
KIT	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868

**Art. 8P020600 (VITON)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200
KIT	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309



Valvola a farfalla tipo Lug PN16 (da DN50 a DN300), PN10 (da DN350 a DN600) corpo in ghisa GGG40+vernice epossidica, disco in GGG40 nichelato, da DN50 a DN300 guarnizione in EPDM [Valpres art. 600204] o NBR [Valpres art. 600231] da DN350 a DN600 in EPDM art. 905277.

Butterfly valve Lug type PN16 (from DN50 to DN300), PN10 (from DN350 to DN600), body in cast iron GGG40 +epoxy painting, disc GGG40 nickeled, EPDM [Valpres art. 600204] or NBR [Valpres art. 600231] from DN50 to DN300 EPDM seat art. 905277 from DN350 to DN600.



Art. 8P010500 (EPDM) Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
Art. 8P020100 (NBR) With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	Art. 8P024100 (EPDM)*				
										350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140	DA160	DA200	DA200	DA230	DA270
KIT	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868	RI4236	RI4171	RI4171	RI4239	RI4172

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

Art. 8P010600 (EPDM) Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
Art. 8P020200 (NBR) With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	Art. 8P024200 (EPDM)*				
										350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200	SR230	SR270	SR270	SR330	-
KIT	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309	RI4894	RI4193	RI4193	RI4895	-

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.



Art. 8E038\*\*\* (EPDM) Con attuatore elettrico serie 85.  
Art. 8E103\*\*\* (NBR) With electric actuator series 85.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														



Art. 8M038\*\*\* (EPDM) Con attuatore elettrico serie 86.  
Art. 8M103\*\*\* (NBR) With electric actuator series 86.


DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V														
24 V														
100 - 240 V														


\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a farfalla tipo Lug PN16, (da DN40 a DN300) PN10 (da DN350 a DN600) corpo in ghisa GGG40+vernice epossidica, disco in AISI 316 (da DN40 a DN300), guarnizione in EPDM [Valpres art. 600205] o NBR [Valpres art. 600230] da DN350 a DN600 guarnizione in EPDM art. 905262.

 Butterfly valve Lug type PN16, (from DN40 to DN300) PN10 (from DN350 to DN600) body in cast iron GGG40+ epoxy painting, disc AISI 316, EPDM [Valpres art. 600205] or NBR [Valpres art. 600230] seat from DN40 to DN300, EPDM seat art. 905262 from DN350 to DN600.



**Art. 8P010900 (EPDM)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.

**Art. 8P019900 (NBR)** With double acting pneumatic actuator series 82.

											Art. 8P024300 (EPDM)*				
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140	DA160	DA200	DA200	DA230	DA270
KIT	RI3836	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868	RI4236	RI4171	RI4171	RI4239	RI4172

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.

**Art. 8P011000 (EPDM)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.

**Art. 8P020000 (NBR)** With spring return pneumatic actuator series 82.

											Art. 8P024400 (EPDM)*				
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
ACT.	SR63	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200	SR230	SR270	SR270	SR330	-
KIT	RI3843	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309	RI4894	RI4193	RI4193	RI4895	-

\*A richiesta anche in NBR - NBR upon request.



**Art. 8E040\*\*\* (EPDM)** Con attuatore elettrico serie 85.

**Art. 8E102\*\*\* (NBR)** With electric actuator series 85.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	VB015	VB030	VB030	VB060	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350	-	-	-	-	-	-
KIT	RI3836	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V															
24 V															
100 - 240 V															



**Art. 8M040\*\*\* (EPDM)** Con attuatore elettrico serie 86.

**Art. 8M102\*\*\* (NBR)** With electric actuator series 86.


DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
PN	-	16	16	16	16	16	16	16	16	-	-	-	-	-	-
ACT.	-	VB030M	VB030M	VB060M	VB060M	VB110M	VB190M	VB270M	VB350M	-	-	-	-	-	-
KIT	-	RI3836	RI3836	RI3883	RI3884	RI3840	RI3847	RI3965	RI3865	-	-	-	-	-	-
12 V															
24 V															
100 - 240 V															

\*\*\*

CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE

12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004
--------------------	--------------------	----------------------



 Valvola a farfalla tipo Lug PN16, corpo in ghisa GGG40+vernice epossidica, disco in AISI 316, guarnizione in VITON temperatura massimo esercizio 150°C.

 Butterfly valve Lug type PN16, body in cast iron GGG40+epoxy painting, disc AISI 316, VITON seat, max operating temperature 150°C.





**Art. 8P020900 (VITON)** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85	DA115	DA125	DA140
KIT	RI3836	RI3836	RI3838	RI3839	RI3840	RI3841	RI3965	RI3865	RI3868

**Art. 8P021000 (VITON)** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
ACT.	SR63	SR63	SR85	SR85	SR100	SR115	SR160	SR160	SR200
KIT	RI3843	RI3843	RI3844	RI3840	RI3846	RI4450	RI3848	RI3867	RI3309



 Valvola a farfalla per uso alimentare in acciaio inox AISI 304L attacchi DIN 11851 F/F.  
 Stainless steel AISI 304L, butterfly valve for food industry, F/F DIN 11851 connections.



**Art. 8P015700** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	6	6	6	6	6	6	6
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P015800** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	6	6	6	6	6	6	6
ACT.	SR52	SR52	SR63	SR75	SR85	SR85	SR100
KIT	-	-	-	-	-	-	-




**Art. 8E047\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	6	6	6	6	6	6	6
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB030	VB060	VB110	VB110
KIT	-	-	-	-	-	-	-
12 V							
24 V							
100 - 240 V							

<b>***</b>		
CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC <b>+ 001</b>	24V AC/DC <b>+ 002</b>	100-240V AC <b>+ 004</b>



 Valvola a farfalla attacchi clamp BS4825, in acciaio inox AISI 304.

 Butterfly valve, BS4825 clamp connections, stainless steel AISI 304.



**Art. 8P025900** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.


PN	6	6	6	6	6	6	6
CLAMP	3/4"	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
ACT.	DA32	DA32	DA52	DA63	DA75	DA75	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-


**Art. 8P026000** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

PN	6	6	6	6	6	6	6
CLAMP	3/4"	1"	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
ACT.	SR52	SR52	SR63	SR75	SR75	SR85	SR100
KIT	-	-	-	-	-	-	-





 Valvola a farfalla attacchi a saldare per tubi DIN 11850, in acciaio inox AISI 304.

 Butterfly valve, din weld connections, for tube DIN 11850, stainless steel AISI 304.




**Art. 8P026100** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
 With double acting pneumatic actuator series 82.


DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	6	6	6	6	6	6	6
ACT.	DA32	DA52	DA52	DA63	DA75	DA85	DA85
KIT	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P026200** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
 With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	25	32	40	50	65	80	100
PN	6	6	6	6	6	6	6
ACT.	SR52	SR52	SR63	SR75	SR85	SR85	SR100
KIT	-	-	-	-	-	-	-



 Valvola a farfalla in PVC.

 PVC butterfly valve.



**Art. 8P016500** Con attuatore pneumatico doppio effetto serie 82.  
With double acting pneumatic actuator series 82.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	10	10	10	10	10	10
ACT.	DA52	DA52	DA63	DA63	DA75	DA85	DA100	DA115
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-

**Art. 8P016600** Con attuatore pneumatico semplice effetto serie 82.  
With spring return pneumatic actuator series 82.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	10	10	10	10	10	10
ACT.	SR75	SR75	SR85	SR85	SR115	SR115	SR125	SR140
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-



**Art. 8E062\*\*\*** Con attuatore elettrico serie 85.  
With electric actuator series 85.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	16	16	10	10	10	10	10	10
ACT.	VB015	VB015	VB030	VB060	VB060	VB060*	VB110	VB190*
KIT	-	-	-	-	-	-	-	-
12 V								
24 V								
100 - 240 V								

\*Versione speciale - Special version.

*** CODICE TENSIONE - VOLTAGE CODE		
12V AC/DC + 001	24V AC/DC + 002	100-240V AC + 004

KIT PER ASSEMBLAGGIO ATTUATORI PNEUMATICI ED ELETTRICI SU VALVOLE  
MOUNTING KITS FOR PNEUMATIC AND ELECTRIC ACTUATORS ASSEMBLY ON VALVES

CODICE - CODE
RI3001
RI3002
RI3003
RI3004
RI3005
RI3006
RI3007
RI3008
RI3009
RI3010
RI3012
RI3013
RI3014
RI3015
RI3021
RI3030
RI3031
RI3033
RI3034
RI3036
RI3037
RI3039
RI3040
RI3042
RI3048
RI3155
RI3195
RI3208
RI3309
RI3518
RI3519
RI3520
RI3521
RI3522
RI3523
RI3525
RI3526
RI3527
RI3528
RI3542
RI3545
RI3546
RI3547
RI3550
RI3551
RI3552
RI3553
RI3554
RI3555
RI3563
RI3565
RI3571
RI3573
RI3740
RI3741
RI3742
RI3745
RI3746
RI3752
RI3753
RI3760
RI3761
RI3762
RI3763

CODICE - CODE
RI3764
RI3769
RI3770
RI3771
RI3772
RI3773
RI3780
RI3781
RI3782
RI3783
RI3784
RI3789
RI3790
RI3798
RI3805
RI3806
RI3807
RI3808
RI3809
RI3810
RI3811
RI3812
RI3813
RI3814
RI3815
RI3816
RI3817
RI3818
RI3819
RI3825
RI3826
RI3827
RI3828
RI3829
RI3833
RI3834
RI3835
RI3836
RI3838
RI3839
RI3840
RI3841
RI3843
RI3844
RI3846
RI3847
RI3848
RI3865
RI3867
RI3868
RI3883
RI3884
RI3965
RI3997
RI4015
RI4016
RI4017
RI4018
RI4019
RI4020
RI4021
RI4022
RI4023
RI4024

CODICE - CODE
RI4025
RI4026
RI4027
RI4028
RI4029
RI4030
RI4034
RI4035
RI4037
RI4038
RI4039
RI4041
RI4042
RI4043
RI4044
RI4116
RI4117
RI4131
RI4171
RI4172
RI4193
RI4220
RI4221
RI4222
RI4223
RI4224
RI4225
RI4226
RI4227
RI4228
RI4229
RI4230
RI4231
RI4232
RI4233
RI4234
RI4235
RI4236
RI4239
RI4244
RI4245
RI4271
RI4272
RI4310
RI4311
RI4331 <b>NEW</b>
RI4406
RI4408
RI4409
RI4410
RI4411
RI4412
RI4414
RI4415
RI4416
RI4442 <b>NEW</b>
RI4450
RI4482
RI4558
RI4562
RI4577
RI4578
RI4579
RI4580

CODICE - CODE
RI4581
RI4582
RI4583
RI4584
RI4585
RI4586
RI4587
RI4754
RI4755
RI4803
RI4807
RI4894
RI4895
RI4973
RI5031
RI5131 <b>NEW</b>
RI5161
RI5162
RI5163
RI5164
RI5165
RI5166
RI5167
RI5168
RI5191 <b>NEW</b>
RI5192 <b>NEW</b>
RI5193 <b>NEW</b>
RI5194 <b>NEW</b>
RI5195 <b>NEW</b>
RI5196 <b>NEW</b>
RI5197 <b>NEW</b>
RI5198 <b>NEW</b>
RI5259 <b>NEW</b>

SET MOLLE + VITI PER ATTUATORI SEMPLICE EFFETTO - SET OF SPRINGS FOR SPRING RETURN ACTUATORS

\*Viti escluse - Screws not included

	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 05	SET 06	SET 06	SET 06	N° 1 molla*	N° 1 molla*	N° 1 molla*
MISURA - SIZE	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330	
CODICE - CODE	RI3385	RI3386	RI3387	RI3388	RI3389	RI3390	RI3391	RI4048	RI4738	RI4600	RI4746	RI4601	RI3531	RI4602	

SET GUARNIZIONI O-RING (NBR70 -20°C + 85°C) - SET OF SEALS O-RING (NBR70 -20°C + 85°C)

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	RI3101	RI4603	RI4604	RI4605	RI4606	RI4607	RI4608	RI4609	RI4610	RI4611	RI4612	RI4613	RI4614	RI4615	RI4616

SET GUARNIZIONI O-RING (VITON -20°C + 150°C) - SET OF SEALS O-RING (VITON -20°C + 150°C)

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	RI3326	RI4617	RI4618	RI4619	RI4620	RI4621	RI4622	RI4623	RI4624	RI4625	RI4626	RI4627	RI4628	RI4629	RI4630

SET GUARNIZIONI O-RING (SILICONE -40°C + 150°C) - SET OF SEALS O-RING (SILICONE -40°C + 150°C)

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	-	RI4631	RI4632	RI4633	RI4634	RI4635	RI4636	RI4637	RI4638	RI4639	RI4640	RI4641	RI4642	RI4643	RI4644

SET GUIDE PER ATTUATORI (TEMPERATURA -40°C + 85°C) - SET GUIDES FOR ACTUATORS (TEMPERATURE -40°C + 85°C)

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	-	RI4645	RI4646	RI4647	RI4648	RI4649	RI4650	RI4651	RI4652	RI4653	RI4654	RI4655	RI4656	RI4657	RI4658

SET GUIDE PER ATTUATORI (TEMPERATURA -20°C + 150°C) - SET GUIDES FOR ACTUATORS (TEMPERATURE -20°C + 150°C)

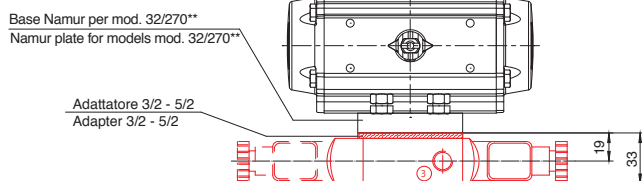
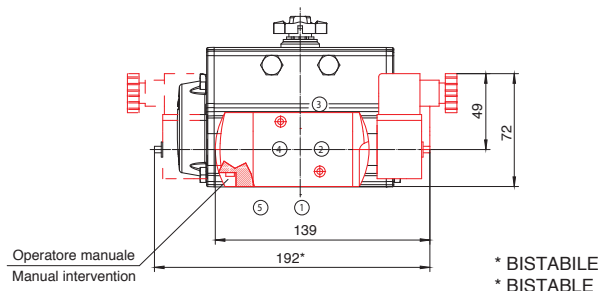
	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	-	RI4659	RI4660	RI4661	RI4662	RI4663	RI4664	RI4665	RI4666	RI4667	RI4668	RI4669	RI4670	RI4657	RI4672

PIGNONE NAMUR - PINION NAMUR

	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
MISURA - SIZE	32	52	63	75	85	100	115	125	140	160	180	200	230	270	330
CODICE - CODE	RI3156	RI4673	RI4674	RI4675	RI4676	RI4677	RI4678	RI4679	RI4680	RI4681	RI4682	RI4683	RI4684	RI4685	RI4686

PER I RICAMBI DELL'ATTUATORE INOX, CONSULTARE L'UFFICIO COMMERCIALE  
FOR STAINLESS STEEL ACTUATOR SPARE PARTS, PLEASE CONTACT OUR SALES DEPARTMENT

## ELETTROVALVOLA 3/2 - 5/2 NAMUR - NAMUR SOLENOID VALVE 3/2 - 5/2



\*\* LA BASETTA SERVE SOLO SE SI HA NECESSITA' DI  
MONTARE L'ELETTROVALVOLA PARALLELA ALL'ATTUATORE\*

\*\* NAMUR ADAPTER PLATE TO BE USED ONLY IF SOLENOID VALVE IS  
REQUESTED TO BE FITTED PARALLEL TO THE ACTUATOR

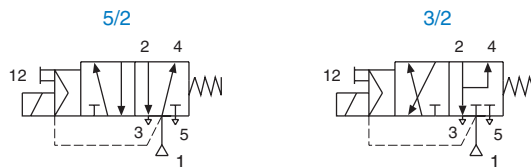
È possibile cambiare l'esecuzione da 5/2 (per attuatore doppio effetto) a 3/2 (per attuatore semplice effetto) utilizzando i corrispondenti adattatori in dotazione.  
• Normalmente chiuso: connessioni pneumatiche 1 e 5 verso il basso • Normalmente aperto: connessioni pneumatiche 1 e 5 verso l'alto (solo versione doppio effetto 5/2).

It is possible to change the execution from 5/2 (for double acting actuator) into 3/2 (for spring return actuator) using the adapters supplied with the solenoid valve.  
• Normally closed: pneumatic connections 1 and 5 toward actuator top • Normally open: pneumatic connections 1 and 5 toward actuator bottom (only for 5/2 double acting version).

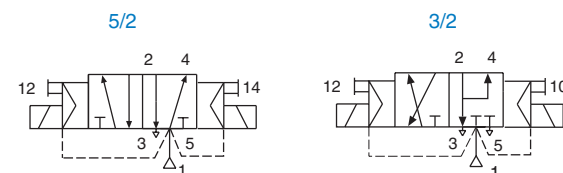
### PRINCIPALI CARATTERISTICHE / MAIN CHARACTERISTICS

Materiale corpo Body material	Alluminio anodizzato nero Black anodized aluminum	Alluminio anodizzato nero Black anodized aluminum
Materiale guarnizione Seal material	NBR + PUR	NBR + PUR
Fluido di alimentazione Supply medium		
Temperatura di esercizio Working temperature	da -25°C a +60°C	-25°C to +60°C
Pressione di esercizio Working pressure	da 2 a 10 bar	2 - 10 bar
Connessioni pneumatiche Pneumatic connections	Ingresso 1: G1/4" Namur Ingressi 3 e 5: G1/8"	Port 1: G1/4" Namur Ports 3 and 5: G 1/8"
Portata a 6 bar Flow at 6 bar	700 l/min	700 l/min
Connessioni elettriche Electric connections	Type 22, spade plug (PG 9P)	Type 22, spade plug (PG 9P)
Grado di protezione Protection	IP 65	IP 65
Parti interne Internal parts	Zama - acciaio - alluminio - POM	Zamak - steel - aluminum - POM
Potenza assorbita Absorbed power	2,5 W	2,5 W

### MONOSTABILE - MONOSTABLE SCHEMA DI FUNZIONAMENTO - WORKING SCHEME



### BISTABILE - BISTABLE SCHEMA DI FUNZIONAMENTO - WORKING SCHEME



### CODICE - CODE MONOSTABILE - MONOSTABLE

0370000072	EV 3-5/2 NAMUR 24 V 50Hz
0370000074	EV 3-5/2 NAMUR 24 V DC
0370000073	EV 3-5/2 NAMUR 115 Vac 50/60Hz
0370000075	EV 3-5/2 NAMUR 230 V 50Hz
0370000079	EV 3-5/2 NAMUR 48 V DC
0370000088	EV 3-5/2 NAMUR 48 V 50Hz

### CODICE - CODE BISTABILE - BISTABLE

03700000129	EV 3-5/2 NAMUR 24 V 50Hz
03700000130	EV 3-5/2 NAMUR 24 V DC
03700000131	EV 3-5/2 NAMUR 110 V DC
03700000132	EV 3-5/2 NAMUR 115 V 50Hz
03700000133	EV3-5/2 NAMUR 230 V AC

**ATTENZIONE:** Per attuatore 32 e 270, se si ha necessità di montare l'elettrovalvola parallela, aggiungere al prezzo elettrovalvola quello della basetta di montaggio (vedi pag.105 basi di montaggio elettrovalvole).  
Per mod.330 consultare l'ufficio commerciale.

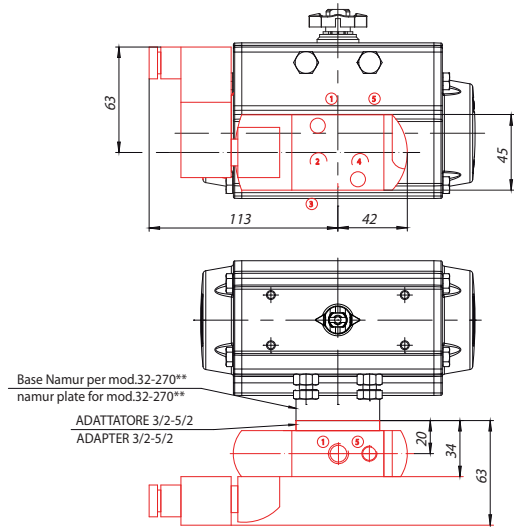
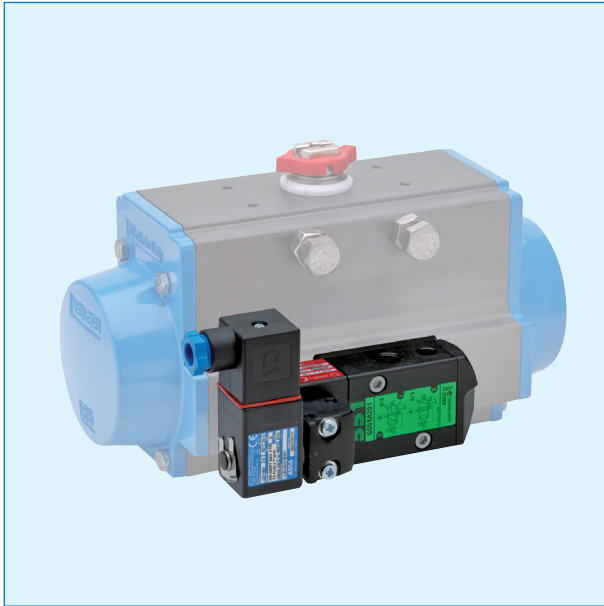
**ATTENTION:** For size 32 and 270 price of adapter plate to be added to solenoid valve if this is requested to be fitted parallel to the actuator (see at page 105 adapter plates for solenoid valves).  
For size 330 please contact our sales department.

### REGOLATORI DI VELOCITA' SILENZIATI PER ELETTROVALVOLE NAMUR - SILENCED FLOW REGULATORS, FOR NAMUR SOLENOID VALVES





CODICE - CODE	
RI4574	Kit composto da n° 2 regolatori di velocità silenziati Kit composed by two silenced flow regulators

## ELETTROVALVOLA 3/2 - 5/2 NAMUR ATEX EX ia IIC Ga Ex ib IIIC Db NAMUR SOLENOID VALVE 3/2 - 5/2 ATEX EX ia IIC Ga Ex ib IIIC Db



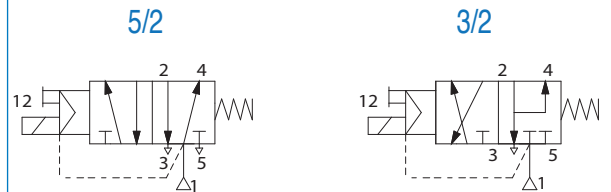
\*\* LA BASETTA SERVE SOLO SE SI HA NECESSITA' DI MONTARE L'ELETTROVALVOLA PARALLELA ALL'ATTUATORE  
\*\* NAMUR ADAPTER PLATE TO BE USED ONLY IF SOLENOID VALVE IS REQUESTED TO BE FITTED PARALLEL TO THE ACTUATOR

-  E' possibile cambiare l'esecuzione da 5/2 (per attuatore doppio effetto) a 3/2 (per attuatore semplice effetto) utilizzando i corrispondenti adattatori in dotazione.
-  It is possible to change the execution from 5/2 (for double acting actuator) into 3/2 (for spring return actuator) using the adapters supplied with the solenoid valve.

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE / MAIN CHARACTERISTICS

Corpo Body	Alluminio anodizzato nero Black anodised aluminium
Testata (lato molla) End cover (spring)	PA
Guarnizioni Seals	NBR + PUR
Parti interne Internal parts	Zama - acciaio - POM - alluminio Zamac - steel - POM - aluminium
Connesioni pneumatiche Pneumatic connections	Ingresso-port 1 G1/4 namur Ingressi-ports 3 E 5 G1/8
Pressione di esercizio Working pressure	2 - 10 bar
Portata a 6 bar Flow at 6 bar	700 l/min.
Temperatura di esercizio Working temperature	-25°C / +60°C
Connesioni elettriche Electric connections	ISO 4400 / EN 175301-803 form A
Grado di protezione Protection	IP67

### SCHEMA DI FUNZIONAMENTO - WORKING SCHEME



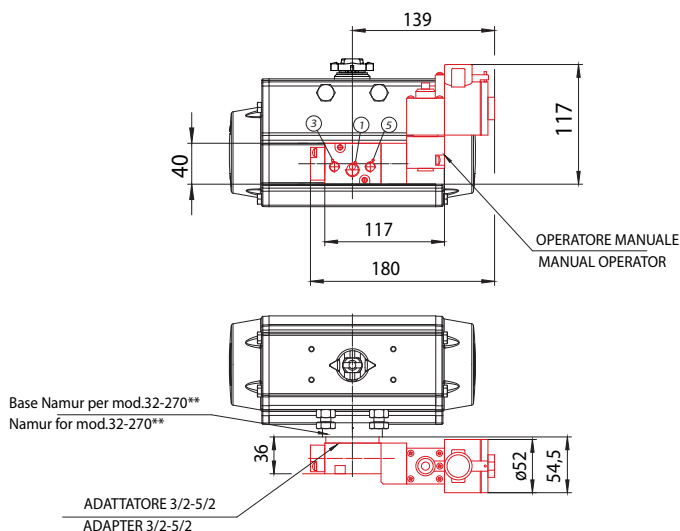
CODICE - CODE	MONOSTABILE - MONOSTABLE
0370000085	E3-5/2 24 V DC

**ATTENZIONE:** Per attuatore 32 e 270, se si ha necessità di montare l'elettrovalvola parallela, aggiungere al prezzo elettrovalvola quello della basetta di montaggio (vedi pag.105 basi di montaggio elettrovalvole).  
Per mod.330 consultare l'ufficio commerciale.

**ATTENTION:** For size 32 and 270 price of adapter plate to be added to solenoid valve if this is requested to be fitted parallel to the actuator (see at page 105 adapter plates for solenoid valves).  
For size 330 please contact our sales department.



## ELETTROVALVOLA 3/2 - 5/2 NAMUR ATEX EX II 2 GD EEX d IIC T6 SIL 3 NAMUR SOLENOID VALVE 3/2 - 5/2 - ATEX EX II 2 GD EEX d IIC T6 SIL 3



\*\* LA BASETTA SERVE SOLO SE SI HA NECESSITA' DI  
MONTARE L'ELETTROVALVOLA PARALLELA ALL'ATTUATORE

\*\*NAMUR ADAPTER PLATE TO BE USED ONLY IF SOLENOID VALVE  
IS REQUESTED TO BE FITTED PARALLEL TO THE ACTUATOR

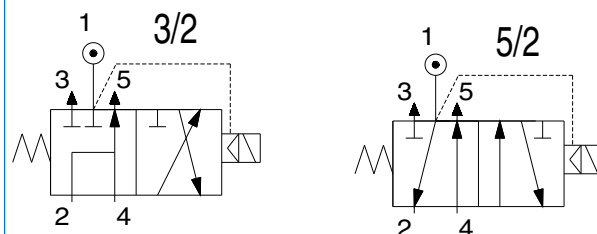
E' possibile cambiare l'esecuzione da 5/2 (per attuatore doppio effetto) a 3/2 (per attuatore semplice effetto) utilizzando i corrispondenti adattatori in dotazione.

It is possible to change the execution from 5/2 (for double acting actuator) into 3/2 (for spring return actuator) using the adapters supplied with the solenoid valve.

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE / MAIN CHARACTERISTICS

Corpo e tappi Body and caps	Alluminio anodizzato nero Black anodised aluminium	316 SS	Ottone Brass
Bobina Spool	Alluminio anodizzato nero impregnato P.T.F.E. hard anodised aluminium P.T.F.E. impregnated	303 SS	-
Guarnizioni Seals	Nitrile - Nitril		
Piastra namur Namur plate	Nylon 30% caricato vetro - Nylon 30% glass filled		
Misure fori Port size	1= 1/4" - 3 & 5= 1/8"		
Pressione di esercizio Working pressure	3 - 10 bar		
Portata a 6 bar Flow at 6 bar	675 nom. l/min.		
Temperatura di esercizio Working temperature	-20°C / +80°C		
Connessioni elettriche Electric connections	M20 x 1,5		
Grado di protezione Protection	IP66		

### SCHEMA DI FUNZIONAMENTO - WORKING SCHEME



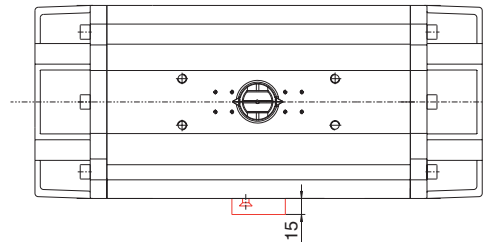
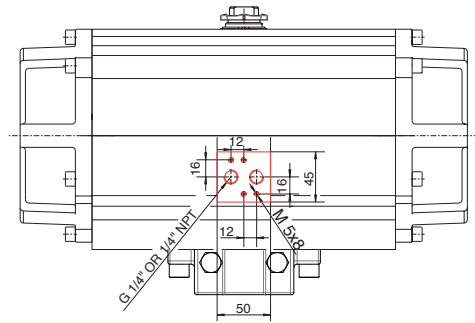
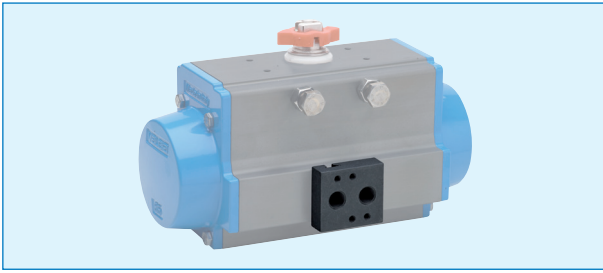
CODICE - CODE	MONOSTABILE - MONOSTABLE
03700000153	EV 3-5/2 NAMUR 24 V DC
03700000154	EV 3-5/2 NAMUR 24 V AC (50/60 Hz)
03700000155	EV 3-5/2 NAMUR 110 V AC (50/60 Hz)
03700000151	EV 3-5/2 NAMUR 240 V AC (50/60 Hz)

**ATTENZIONE:** Per attuatore 32 e 270, se si ha necessità di montare l'elettrovalvola parallela, aggiungere al prezzo elettrovalvola quello della basetta di montaggio (vedi pag.105 basi di montaggio elettrovalvole).  
Per mod.330 consultare l'ufficio commerciale.

**ATTENTION:** For size 32 and 270 price of adapter plate to be added to solenoid valve if this is requested to be fitted parallel to the actuator (see at page 105 adapter plates for solenoid valves).  
For size 330 please contact our sales department.

## BASI PER MONTAGGIO ELETTROVALVOLE - ADAPTER PLATES FOR SOLENOID VALVES

### BASE NAMUR - NAMUR PLATE



#### BASE NAMUR - NAMUR PLATE

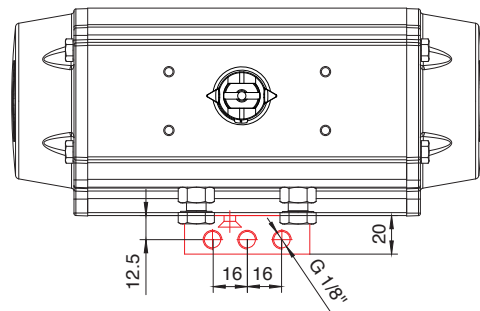
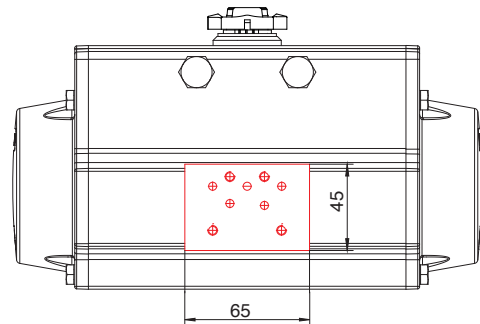
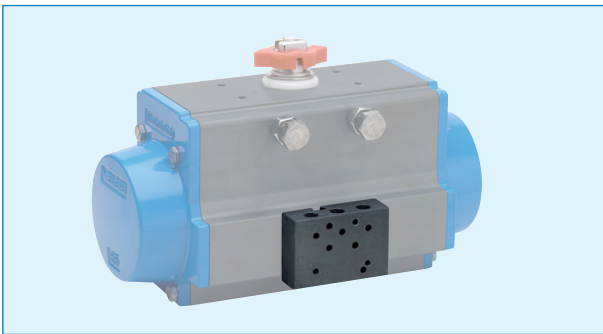
Materiale base Plate material	Alluminio Aluminium
Trattamento Treatment	Ossidazione dura Hard anodization
Materiale guarnizione Seal material	Viton Viton
Materiale viti Screw material	Acciaio inox cl.A2 Stainless steel cl.A2

CODICE - CODE	CODICE - CODE
RI3136	Base namur 1/4" gas Namur plate 1/4" gas
RI3137	Base namur 1/4" NPT Namur plate 1/4" NPT

**ATTENZIONE:** Per attuatore 32 e 270, solo se necessario montare l'elettrovalvola parallela all'attuatore. Articolo non disponibile per mod. 330.

**ATTENTION:** Namur adapter for size 32-270 only if solenoid valve is request to be fitted parallel to the actuator. Not available for size 330.

### BASE ISO - ISO PLATE



#### BASE ISO - ISO PLATE

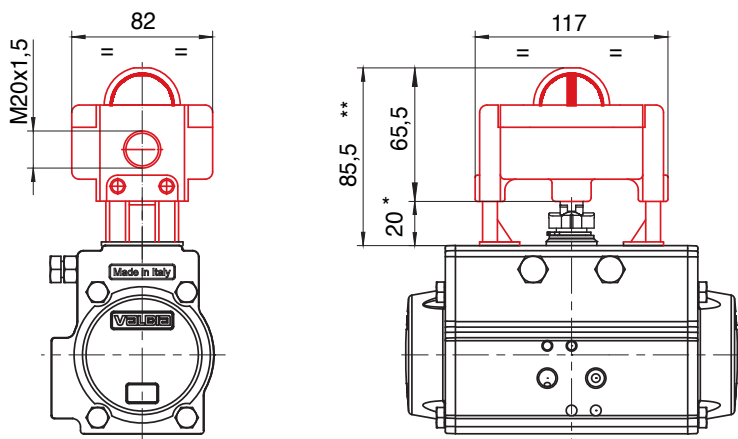
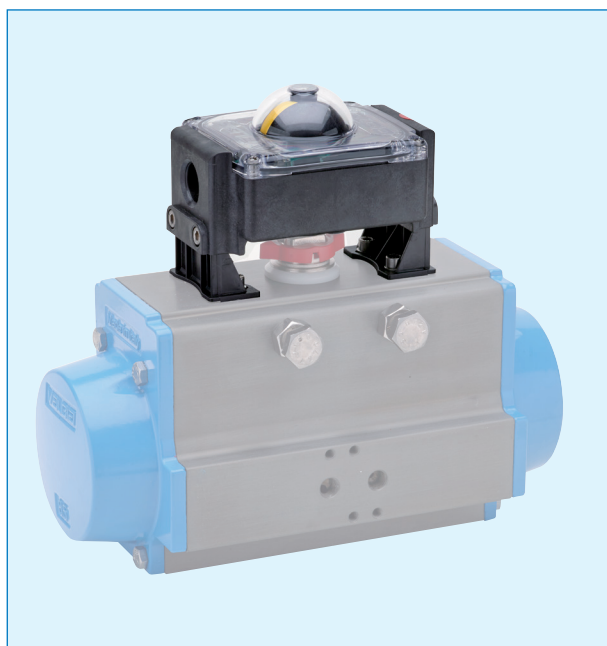
Materiale base Plate material	Alluminio Aluminium
Trattamento Treatment	Ossidazione dura Hard anodization
Materiale guarnizione Seal material	Viton Viton
Materiale viti Screw material	Acciaio inox cl.A2 Stainless steel cl.A2

CODICE - CODE	CODICE - CODE
RI3135	Base ISO 1/8" gas ISO plate 1/8" gas

La base ISO è necessaria su tutti i modelli dell'attuatore Valbia quando si vuole interfacciare una elettrovalvola ISO 5599/1. Art. non disponibile per mod. 330.

ISO adapter plate for all sizes if solenoid valve is request to be ISO 5599/1. Not available for size 330.

## BOX MICRO IP65 - IP65 LIMIT SWITCH BOX



\* 30 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270

\* 50 mod. 330

\*\* 95,5 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270

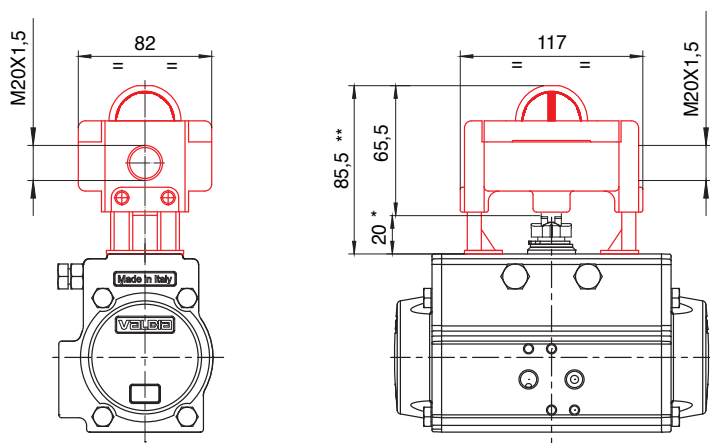
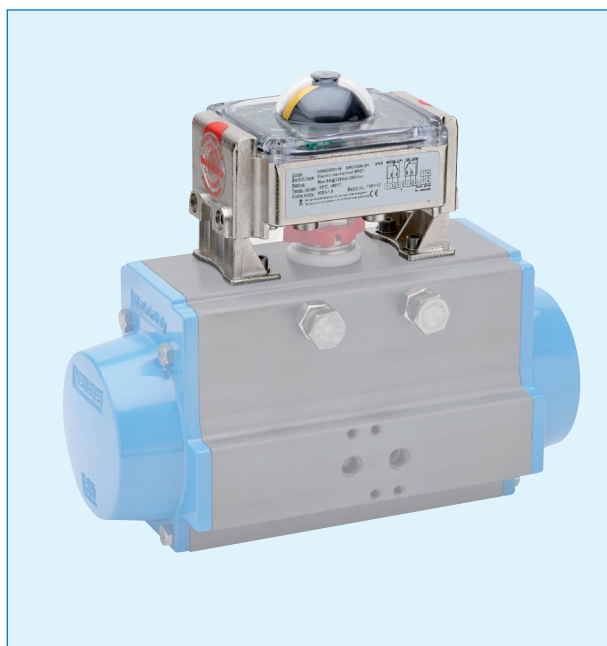
\*\* 115,5 mod. 330

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS

Materiale corpo Body material	Tecnopolimero rinforzato autoestinguente V0	Auto extinguish reinforced tecnopolymer V0
Materiale coperchio Cover material	Polycarbonato (resistente ad UV e autoestinguente)	Poly-carbonate (UV resistant and auto extinguish)
Materiale albero Shaft material	Tecnopolimero rinforzato	Reinforced tecno-polymer
Viteria Screws	Acciaio inox	Stainless steel
Grado di protezione Protection	IP 65	IP 65
Temperatura di esercizio Working temperature	da -15°C a +80°C	from -15°C to +80°C
Camme di regolazione Adjusting cam	Indipendenti	Independents
Ingresso cavo Cable entry	M20X1,5 (1/2"NPT opzionale)	M20X1,5 (1/2"NPT optional)

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
03900000034	2 finecorsa elettromeccanici SPDT Max 5A 250 V AC / 3A 24 V DC	52÷270
03900000037	2 electromechanical SPDT limit switches max 5A 250 V AC/3A 24 V DC	32
03900000035	2 finecorsa Namur induttivi P+F NJ2-V3-N (2 fili non amplificati) Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zona 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	52÷270
03900000039	2 Inductive Namur limit switches P+F NJ2-V3-N (2 wire not amplified) Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zone 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	32
03900000036	2 finecorsa Namur induttivi PNP NO P+F NBB2-V3-E2 (3 fili amplificati) 10-30V DC MAX 100 mA	52÷270
03900000040	2 Inductive Namur limit switches PNP NO P+F NBB2-V3-E2 (3 wire amplified) 10-30V DC max 100m A	32

## BOX MICRO IP65 - IP65 LIMIT SWITCH BOX



\* 30 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\* 50 mod. 330

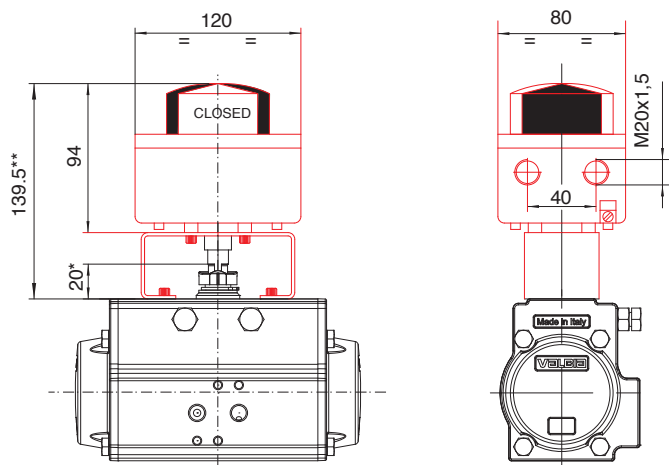
\*\*95,5 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\*\* 115,5 mod. 330

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS

Materiale corpo Body material	Alluminio pressofuso nichelato	Die-casted nickel plated aluminium
Materiale coperchio Cover material	Policarbonato (resistente ad UV e autoestinguente)	Poly-carbonate (UV resistant and auto extinguish)
Materiale albero Shaft material	Tecnopolimero rinforzato	Reinforced tecno-polymer
Viteria Screws	Acciaio inox	Stainless steel
Grado di protezione Protection	IP 65	IP 65
Temperatura di esercizio Working temperature	Da -15°C a +80°C	From -15°C to +80°C
Camme di regolazione Adjusting cam	Indipendenti	Independents
Ingresso cavo Cable entry	M20X1,5 (1/2"NPT opzionale)	M20X1,5 (1/2"NPT optional)

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
03900000116	2 finecorsa elettromeccanici SPDT Max 5A 250 V AC / 3A 24 V DC	52÷270
03900280003	2 electromechanical SPDT limit switches max 5A 250 V AC/3A 24 V DC	32
03900000117	2 finecorsa Namur induttivi PNP NO P+F NBB2-V3-E2 (3 fili amplificati) 10-30V DC MAX 100 mA	52÷270
03900280004	2 Inductive Namur limit switches PNP NO P+F NBB2-V3-E2 (3 wire amplified) 10-30V DC max 100m A	32

## BOX MICRO IP67 - IP67 LIMIT SWITCH BOX



\* 30 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\* 50 mod. 330

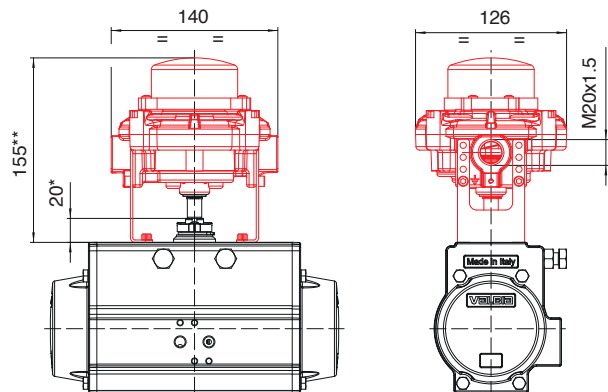
\*\* 149,5 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\*\* 169,5 mod. 330

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE / MAIN CHARACTERISTICS

Materiale corpo Body material	Alluminio fosfocromato e verniciato con polveri poliestere	Chromate aluminium, polyester powder coated
Materiale coperchio Cover material	Polycarbonato (resistente ad UV ed autoestinguente)	Ply-carbonate (UV resistant and auto extinguish)
Materiale albero Shaft material	Inox	Stainless steel
Staffa di montaggio su attuatore Mounting kit for actuator	Inox	Stainless steel
Viteria Screws	Inox	Stainless steel
Grado di protezione Protection	IP 67	IP 67
Temperatura di esercizio Working temperature	Da -20°C a +80°C	From -20°C to +80°C
Camme di regolazione Adjusting cam	Indipendenti (mille righe)	Independent (splined)
Indicatore di posizione Position indicator	Tridimensionale e visibile a distanza	Tri-dimensional, high sized
Ingresso cavo Cable entry	M20X1,5 (1/2"NPT opzionale)	M20X1,5 (1/2"NPT optional)

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
0390000084		32
0390000085	2 finecorsa elettromeccanici SPDT Max 5A 250V AC / 0,6A 125V DC / 3A 24V DC Min. 50mA 24V DC	52÷100
0390000086	2 electromechanical limit switches SPDT Max 5A 250V AC / 0,6A 125V DC / 3A 24V DC Min. 50mA 24V DC	115÷270
03900280026		330
0390000087		32
0390000088	2 finecorsa induttivi Namur P+F SJ3,5-N 2 fili non amplificati Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zona 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	52÷100
0390000089	2 inductive Namur limit switches P+F SJ3,5-N 2 wire not amplified Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zone 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	115÷270
03900280027		330
0390000090		32
0390000091	2 finecorsa Namur induttivi P+F NJ2 V3 N 2 fili non amplificati Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zona 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	52÷100
0390000092	2 inductive Namur limit switches P+F NJ2 V3 N 2 wire not amplified Ex II 2 G/D EEx ia IIC T6 (zone 1.2.21 e 22) <b>ATEX</b>	115÷270
03900280028		330
0390000093		32
0390000094	2 finecorsa Induttivi P+F NBB2 V3 E2 3 fili amplificati 10-30 V DC 100mA	52÷100
0390000095	2 inductive limit switches P+F NBB2 V3 E2 3 wire amplified 10-30 V DC 100 mA	115÷270
03900280029		330

## BOX MICRO ANTIDEFAGRANTE IECEx- EXPLOSION PROOF LIMIT SWITCH BOX IECEx



\* 30 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\* 50 mod. 330

\*\* 165 mod. 115-125-140-160-180-200-230-270  
\*\* 184 mod. 330

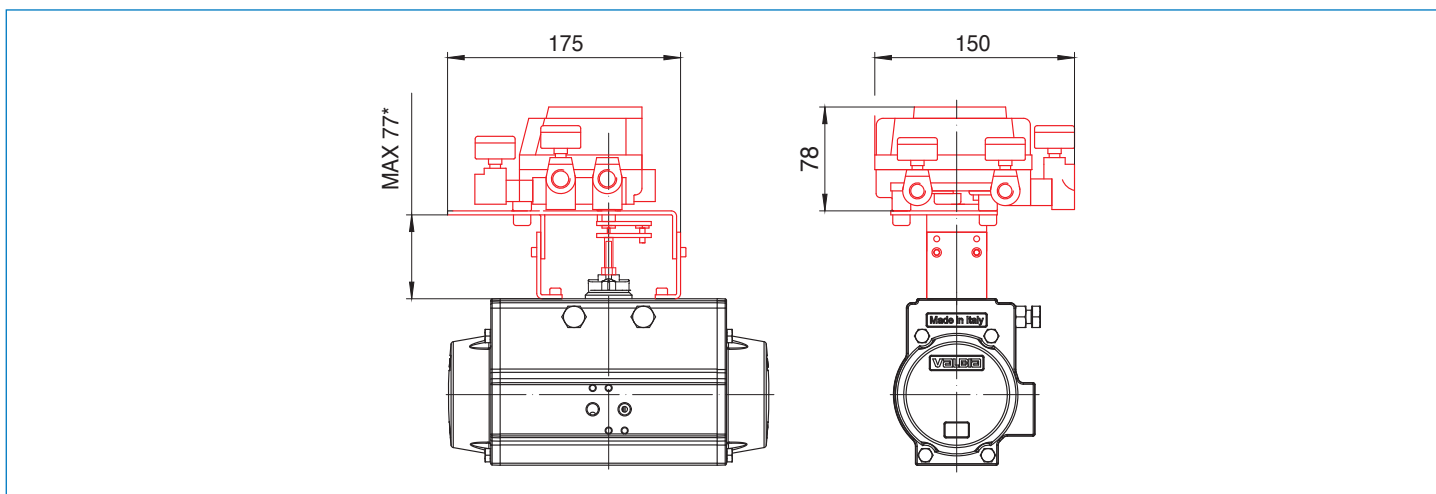
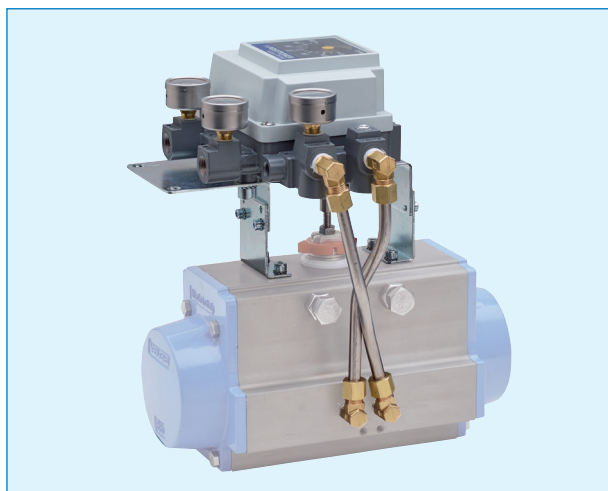
### PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS

Tipo Type	ATEX, Ex II 2GD Ex d IIC, IECEx	ATEX, Ex II 2GD Ex d IIC, IECEx
Materiale corpo Body material	Alluminio pressofuso verniciato con polveri di poliestere	Die cast aluminum with polyester powder coating
Materiale coperchio Cover material	Alluminio pressofuso verniciato con polveri di poliestere	Die cast aluminum with polyester powder coating
Materiale albero Shaft material	Acciaio inox	Stainless steel
Grado di protezione Protection	IP67	IP67
Temperatura di esercizio Working temperature	Standard -20°C + 80°C	Standard -20°C + 80°C
Camme di regolazione Adjusting cam	Indipendenti (mille righe)	Indipendent (splined)
Indicatore di posizione Position indicator	Tridimensionale visibile a distanza	Tri-dimensional, high size
Ingresso cavo Cable entry	M20x1.5 (1/2"NPT opzionale)	M20x1.5 (1/2"NPT optional)
Staffa di montaggio su attuatore Mounting kit for actuator	Inox	Stainless steel

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
03900280030	2 fincorsa elettromeccanici SPDT contatti argentati max 5A@250VAC-3A@24VDC min 50mA 250VAC-50mA@24V-DC 2 electromech SPDT silver plated contacts max 5A@250VAC-3A@24VDC min 50mA@250VAC 50mA@24VDC	32
03900280065		52÷270
03900280031		330
03900280032	2 proximity PNP NO P+F NBB2 V3 E2, 3 fili amplificati, 10-30VDC, 100mA 2 proximity PNP NO P+F NBB2 V3 E2, 3 wire amplified, 10-30VDC, 100mA	32
03900280066		52÷270
03900280033		330



## POSIZIONATORE PNEUMATICO PNEUMATIC POSITIONER



### PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS

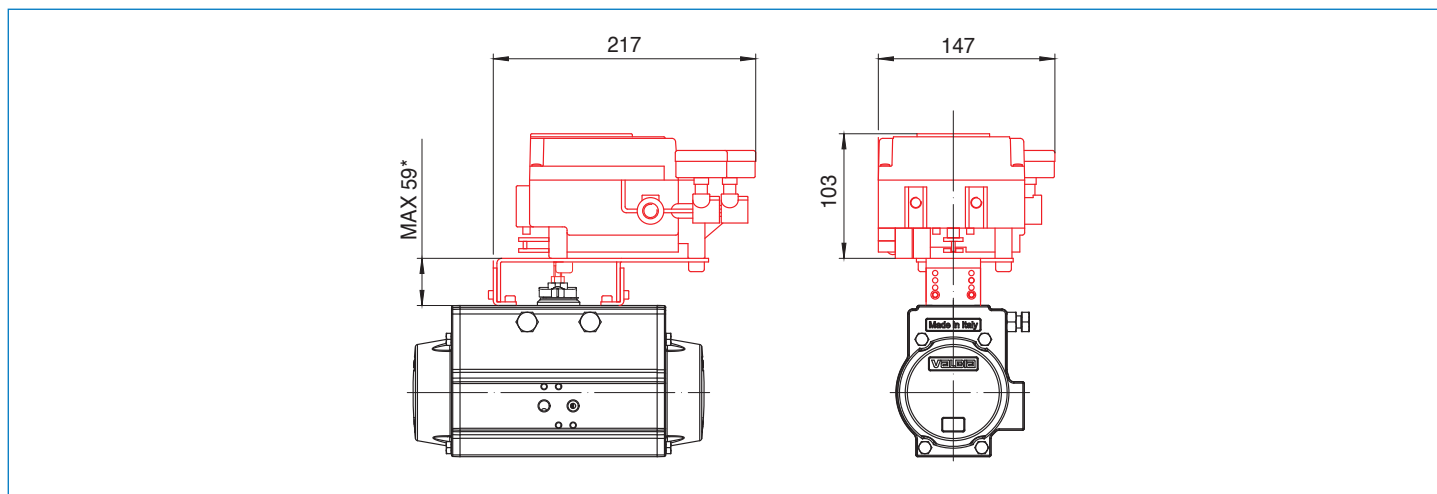
Pressione di alimentazione - Supply pressure	1,4 ~ 7 bar
Pressione in ingresso - Input pressure	0,2 ~ 1 bar
Corsa standard - Standard stroke	0°-100° regolazione minima > 60° - 0°-100° Mininum adjustment > 60°
Sensibilità - Sensitivity	Entro 0,5% FS - Within 0,5% FS
Linearità - Linearity	Entro +/- 2% FS - Within +/- 2% FS
Isteresi - Hysteresis	Entro 1% FS - Within 1% FS
Ripetibilità - Repeatability	Fino a +/- 0,5% F S - Within +/- 0,5% FS
Portata uscita - Output flow rate	Da 80 NI/min o > (alim.:1,4 bar) a 200 NI/min o < (alim.:4 bar)
Consumo d'aria - Air consumption	Da 5 NI/min o < (alim.:1,4 bar) a 11 NI/min o < (alim.:4 bar)
Temperatura d'esercizio - Working temperature	-20°C ~ 80°C
Coefficiente termico - Terminal coefficient	Entro 0.1% FS/°C - Within 0.1% FS/°C
Connessioni - Connections	Rc (PT) 1/4"
Materiale - Material	Alluminio pressofuso - Die cast aluminium
Peso - Weight	1,2 Kg
Classificazione del grado di protezione - Protection (rate)	IP55

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
3160000030	Posizionatore pneumatico Pneumatic positioner	52÷270
31600280002		330

### INSTALLAZIONE - INSTALLATION

Installazione e regolazione posizionatori con tubi rilsan - Installation and adjustment of positioners with rilsan tubes  
Installazione e regolazione posizionatori con tubi inox - Installation and adjustment of positioners with stainless steel inox


## POSIZIONATORE ELETTROPNEUMATICO ELECTRO-PNEUMATIC POSITIONER



### PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS

Corrente ingresso - Input current	4 ~ 20 mA cc (standard)*
Resistenza ingresso - Input resistance	235 +/- 15 Ω (4~20 mA cc)
Pressione di alimentazione - Supply pressure	1,4 ~ 7 bar
Corsa standard - Standard stroke	0°-100° Regolazione minima > 60° - 0°-100° Minimum adjustment > 60°
Sensibilità - Sensitivity	Entro 0,5% - Within 0,5%
Linearità - Linearity	Entro +/- 2% - Within +/- 2%
Isteresi - Hysteresis	Entro 1% - Within 1%
Ripetibilità - Repeatability	Entro +/- 0,5% F S - Within +/- 0,5% F S
Coefficiente termico - Thermal coefficient	Entro 0,1% F S/ °C - Within 0,1% F S/ °C
Portata uscita - Output flow	Da 80 NI/min o > (alim.:1,4 bar) a 200 NI/min o > (alim.:4 bar)
Consumo d'aria - Air consumption	Da 5 NI/min o < (alim.:1,4 bar) a 11 NI/min o > (alim.:4 bar)
Temperatura d' esercizio - Working temperature	-20°C ~ 80°C
Connessioni - Connections	1/4" NPT
Collegamento cablaggio elettrico - Electrical connections	M20 x 1,5
Materiale - Material	Alluminio pressofuso - Die cast aluminium
Peso - Weight	2.4 Kg
Classificazione del grado di protezione - Classification of protection degree	IP65
Parametri (circuito di corrente) - Parameters	Ui ≤ 28V, Ii ≤ 125 mA, Pi ≤ 1.2W, Ci ≤ OnF, Li ≤ OmH

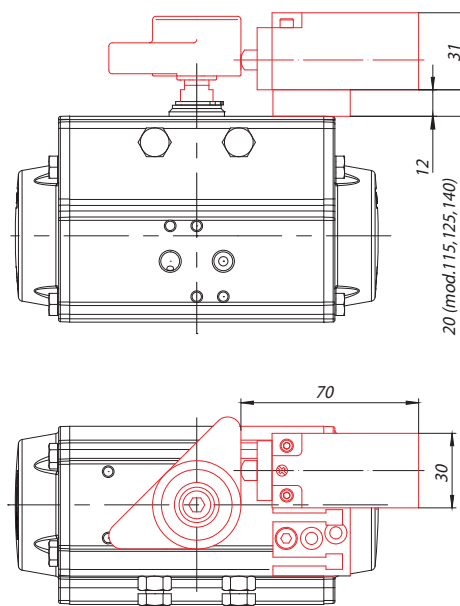
\* Nel modello standard è possibile dimezzare tale intervallo mediante la selezione della corsa angolare da utilizzare - On the standard model it is possible 1/2 split this rate selecting the angular stroke.

CODICE - CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
3160000029	 Posizionatore elettropneumatico 4-20mA atex antideflagrante a sicurezza intrinseca - II 2G Ex ib II C T5/T6 Omologazione KEMA No. 03 ATEX1119 Electro-pneumatic positioner 4-20mA atex intrinsically safe explosion-proof item - II 2G Ex ib II C T5/T6 Approval KEMA No. 03 ATEX1119	52÷270
31600280001		330
31600000035	Posizionatore elettropneumatico 4-20mA con segnale di ritrasmissione 4-20mA	52÷270
31600280003	Electro-pneumatic positioner 4-20mA with feed back signal 4-20mA	330

### INSTALLAZIONE - INSTALLATION

Installazione e regolazione posizionatori con tubi rilsan - Installation and adjustment of positioners with rilsan tubes  
 Installazione e regolazione posizionatori con tubi inox - Installation and adjustment of positioners with stainless steel tubes

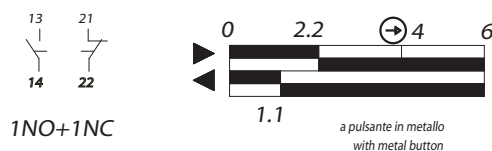
**MICRO FINECORSA ELETTROMECCANICO PIZZATO FR 501**  
**PIZZATO FR 501 ASSEMBLY ELECTROMECHANICAL LIMIT SWITCH**



**PRINCIPALI CARATTERISTICHE / MAIN CHARACTERISTICS**

Materiale corpo Body material	Tecno-polimero rinforzato con fibra di vetro autoestinguente, antiurto a doppio isolamento	Made of glass-reinforced polymer, self-extinguishing, shock-proof thermoplastic resin and with double insulation
Conformità alle norme In compliance with normative	IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1, EN 60947-1, EN 50047, IEC 60204-1, EN 60204-1, EN 1088, EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, IEC 60529, EN 60529, NFC 63-140 VDE 0660-200, VDE 0113	
Temperatura di funzionamento Working temperature	-25°C + 80° C	
Grado di protezione Protection	IP67	
Durata meccanica Mechanical durability	20 milioni di cicli	20 million cycles
Entrata cavi Cable entry	1 entrata per PG13	1 entry for PG13

**Funzionamento dei contatti  
Contacts functioning**



**CODICE  
CODE**

**VERSIONI STANDARD / STANDARD VERSIONS**

RI4455	Pizzato elettromeccanico a pulsante - Pizzato button electromechanical
--------	--

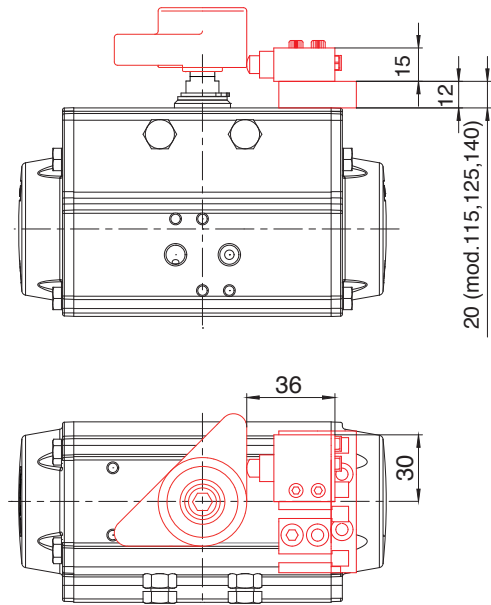
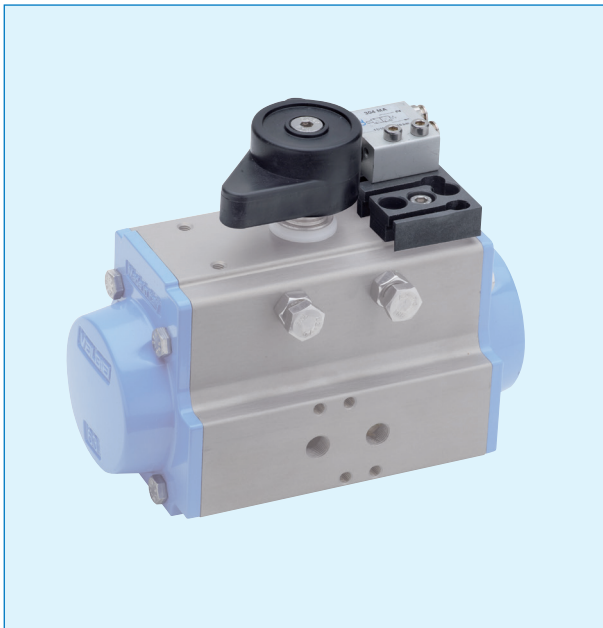
**CODICE  
CODE**

**KIT DI MONTAGGIO - MOUNTING KIT**

RI4529	Per attuatore mod. 32 - For actuator mod. 32
RI4519	Per attuatore mod. 52 - For actuator mod. 52
RI4520	Per attuatore mod. 63÷100 - For actuator mod. 63÷100
RI4521	Per attuatore mod. 115÷140 - For actuator mod. 115÷140
RI4528	Per attuatore mod. 160÷270 - For actuator mod. 160÷270

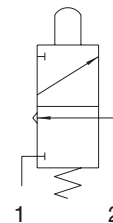
Per mod. 330 vedi sez. box - Mod. 330 see switch box

## MICRO FINECORSA PNEUMATICO PNEUMATIC LIMIT SWITCH



PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS		
Materiale corpo Body material	Alluminio anodizzato	Anodized aluminum
Diametro nominale Nominal diameter	2.5mm	2.5mm
Portata nominale a 6 bar Nominal flow at 6 bar	120 NI/min	120 NI/min
Temperatura di funzionamento Working temperature	Da -10°C a +60°C	From -10°C to +60°C
Pressione di esercizio Working pressure	Da 2 a 10 bar	From 2 to 10 bar
Fluido Supply medium	Aria filtrata 50µ e lubrificata	Filtered air 50 µ and lubricated
Stato State	Normalmente chiuso	Normally closed
Parti interne Internal parts	Ottone	Brass
Guarnizioni Seals	NBR	NBR
Molle Springs	Acciaio inox	Stainless steel

### Funzionamento dei contatti Contacts functioning

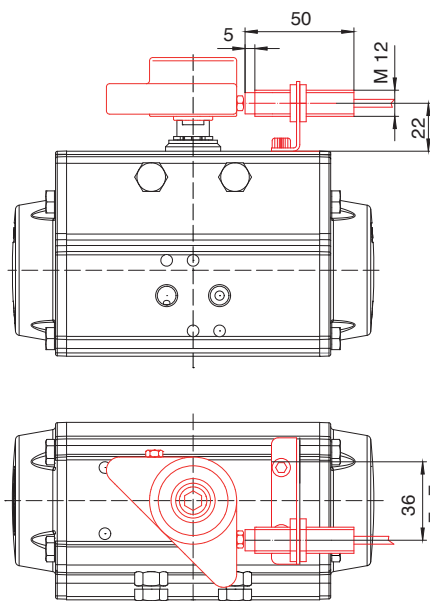
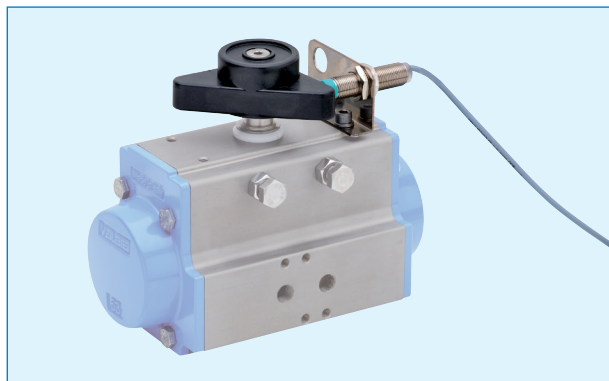


CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
RI4506	Fine corsa pneumatico ad azionamento meccanico Pneumatic limit switch with mechanical impulse
RI4554	Fine corsa pneumatico ad azionamento meccanico Ex II 2GD c II T6 ATEX Pneumatic limit switch with mechanical impulse Ex II 2GD c II T6 ATEX

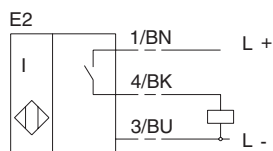
CODICE CODE	KIT DI MONTAGGIO - MOUNTING KIT
RI4529	Per attuatore mod. 32 - For actuator mod. 32
RI4519	Per attuatore mod. 52 - For actuator mod. 52
RI4520	Per attuatore mod. 63÷100 - For actuator mod. 63÷100
RI4521	Per attuatore mod. 115÷140 - For actuator mod. 115÷140
RI4528	Per attuatore mod. 160÷270 - For actuator mod. 160÷270

Per mod. 330 vedi sezione box - Mod. 330 see switch box

**FINECORSA INDUTTIVI PEPPERL+FUCHS NBN4-12GM50-E2**  
**PEPPERL+FUCHS NBN4-12GM50-E2 INDUCTIVE LIMIT SWITCHES**



SCHEMA ELETTRICO  
ELECTRIC WIRING



**PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS**

Tipo Type	Cilindri filettati M12X1 a tre fili Cylindrical, threaded M12x1, three wires	Protezione errore collegamento Reverse polarity protection	Si Yes
Fattore di riduzione Reduction factor	rV2A: 0.8 - rAl: 0.5 - rCu: 0.4	Indicatore dello stato di commutazione Output indicator	Led giallo Led, yellow
Distanza di commutazione Sn / installazione Operating distance Sn / mounting	4mm / non incorporabile 4mm / not embeddable	Temperatura di funzionamento Working temperature	Da -25°C a +70°C From -25°C to +70°C
Distanza di commutazione nominale Sa Assured operating distance Sa	0...3.24 mm	Soddisfa la norma In compliance with	EN60947 - 5 - 2
Tensione d'esercizio U <sub>s</sub> Operating voltage U <sub>s</sub>	Da 10 a 30 V 10 to 30 V	Grado di protezione Protection	IP67
Corrente d'esercizio I <sub>L</sub> Working current I <sub>L</sub>	200 mA	Tipo d'allacciamento Connection	2 m cavo in PVC 2 m cable in PVC
Frequenza di commutazione Switching frequency	1200 Hz	Sezione del filo Conductor cross section	0.14 mm <sup>2</sup>
Corrente a vuoto I <sub>0</sub> No-load supply current	17 mA	Materiale della custodia Housing material	Ottone Brass
Caduta tensione U <sub>d</sub> Voltage drop	3 V	Materiale piano frontale Sensing face	PBT
Protezione da cortocircuiti Short circuit protection	A fasi Pulsing		

CODICE  
CODE

**VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS**

03900007017

"P+F" mo. NBN4-12GM50-E2, IP67, 3 fili, alim. 10...30V, 200mA con cavo di connessione in PVC lungo 2m  
"P+F" model NBN4-12GM50-E2, IP67, 3wires, 10...30V, 200mA supply, with 2 meters output cable in PVC

CODICE  
CODE

**KIT DI MONTAGGIO - MOUNTING KIT**

RI4530

Per attuatore mod. 32 - For actuator mod. 32

RI4523

Per attuatore mod. 52 - For actuator mod. 52

RI4524

Per attuatore mod. 63÷100 - For actuator mod. 63÷100

RI4525

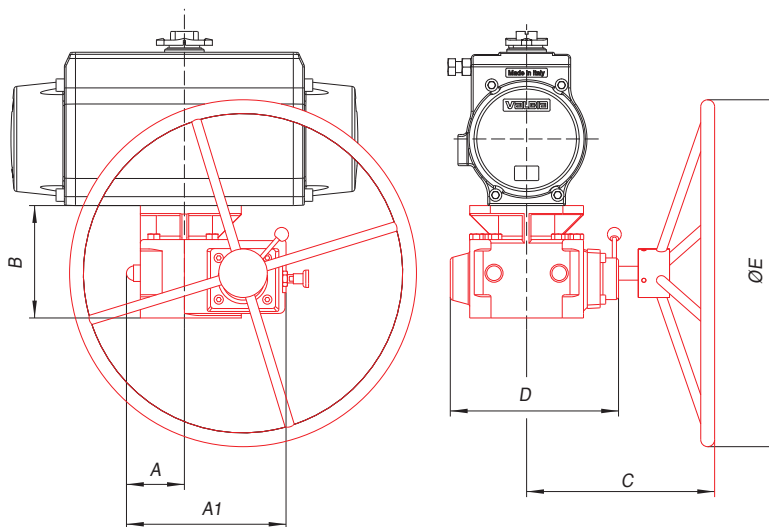
Per attuatore mod. 115÷140 - For actuator mod. 115÷140

RI4527

Per attuatore mod. 160÷270 - For actuator mod. 160÷270

Per mod. 330 vedi sez. box - Mod. 330 see switch box

## RIDUTTORE MANUALE DISINSERIBILE DECLUTCHABLE GEAR OPERATOR



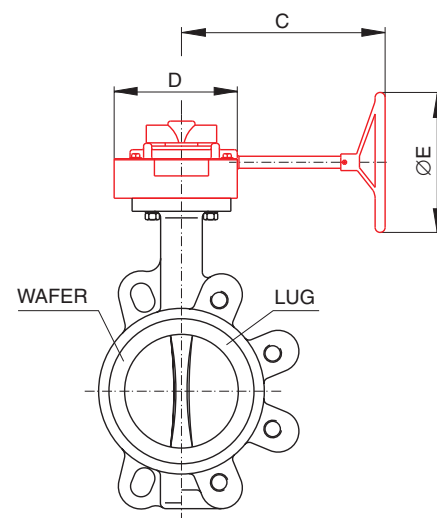
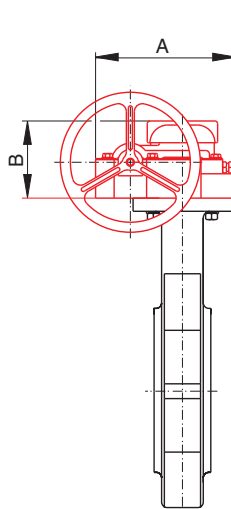
PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS		
Materiale corpo Gearcase material	Ghisa	Cast iron
Materiale flangia Cover flange material	Ghisa	Cast iron
Materiale stelo Shaft material	Acciaio	Steel
Materiale giunto Torque plug	Acciaio	Steel
Momento torcente Torque	Da 150 Nm a 7450 Nm	From 150 Nm to 7450 Nm
Corsa Stroke	90°± 5°	90°± 5°
Temperatura di esercizio Working temperature	-20°C +120°C	-20°C +120°C

CODICE CODE	A mm	A1 mm	B mm	C mm	D mm	ØE mm	CONNESSIONI LATO VALVOLA VALVE CONNECTIONS	
							FORATURA DRILLING	DOPPIO QUADRO DOUBLE SQUARE mm
04700280002	45	145	101	203	157	200	F05/F07	14X14
04700280003	61	165	122	224	155	200	F07	17X17
04700280004	95	210	145	290	194	300	F07/F10	22X22
04700280005	95	210	145	305	194	350	F10/F12	27X27
04700280006	90	237	160	316	223	500	F10/F12	27X27
04700280007	90	237	160	316	223	600	F14	27X27
04700280008	119	286	175	359	250	800	F16	36X36
04700280009	123	327	194	376	280	900	F16	46X46
04700280010	150	386	209	408	345	1000	F16/F25	55X55

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
04700280002	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA63 - SR63 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA63 - SR63
04700280003	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA75/85/100 - SR75/85/100 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA75/85/100 - SR75/85/100
04700280004	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA115/125 - SR115/125 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA115/125 - SR115/125
04700280005	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA140 - SR140/160 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA140 - SR140/160
04700280006	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA160 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA160
04700280007	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA180/200 - SR180/200 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA180/200 - SR180/200
04700280008	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA230 - SR230/270 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA230 - SR230/270
04700280009	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA270 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA270
04700280010	Riduttore manuale <b>DISINSERIBILE</b> per attuatore mod. DA330 - SR330 <b>DECLUTCHABLE</b> gear operator for actuator mod. DA330 - SR330



**RIDUTTORE DI MANOVRA NON DISINSERIBILE PER VALVOLE A FARFALLA VALPRES SERIE 60 (VOLANTINO VERTICALE)  
GEAR OPERATOR, UNDECLUTCHABLE FOR VALPRES BUTTERFLY VALVES SERIES 60 (VERTICAL WHEEL)**



**PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS**

Materiale corpo Body material	Ghisa grigia verniciata epossidica nera	Grey cast iron, painted
Materiale coperchio Cover material	Ghisa grigia verniciata epossidica nera	Grey cast iron, painted
Materiale quadro Square material	Ghisa sferoidale	Spheroidal graphite iron
Momento torcente Torque	Da 250 Nm a 1000 Nm	From 250 Nm to 1000 Nm
Corsa Stroke	90°± 10°	90°± 10°
Temperatura di esercizio Working temperature	-28°C +82°C	-28°C +82°C

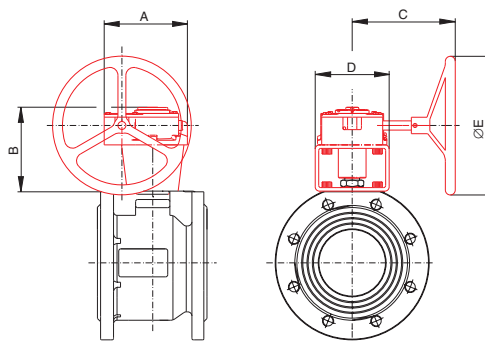
CODICE CODE	A mm	B mm	C mm	D mm	ØE mm
89007910	105	55	148	106	120
89007918	105	55	148	106	120
89008021	118	69	148	118	200
89008077	118	69	148	118	200
89008178	152	78	214	152	300

CODICE  
CODE

**VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS**

89007910	Riduttore manuale - vol. Ø 120 DN50 ÷ DN80 - Gear operator - wheel Ø 120 DN50 ÷ DN80
89007918	Riduttore manuale - vol. Ø 120 DN100 ÷ DN150 - Gear operator - wheel Ø 120 DN100 ÷ DN150
89008021	Riduttore manuale - vol. Ø 200 DN200 - Gear operator - wheel Ø 200 DN200
89008077	Riduttore manuale - vol. Ø 200 DN250 - Gear operator - wheel Ø 200 DN250
89008178	Riduttore manuale - vol. Ø 300 DN300 - Gear operator - wheel Ø 300 DN300

**RIDUTTORE DI MANOVRA NON DISINSERIBILE PER VALVOLE A SFERA VALPRES SERIE 72-73-76 (VOLANTINO VERTICALE)**  
**GEAR OPERATOR, UNDECLUTCHABLE FOR VALPRES BALL VALVES SERIES 72-73-76 (VERTICAL WHEEL)**



PRINCIPALI CARATTERISTICHE - MAIN CHARACTERISTICS		
Materiale corpo Body material	Ghisa protetti da verniciatura	Cast iron, painted
Materiale coperchio Cover material	Ghisa protetti da verniciatura	Cast iron, painted
Materiale quadro Square material	Acciaio sinterizzato	Sintered steel
Momento torcente Torque	Da 250 Nm a 1000 Nm	From 250 Nm to 1000 Nm
Corsa Stroke	90°± 5°	90°± 5°
Temperatura di esercizio Working temperature	-20°C +80°C	-20°C +80°C

MISURA VALVOLA SIZE VALVE S72-73	A mm	B mm	C mm	D mm	ØE mm
DN65÷125	142	147	169	116	200
DN150-200	180	161	223	150	400
MISURA VALVOLA SIZE VALVE S76	A mm	B mm	C mm	D mm	ØE mm
DN50-65	107	118	154	88	160
DN80	107	138	154	88	160
DN100-125	142	147	169	116	200
DN150-200	180	161	223	150	400

VALVOLE SERIE 72-73 - VALVES SERIES 72-73	
890063	Riduttore manuale - vol. Ø 200 completo di kit per valvola DN65÷80 - Gear operator - wheel Ø 200 with kit for valve DN65÷80
890064	Riduttore manuale - vol. Ø 200 completo di kit per valvola DN100÷125 - Gear operator - wheel Ø 200 with kit for valve DN100÷125
890065	Riduttore manuale - vol. Ø 400 completo di kit per valvola DN150 (s.72/73) - 200 (solo s.73) Gear operator - wheel Ø 400 with kit for valve DN150 (s.72/73) - 200 (only s. 73)
890070	Riduttore manuale - vol. Ø 400 completo di kit per valvola DN200 (solo s.72) Gear operator - wheel Ø 400 with kit for valve DN200 (only s.72)

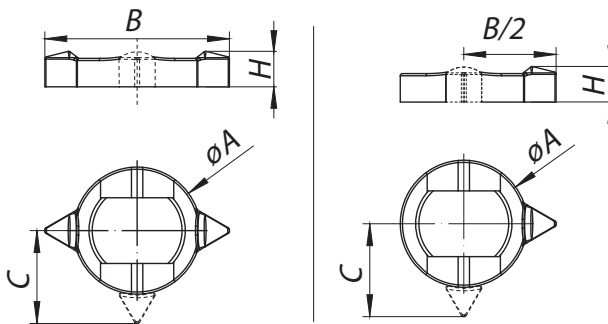
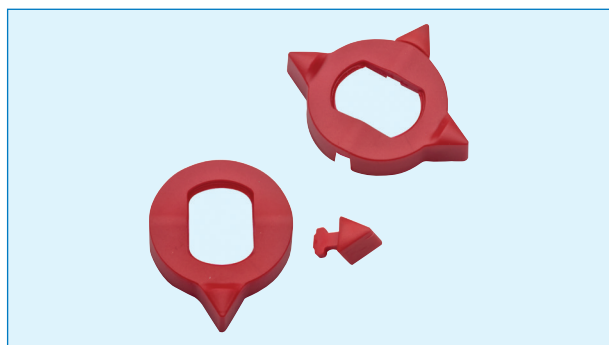
VALVOLE SERIE 76 (solo 760000-760001-760005-762000) - VALVES SERIES 76 (only 760000-760001-760005-762000)	
89009110	Riduttore manuale - vol. Ø 160 completo di kit per valvola DN50÷65 - Gear operator - wheel Ø 160 with kit for valve DN50÷65
89009114	Riduttore manuale - vol. Ø 160 completo di kit per valvola DN80 - Gear operator - wheel Ø 160 with kit for valve DN80
890071	Riduttore manuale - vol. Ø 200 completo di kit per valvola DN100÷125 - Gear operator - wheel Ø 200 with kit for valve DN100÷125
890070	Riduttore manuale - vol. Ø 400 completo di kit per valvola DN150÷200 - Gear operator - wheel Ø 400 with kit for valve DN150÷200

**MICROREGOLATORI DI VELOCITA'**  
**FLOW MICROREGULATOR**



CODICE CODE	
31501000003	Regolatore Bidirezionale per attuatori modello da 32 a 85 (attacco 1/8") Bi-directional flow regulator for actuators mod. from 32 to 85 (1/8" connection)
31502000008	Regolatore Bidirezionale per attuatori modello da 100 a 270 (attacco 1/4") Bi-directional flow regulator for actuators mod. from 100 to 270 (1/4" connection)
31504000002	Regolatore di uscita per attuatore modello 330 (attacco 1/2") Uni-directional output flow regulator for mod. 330 (1/2" connection)

## KIT INDICATORE DI POSIZIONE POSITION INDICATORS KIT

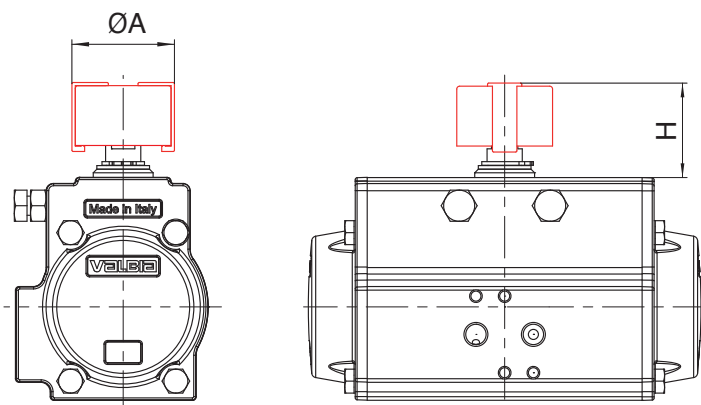
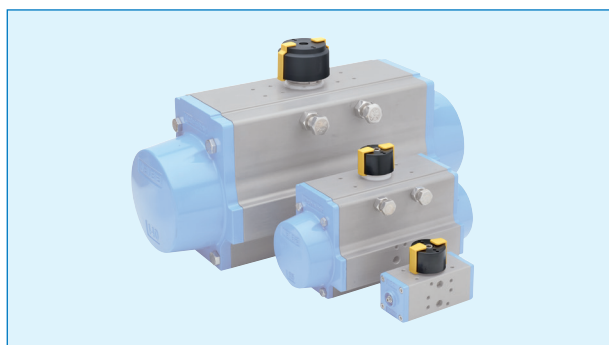


MOD. ATTUATORE - ACTUATOR MOD.	ØA	B	C	H
32-52	22	34,5	18,7	8,1
63	22	34,5	18,7	8,1
75	29	42	21,2	8,1
85-100	29	42	21,2	8,1
115-125	44	64	36	10

MOD. ATTUATORE - ACTUATOR MOD.	ØA	B	C	H
140	44	64	36	10
160	60	80,5	42	10
180	60	80,5	42	10
200-230-270-330	60	80,5	42	10

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
RI4490	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 32-52 - Position indicator kit for actuator mod. 32-52
RI4491	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 63 - Position indicator kit for actuator mod. 63
RI4492	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 75 - Position indicator kit for actuator mod. 75
RI4493	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 85-100 - Position indicator kit for actuator mod. 85-100
RI4494	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 115-125 - Position indicator kit for actuator mod. 115-125
RI4495	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 140 - Position indicator kit for actuator mod. 140
RI4496	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 160 - Position indicator kit for actuator mod. 160
RI4497	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 180 - Position indicator kit for actuator mod. 180
RI4498	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 200-330 - Position indicator kit for actuator mod. 200-330

## INDICATORE DI POSIZIONE POSITION INDICATORS



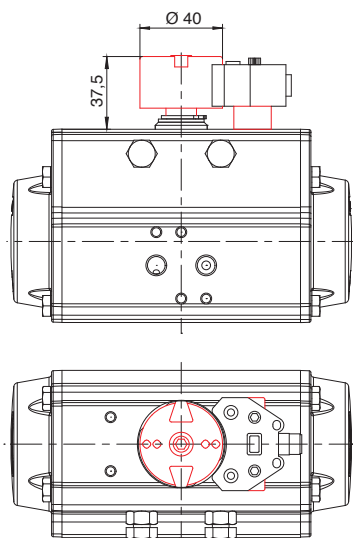
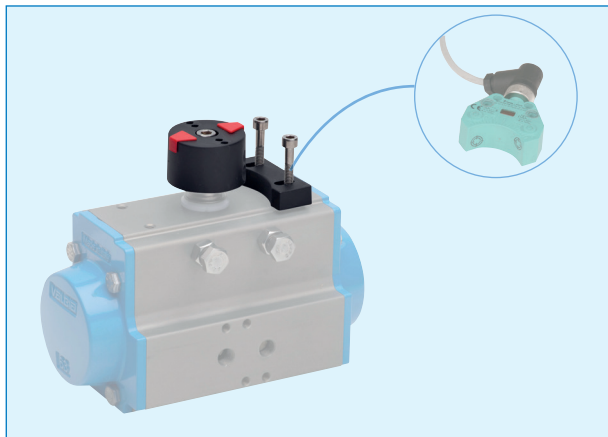
MOD. ATTUATORE - ACTUATOR MOD.*	ØA	H
32÷75	43	30
85÷100	43	40
115÷270	68	54
330	68	74

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
RI4550	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 32÷75 - Position indicator kit for actuator mod. 32÷75
RI4551	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 85-100 - Position indicator kit for actuator mod. 85-100
RI4553	Kit indicatore di posizione per attuatore mod. 115-330 - Position indicator kit for actuator mod. 115-330

\* Valido solo per serie 82 - Valid only for series 82.

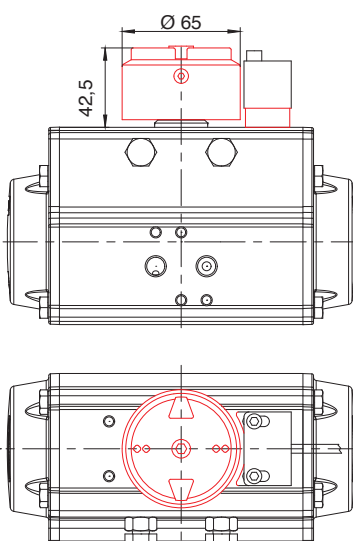
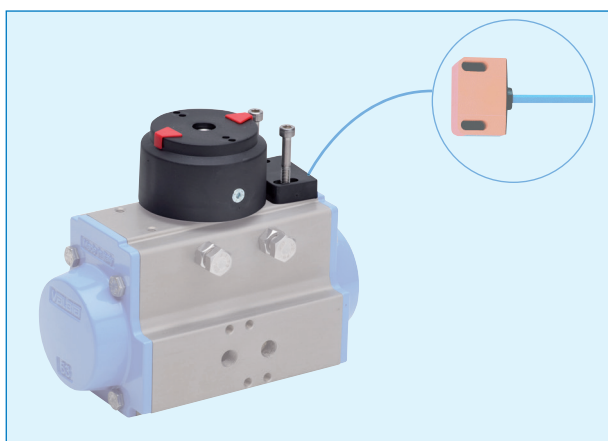
**KIT DI MONTAGGIO PER FINECORSA INDUTTIVI PEPPERL+FUCHS**  
**MOUNTING KIT FOR PEPPERL+FUCHS INDUCTIVE LIMIT SWITCHES**

PEPPERL+FUCHS SERIE F25  
PEPPERL+FUCHS MODEL F25



CODICE CODE	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
RI3371	52÷100

**KIT DI MONTAGGIO PER FINECORSA INDUTTIVI IFM**  
**MOUNTING KIT FOR INDUCTIVE IFM LIMIT SWITCHES**



CODICE CODE	MOD. ATTUATORE ACTUATOR MOD.
RI3372	52÷100

**KIT DI MONTAGGIO BOX FINE CORSA (custodia in alluminio) SU VALVOLE MANUALI SERIE 72 TIPO WAFER**  
**MOUNTING KIT FOR LIMIT SWITCHES (aluminium housing) FOR MANUAL WAFER BALL VALVES SERIES 72**



CODICE - CODE	
RI4511	Kit per valvola DN15-20 Kit for valve DN15-20
RI4514	Kit per valvola DN25-32 Kit for valve DN25-32
RI4515	Kit per valvola DN40-50 Kit for valve DN40-50
RI4516	Kit per valvola DN65-80 Kit for valve DN65-80
RI4517	Kit per valvola DN100-125 Kit for valve DN100-125
RI4518	Kit per valvola DN150 Kit for valve DN150

**KIT DI MONTAGGIO BOX FINE CORSA (custodia in alluminio) SU VALVOLE A FARFALLA MANUALI SERIE 600104/105/117/119/204/205/230/231**  
**MOUNTING KIT FOR LIMIT SWITCHES (aluminium housing) FOR MANUAL BUTTERFLY SERIES 600104/105/117/119/204/205/230/231**



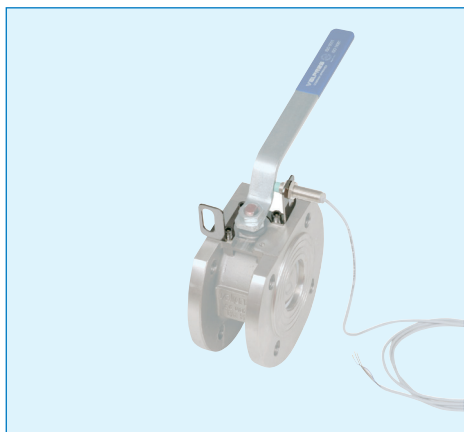
CODICE - CODE	
RI4334	Kit per valvole da DN50 a DN150 Kit for valves from DN50 to DN150
RI4335	Kit per valvole da DN200 a DN250 Kit for valves from DN200 to DN250
RI4336	Kit per valvola DN300 Kit for valve DN300

**KIT PER MONTAGGIO DI N° 1 FINE CORSA ELETTROMECCANICO O PNEUMATICO SU VALVOLE MANUALI SERIE 72**  
**MOUNTING KIT FOR N° 1 ELECTROMECHANICAL OR PNEUMATIC LIMIT SWITCH FOR MANUAL VALVES SERIES 72**



CODICE - CODE	
RI4329	Kit per n° 1 f/c valvola DN15-20 serie 72 Kit for n° 1 l/w valve DN15-20 serie 72
RI4531	Kit per n° 1 f/c valvola DN25-32 serie 72 Kit for n° 1 l/w valve DN25-32 Series 72
RI4532	Kit per n° 1 f/c valvola DN40-50 serie 72 Kit for n° 1 l/w valve DN40-50 serie 72
RI4533	Kit per n° 1 f/c valvola DN65-80 serie 72 Kit for n° 1 l/w valve DN65-80 serie 72
RI4534	Kit per n° 1 f/c valvola DN100-125 serie 72 Kit for n° 1 l/w valve DN100-125 serie 72

**KIT PER MONTAGGIO DI N°2 PROXIMITY (Ø12 MM) SU VALVOLE MANUALI SERIE 72**  
**MOUNTING KIT FOR N° 2 PROXIMITY SWITCH (Ø 12MM) FOR MANUAL VALVES SERIES 72**



CODICE - CODE	
RI4545	Kit per n° 2 f/c valvola DN40-50 serie 72 Kit for n° 2 p.switches valve DN40-50 serie 72
RI4543	Kit per n° 2 f/c valvola DN65-80 serie 72 Kit for n° 2 p.switches valve DN65-80 serie 72
RI4544	Kit per n° 2 f/c valvola DN100 serie 72 Kit for n° 2 p.switches valve DN100 serie 72

**RIDUZIONI QUADRE**  
**SQUARE ADAPTERS**



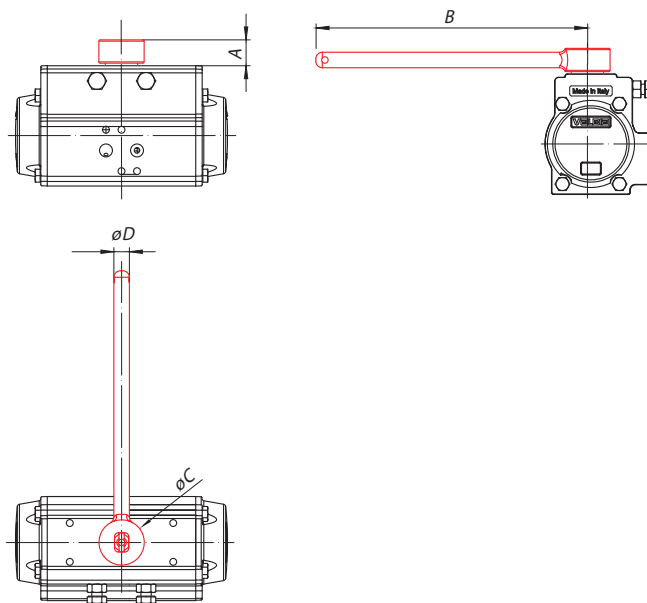
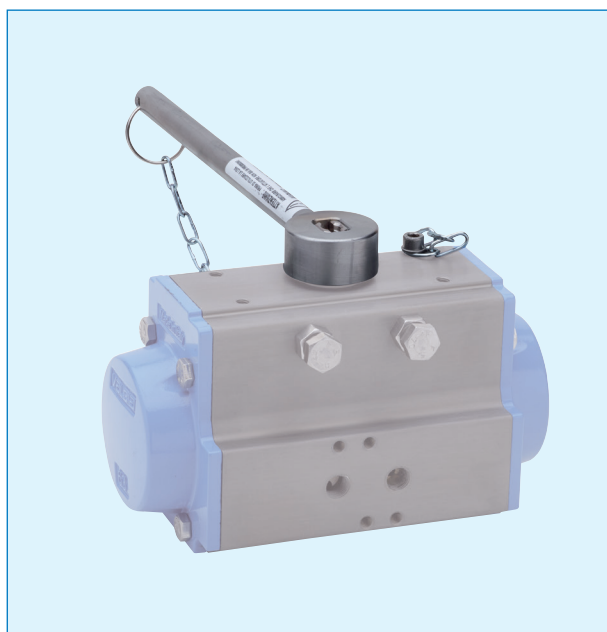
MATERIALE: ACCIAIO - MATERIAL: STEEL	
CODICE - CODE	DIMENSIONI (IN MM) - DIMENSIONS (IN MM)
04400110901	Quadra 11x9 - Square 11x9
04400141101	Quadra 14x11 - Square 14x11
04400171101	Quadra 17x11 - Square 17x11
04400171401	Quadra 17x14 - Square 17x14
04400221701	Quadra 22x17 - Square 22x17
04400272201	Quadra 27x22 - Square 27x22
04400362701	Quadra 36x27 - Square 36x27



MATERIALE: AISI 316 - MATERIAL: AISI 316	
CODICE - CODE	DIMENSIONI (IN MM) - DIMENSIONS (IN MM)
04400110902	Quadra 11x9 - Square 11x9
04400140901	Quadra 14x9 - Square 14x9
04400141102	Quadra 14x11 - Square 14x11
04400171402	Quadra 17x14 - Square 17x14
04400221702	Quadra 22x17 - Square 22x17
04400272202	Quadra 27x22 - Square 27x22
04400362702	Quadra 36x27 - Square 36x27



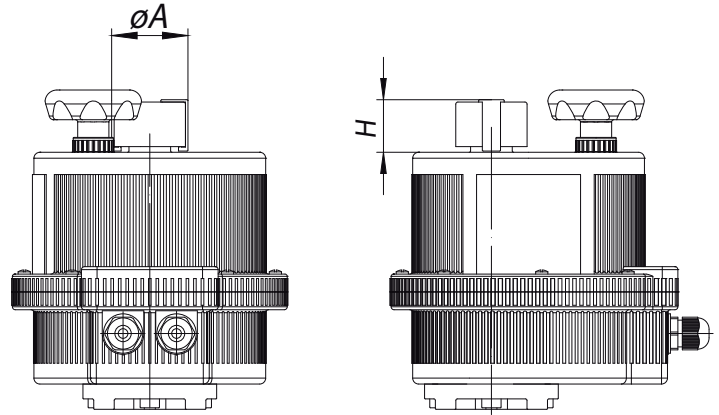
**KIT LEVA PER INTERVENTO MANUALE DI EMERGENZA PER ATTUATORI DOPPIO EFFETTO**  
**HANDLE KIT FOR EMERGENCY MANUAL INTERVENTION FOR DOUBLE ACTING ACTUATORS**



MOD. ATTUATORE - ACTUATOR MOD.	A	B	ØC	ØD
32	18	210	30	12
52	20	210	30	12
63	20	210	35	12
75	20	290	40	12
85	20	290	45	12
100	20	290	45	12
115	30	380	60	14
125	30	380	60	14

CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
RI4476	Kit per mod. 32-52 - Kit for mod. 32-52
RI4477	Kit per mod. 63 - Kit for mod. 63
RI4478	Kit per mod. 75 - Kit for mod. 75
RI4479	Kit per mod. 85-100 - Kit for mod. 85-100
RI4480	Kit per mod. 115-125 - Kit for mod. 115-125

**INDICATORE DI POSIZIONE TRIDIMENSIONALE PER ATTUATORI ELETTRICI SERIE 85**  
**3D POSITION INDICATORS FOR ELECTRIC ACTUATORS SERIES 85**

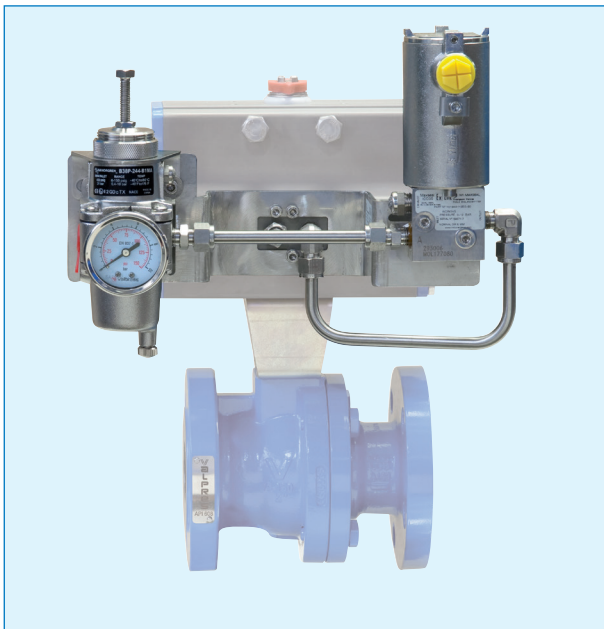


MOD. ATTUATORE - ACTUATOR MOD.*	ØA	H
VB030÷VB350 (S85)	43	33

\* Valido solo per serie 85 - Valid only for series 85.

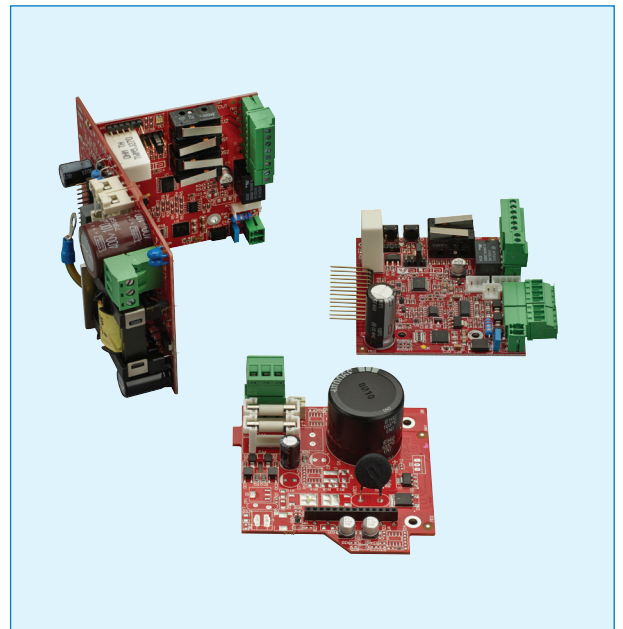
CODICE CODE	VERSIONI STANDARD - STANDARD VERSIONS
RI4939	Kit indicatore di posizione tridimensionale per attuatori mod. VB030 - VB060 - VB110 - VB190 - VB270 - VB350 serie 85 3D position indicator kit for actuators series 85 mod. mod. VB030 - VB060 - VB110 - VB190 - VB270 - VB350

**PANNELLO BORDO ATTUATORE**  
**ACTUATOR CONTROL PANEL**



Per la realizzazione di pannelli con accessori, consultare l'ufficio commerciale.  
For panels with accessories please contact sales department.

**RICAMBI SCHEDE ELETTRICHE**  
**SPARE PARTS ELECTRIC BOARDS**



Per la sostituzione delle schede di logica e/o di alimentazione, consultare l'ufficio commerciale.  
To replace logic and/or power supply board, please contact sales department.

Le condizioni generali di vendita sono consultabili sul sito [www.valbia.it](http://www.valbia.it)

## CONDIZIONI COMMERCIALI

### 1. AMBITO DI APPLICAZIONE

Le presenti condizioni commerciali costituiscono l'unica fonte regolatrice del contratto di compravendita, che il cliente accetta incondizionatamente. Qualsiasi aggiunta o modifica alle presenti condizioni non avrà alcuna efficacia nei confronti di Valbia S.r.l. se non approvata da quest'ultima espressamente per iscritto.

### 2. ORDINE E ACCETTAZIONE

Tutti gli ordini devono essere formulati per iscritto ed accettati Valbia S.r.l., per iscritto, mediante conferma d'ordine.

### 3. ADDEBITO PER ORDINE MINIMO (SOLO PER L'ITALIA)

Tutti gli ordini con importo inferiore a 259 € verranno spediti in porto franco con un addebito fisso di € 21, se al trasporto provvede Valbia S.r.l. Tale addebito è comprensivo di trasporto, spese per emissione Ri-Ba e tutte le altre spese accessorie.

### 4. TERMINI DI CONSEGNA

Si considera come data di consegna il giorno in cui la merce viene consegnata al corriere o messa a disposizione del cliente per il ritiro. Il ritardo nella consegna dei prodotti non può mai considerarsi fonte di risarcimento del danno, né di risoluzione del contratto.

### 5. PREZZI E MODALITÀ DI PAGAMENTO

I prezzi dei prodotti e le modalità di pagamento saranno quelli indicati nel documento di conferma d'ordine. In caso di ritardo nei pagamenti, decorrono a carico dell'acquirente gli interessi di mora come previsti per legge.

### 6. SPEDIZIONI

Le merci viaggiano a rischio e pericolo del destinatario, in quanto vendute "franco nostro stabilimento", salva diversa indicazione scritta. Pertanto esse non sono mai assicurate da noi per il trasporto, salvo dietro espressa richiesta del cliente, che se ne addossa il relativo onere.

### 7. RECLAMI

7.1 L'acquirente è tenuto ad esaminare e verificare con cura i prodotti all'atto del ricevimento degli stessi, esprimendo riserva, ove ritenesse, sulla bolla di consegna: sarà preclusa all'acquirente ogni contestazione in merito alla qualità dei prodotti ricevuta e ai vizi riconoscibili ed apparenti degli stessi senza idonea contestazione.

7.2 Reclami riguardanti la qualità e la quantità della merce dovranno essere fatti per iscritto entro otto giorni. I reclami motivati porteranno Valbia S.r.l. alla sostituzione od integrazione pura e semplice dell'articolo difettoso o mancante, senza diritto di rifusione di danni di qualsiasi specie.

### 8. RESI

8.1 Tutti i possibili resi devono essere preventivamente concordati. La richiesta di resi deve avvenire tramite l'apposito modulo "autorizzazione al reso" (che si trova sul sito internet [www.valbia.it](http://www.valbia.it)) che, debitamente compilato dovrà essere inviato a Valbia S.r.l.

Lo stesso sarà eventualmente autorizzato, per iscritto. Non verranno accettati resi non preventivamente concordati.

8.2 I resi per errata ordinazione (escludendo le produzioni speciali) verranno accettati di ritorno con un addebito del 20% sul prezzo d'acquisto. Resta inteso che il materiale deve essere integro in ogni sua componente.

### 9. RISERVA DI PROPRIETÀ

La vendita dei prodotti Valbia viene effettuata con patto di riservato domini. Pertanto i prodotti rimarranno di Valbia S.r.l. fino al totale pagamento del prezzo da parte dell'acquirente.

### 10. RISERVATEZZA

L'acquirente si impegna a non divulgare a terzi nessuna informazione di natura commerciale, tecnica o concernente i diritti di proprietà industriale (in via esemplificativa e non esaustiva, disegni, modelli, schede tecniche, progetti) di cui sia venuto a conoscenza nel corso del proprio rapporto commerciale con Valbia S.r.l.

### 11. LEGGE REGOLATRICE E FORO COMPETENTE

Il contratto sarà regolato dalla legge italiana. Per qualsiasi controversia derivante dall'esecuzione o dall'interpretazione del contratto sarà competente in via esclusiva il Foro di Brescia, Italia.

The general sales conditions are available on our website [www.valbia.it](http://www.valbia.it)

## SALES CONDITIONS

### 1. SCOPE OF APPLICATION

These terms and conditions are the only source of the purchase contract, that the customer unconditionally accepts. Any addition or modification on these conditions will have no effect on Valbia S.r.l., if not expressly approved in writing.

### 2. ORDER AND ACCEPTANCE

All orders must be put into writing and accepted in writing by Valbia S.r.l. by order confirmation.

### 3. DELIVERY TERMS

As "delivery date" we consider the day on which goods are delivered to the courier or made available to the customer for collection. The delay in the delivery of products can never be considered a source of compensation for damages, nor for the dissolution of the contract.

### 4. PRICES AND PAYMENT TERMS

The prices of the products and the payment terms applied, will be those indicated in our order confirmation. In case of overdue payments, the buyer will have to pay default interests as provided by law.

### 5. SHIPMENTS

Goods are sold "ex-factory" and they travel at the own risk of the customer, unless otherwise indicated in writing. Therefore, the transport is never insured, if not expressly required by the customer and the relative burden is at the customer's expense.

### 6. COMPLAINTS

6.1 The purchaser is obliged to carefully examine and check the products upon receipt of the same, expressing reserve on the delivery note if needed: any complaint regarding the quality and any possible defect of the products received will be precluded to the purchaser without proper notification.

6.2 Complaints concerning the quality and the quantity of the goods must be made in writing within eight days. In case of confirmed complaints Valbia S.r.l. will proceed with the replacement or with the integration of the defective or missing item, without the right to recast damages of any kind.

### 7. RETURNS

7.1 All possible returns must be agreed in advance. The return request must be made through the appropriate form "return authorization" (available on the website [www.valbia.it](http://www.valbia.it)) which must be duly filled-out and sent to Valbia S.r.l. The acceptance will eventually be authorized in writing. Returns not agreed in advance will not be accepted.

7.2 Returns for wrong ordering (excluding special productions) will be accepted as return, applying a 20% charge on the invoice amount. It is understood that the material must be intact in all its components.

7.3 The obsolete material of Valbia S.r.l. can be collected by crediting the pure cost of the raw material.

### 8. RETENTION OF TITLE

Sales of Valbia S.r.l. products are submitted to the agreement of retention of title. Therefore, the products will belong to Valbia S.r.l. until the buyer's total payment of the price.

### 9. CONFIDENTIALITY

The purchaser commits not to divulge to third parties any information of a commercial or technical nature or concerning industrial property rights (including but not limited to drawings, models, technical data sheets, projects) of which the purchaser learnt about during the business relationship with Valbia S.r.l.

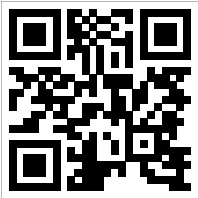
### 10. REGULATORY LAW AND COMPETENT COURT

The contract will be governed by the Italian law. For any controversy deriving from the execution or interpretation of the contract the Court of Brescia, Italy, will have exclusive jurisdiction.

## AUTORIZZAZIONE AL RESO

Si prega di compilare in ogni sua parte il modulo scaricabile dal sito [www.valbia.it](http://www.valbia.it)

SCAN E DOWNLOAD



**VALBIA**

**Modulo richiesta informazioni Non Conformità**

Data: \_\_\_\_\_  
 Cliente: \_\_\_\_\_  
 N° reclamo: \_\_\_\_\_

Informazioni necessarie per l'apertura del reclamo  
 N. Riga articolo "Scheda autorizzazione Reso"  Relazione tecnica: \_\_\_\_\_

1. Descrizione del prodotto

---

**VALBIA**

**MODULO DI AUTORIZZAZIONE AL RESO**

Il seguente modulo deve essere compilato in ogni sua parte e inviato via e-mail all'indirizzo: [claims@valbia.it](mailto:claims@valbia.it)

Data richiesta: \_\_\_\_\_ Persona riferimento: \_\_\_\_\_  
 Codice cliente fattura: \_\_\_\_\_ Codice cliente destino: \_\_\_\_\_  
 Regione sociale: \_\_\_\_\_ Località: \_\_\_\_\_

N.	Codice articolo	Pezzi	Motivo del reclamo	Note e dettagli	Dati	Data
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						

Il modulo deve essere imballato in modo adeguato affinché non si rovini durante il trasporto, eventuali articoli danneggiati saranno restituiti a spese del mittente.  
 - In caso di errata ordinazione saranno accettati di ritorno con un addebito del 20% sul prezzo di acquisto.  
 - Valbia declina ogni responsabilità per errata installazione e uso improprio del prodotto.  
 - In caso di resi per sospetta diffeosità è necessario compilare, in ogni sua parte, il modulo "richiesta informazioni non conformità".  
 - Eventuali prodotti resi che non presentano difetti di fabbricazione saranno restituiti a spese del mittente o rottamati.  
 L'Ufficio commerciale autorizzerà il reso tramite assegnazione di un numero di pratica, dopo il controllo della merce autorizzata l'eventuale accreditto, la riparazione o la sostituzione.

**Sezione Riservata a Valbia**

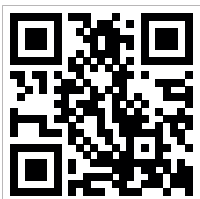
Numero Scheda Reso: \_\_\_\_\_ Firma Autorizzazione: \_\_\_\_\_  
 Commento: \_\_\_\_\_  
 Resa: \_\_\_\_\_  
 Note: \_\_\_\_\_

VALBIA S.r.l.  
 Via Industriale, 30 - 25065 Lumezzane S.S. (BS) Italia  
 Tel. +39 030 85 68 411 - Fax +39 030 85 18 514 - www.valbia.it - E-mail: [valbia@bonomi.it](mailto:valbia@bonomi.it)  
 Reg. Imprese 01811502681 - R.E.A. BS 0257514 - N° Meccan. BS 0255282 - Capitale Sociale  
 Codice Fiscale - Partita Iva IT

## RETURNED ITEM AUTHORISATION

Please complete all the parts of this form, downloadable from [www.valbia.it](http://www.valbia.it)

SCAN AND DOWNLOAD



**VALBIA**

**Non-compliance Information request form**

Data: \_\_\_\_\_  
 Customer: \_\_\_\_\_  
 Claims n°: \_\_\_\_\_

Information needed to open a formal complaint  
 Item position number - "Claim information"  Technical report: \_\_\_\_\_

1. Item Description

---

**VALBIA**

**RETURNED ITEM AUTHORISATION FORM**

This form must be filled in all its parts and must be sent by e-mail to the following address: [claims@valbia.it](mailto:claims@valbia.it)

Date of request: \_\_\_\_\_ Reference person: \_\_\_\_\_  
 Customer code: \_\_\_\_\_ Shipment code: \_\_\_\_\_  
 Company name: \_\_\_\_\_ Place: \_\_\_\_\_

N.	Item code	Qty	Reason of complaint	Notes and details	Delivery date	Date
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						

- Products must be packaged in a safe manner to avoid any damage during shipment; potential damaged or defective goods will be returned and transport costs will be charged to the sender.  
 - In case of wrong order, returned items will be accepted with charge of 20% on the purchase cost.  
 - Valbia declines any responsibility for incorrect installation or improper use of the item.  
 - In case of returns for alleged deficiency it is necessary to fill, in all its parts, the "Claim information" request form.  
 - Any returned item will be returned at the expenses of the sender or could be scrapped.  
 Commercial department will authorize the return by giving a reference number and following to the inspection of the goods, will authorize the possible credit note, restoration or replacement.

**Sezione Riservata a Valbis**

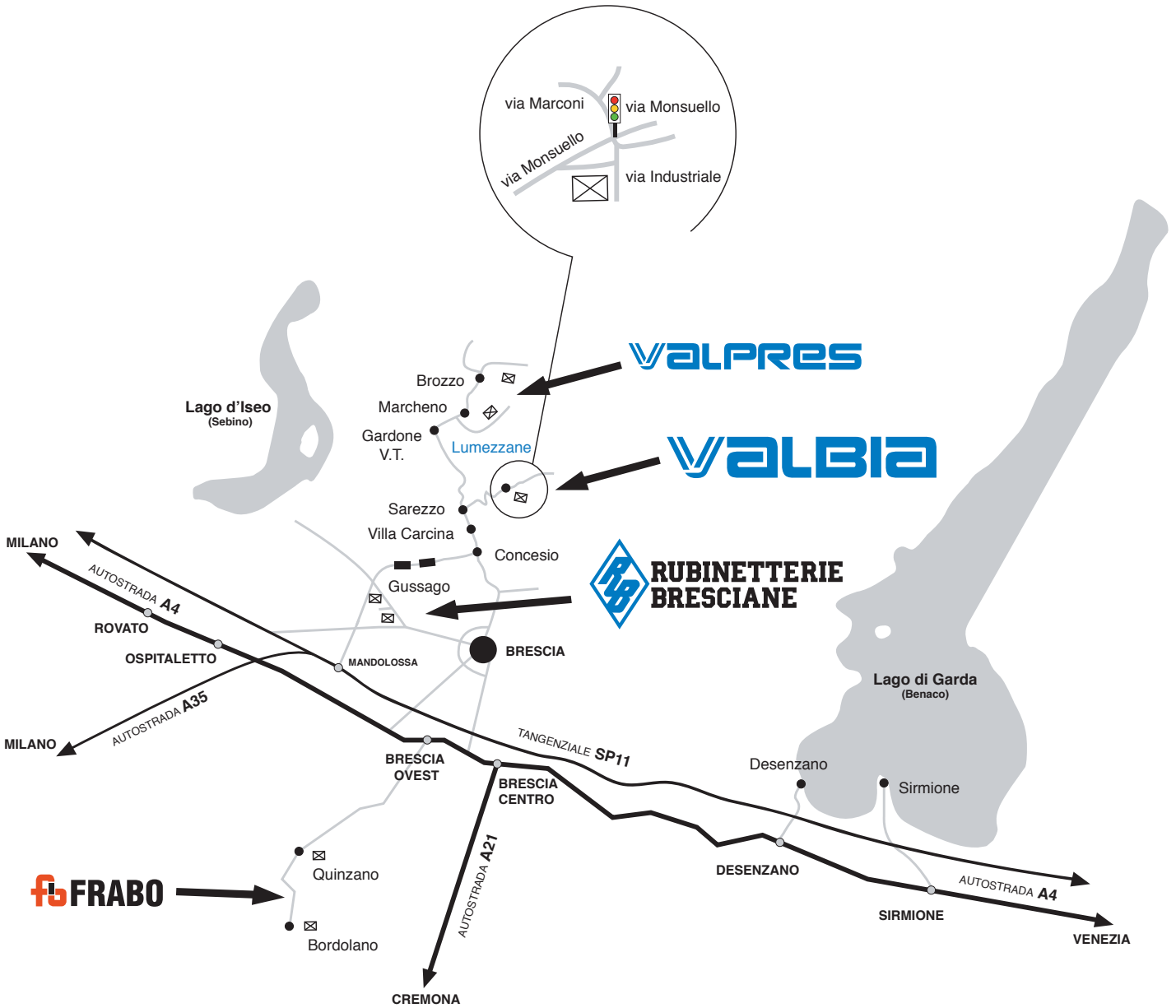
Goods returned form number: \_\_\_\_\_ Authorization signature: \_\_\_\_\_  
 Forwarder: \_\_\_\_\_  
 Shipment terms: \_\_\_\_\_  
 Notes: \_\_\_\_\_

VALBIA S.r.l.  
 Via Industriale, 30 - 25065 Lumezzane S.S. (BS) Italia  
 Tel. +39 030 85 68 411 - Fax +39 030 85 18 514 - www.valbia.it - E-mail: [valbia@bonomi.it](mailto:valbia@bonomi.it)  
 Reg. Imprese 01811502681 - R.E.A. BS 0257514 - N° Meccan. BS 0255282 - Capitale Sociale  
 Codice Fiscale - Partita Iva IT











**VALBIA S.r.l.**  
**Via Industriale, 30 - 25065 Lumezzane S.S. (BS) Italia**  
**N.45° 38' 57.084 - E. 10° 15' 35.172**  
**Tel. +39 030 8969411 - Fax +39 030 8610014**  
**www.valbia.it - E-mail valbia@bonomi.it**



**N.202**

© VALBIA S.r.l. 2020 Tutti i diritti riservati - All rights reserved  e  sono marchi registrati - are registered trademarks.

Le caratteristiche riportate a catalogo possono essere oggetto di eventuali modifiche senza preavviso nell'ambito di un costante aggiornamento tecnologico.  
La presente documentazione annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.

To ensure the quality and technical standards at the highest level, the manufacturer reserves the right to alter the specifications without notice.  
This documentation supersedes and replaces all previous editions.