

COMPANY PROFILE

ALFA VALVOLE

**HIGH QUALITY BALL VALVES.
HISTORY OF EXCELLENCE.**

Prodotti di qualità
garantita e certificata.

FIFTY YEARS OF EXCELLENCE

50 anni di eccellenza

1971

ALFAVALVOLE FOUNDATION
Viene fondata Alfa Valvole



1975

PLANT EXPANSION AND BEGINNING OF INTERNATIONAL DEVELOPMENT
Ampliamento stabilimento, inizio sviluppo internazionale



1990

NEW PRODUCTION PLANT OPENING
Apertura nuovo sito produttivo



1995

NEW PRODUCT LINE: TRUNNION VALVE
Viene lanciata la prima valvola Trunnion



2002

NEW PRODUCT LINE: SPLIT BODY VALVES BY CASTING
Introduzione in gamma split body fuse



2008

NEW PRODUCT LINE: PNEUMATIC ACTUATORS AVT
Introduzione in gamma attuatori pneumatici AVT



2011

SIL 3 CERTIFICATION ON VALVES AND ACTUATORS
Ottenimento certificazione SIL 3 su valvole e attuatori



2013

NEW PRODUCT LINE: DBB BALL VALVES
Introduzione in gamma valvole DBB



2015

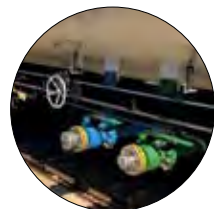
ALFA VALVOLE JOINS IDEX CORPORATION
ALFA Valvole diventa parte di IDEX Corporation



2018

T-PED CERTIFICATION ACHIEVEMENT
Ottenimento certificazione T-PED

π



2019

MOCA CERTIFICATION ACHIEVEMENT
Ottenimento certificazione MOCA M.O.C.A. (EC) 1935/2004



2020

BEGINNING OF COOPERATION WITH RICHTER VALVES
Inizio collaborazione con Richter Valves



2022

MERGE WITH OBL PUMPS
Fusione con OBL



2024

ALFA VALVOLE JOINS INTERPUMP GROUP
ALFA Valvole diventa parte di Interpump Group



2025

PRODUCT CONFIGURATOR INTRODUCTION
Lancio Configuratore di Prodotto

CONFIGUR^{ALFA}



**TWO DIFFERENT
PRODUCT LINES:
ALFA STANDARD
AND ALFA ENGINEERING.**

— — —

Le due anime del prodotto:
Alfa Standard
e Alfa Engineering

PRODUCT LINE AND REFERENCE INDUSTRIES

Linea prodotti
e mercati di riferimento

PRODUCT	CODE	TYPE						SIZE RANGES				RATING								MATERIALS			
		WAFER	3 PIECES	2 PIECES SCREWED BODY	FLANGED	3 WAY	TRUNNION	NPS 1/4 - 2 (DN 6 -50)	NPS 2 1/4 - 2 (DN 65-100)	NPS 5-8 (DN 125-200)	NPS 10-24 (DN 250-600)	PN 06	ANSI 150 (PN 10-16)	ANSI 300 (PN 25-40)	ANSI 600 (PN 63-100)	ANSI 900	ANSI 1500	ANSI 2500	800/1500 LBS	PN 63 (1000 PSI)	CARBON STEEL	STAINLESS STEEL	OTHER MATERIALS
A10N - NF	A1N																						
A10 HP	A1H																						
A10 HP	A1J																						
A10 CALL	A1C/D																						
A10 VAG	A1V																						
A20T	A2T																						
A22 EV	A2D																						
K20 T	K2T																						
A24K	A24																						
A60P/A64P	A6P																						
A50	A50																						
A54	A54																						
A60	A60																						
A64	A64																						
A68	A68																						
A606	A6S																						
A609/615	A6Q																						
A625	A6V																						
A30	A30																						
A32	A32																						
A103	AC3																						
A104	AC4																						
A103/4	ACT																						
T2 FB	AT2																						
T2 RB	AT4																						
T3 FB	AT3																						
T3 RB	AT6																						



ALFA STANDARD. FAST DELIVERY AND A WIDE RANGE OF PRODUCTS

- - -

Alfa Standard. Rapidi tempi di consegna e un'ampia scelta di prodotti

ALFA Standard range has been designed to serve customers whom value fast delivery and price competitiveness the most. ALFA Standard provides a wide choice of certified and high quality ball valves for any fluid control.

Fully manufactured in Italy and worldwide sold - through a widespread network of distributors and specialized agencies - ALFA Standard valve, fit for the shipbuilding and transport industry, as well as a wide variety of industrial plants in different markets: in example food, pharmaceutical and chemical, water and wastewater.

ALFA Standard è una linea di valvole industriali a sfera da catalogo; disponibili a magazzino e con rapidi tempi di consegna. ALFA Standard offre un'ampia scelta di valvole a sfera, certificate e di alta qualità, per il controllo di qualsiasi fluido. Prodotte al 100% in Italia e commercializzate in tutto il mondo, grazie ad una rete capillare di distributori e agenti specializzati, le valvole ALFA Standard sono indicate per il settore navale, dei trasporti e per ogni tipo di impianti industriali: dalle aziende alimentari alle aziende farmaceutiche, dalle aziende chimiche a quelle di trattamento delle acque.



PROTECT AND GROW THE CORE

- - -

Una gamma consolidata e polivalente

WHEN AND HOW WE WIN

- Strong Brand position
 - Capillary and strong network on the territory, full coverage thru our agents/ distributors
 - Rationalized portfolio, complexity reduction
 - High stock available
 - Brilliant execution according stretched lead time
 - Top Class customer service
 - ERP implementation to enhance velocity
 - Sales product configurator to increase authonomy and proactivity in selecting standard products
-

DOVE E COME VINCIAMO

- Posizionamento del marchio consolidato
- Rete di vendita capillare e consolidata su tutto il territorio Nazionale e Internazionale, grazie alla rete di agenti e distributori
- Portafoglio prodotti razionalizzato, riduzione della complessità
- Pronta disponibilità a magazzino
- Esecuzione brillante con rispetto dei tempi di consegna concordati
- Servizio al cliente di primo livello
- Implementazione ERP per una tracciatura e velocità di risposta ancora migliori
- Configuratore di prodotto per selezionare in autonomia prodotti, tempi e prezzi di vendita

PRODUCTS

Prodotti:



ALFA 10N/NF PN10-40 / ANSI 150-300
ALFA 10 HP
ALFA 11N/11NF



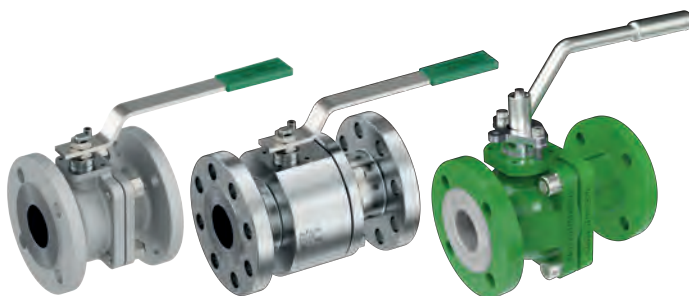
ALFA 24K PN40-63



ALFA 20T 800 / 1500 lbs
ALFA 22EV 6000 p.s.i. / ANSI 2500
ALFA K20 1000 p.s.i. / PN 63



ALFA 103/104 PN10-40 / ANSI 150



ALFA SERIES 5 PN10-40 / ANSI 150-600
ALFA SERIES 6 PN10-40 / ANSI 150-2500
ALFA SERIES 7 PN10-16 / ANSI 150



AUTOMATION ACCESSORIES
ACCESSORI PER L'AUTOMAZIONE

ADD - ON PHILOSOPHY: A STANDARDIZED CUSTOMIZATION - - -

Filosofia Add-on: una personalizzazione standardizzata

ADD-ON allows you to customize our valves to most variety of applications.

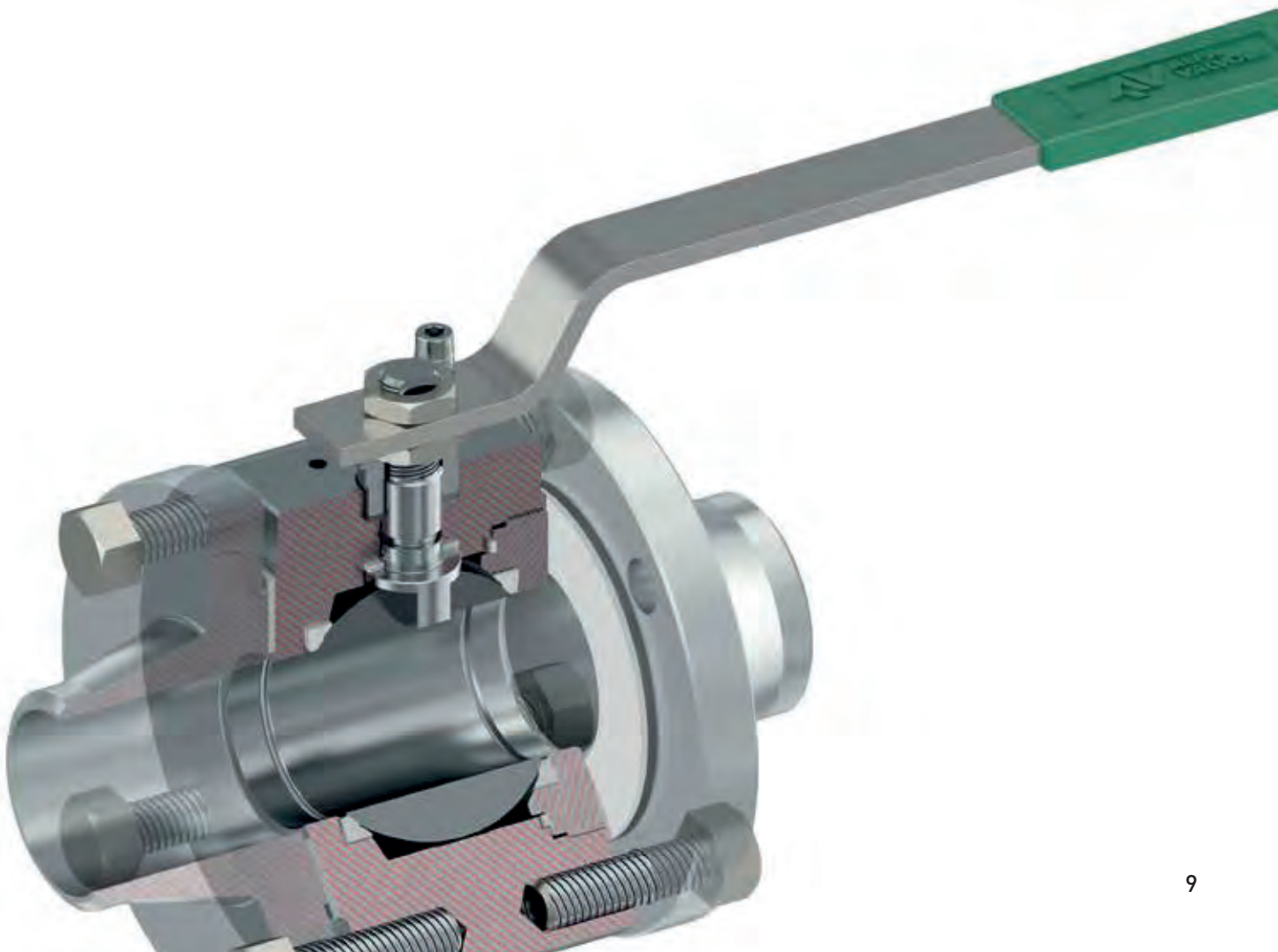
However additional variations are also produced, and by providing us the application specifications we might find an existing design that fits your requirement or we can "engineer" a valve specifically for your application.

Every more details by the document Product Review available on our web site www.alfavalvole.it at the link Production in the page of the Alfa Standard

Gli ADD-ON permettono di personalizzare le valvole funzione della maggior parte delle applicazioni.

Tuttavia ulteriori varianti sono disponibili, e fornendoci le specifiche di utilizzo siamo in grado di trovare un design esistente che soddisfi i vostri requisiti, o possiamo ingegnerizzare una valvola specifica per la vostra applicazione.

Rinviamo ogni ulteriore approfondimento al documento Product Review disponibile sul nostro sito internet www.alfavalvole.it al link Produzione nella pagina Alfa Standard.



ALFA ENGINEERING. ENGINEERED AND TAILOR-MADE SOLUTIONS

Alfa Engineering. Soluzioni ingegnerizzate su misura.

ALFA Engineering is a product line exclusively made of engineered solutions, according to the clients most demanding requirements and needs.

Customers are supported and assisted by Alfa Valvole specialized team who has the ability to propose the most suitable solutions for every application and specifications. ALFA Engineering products fit a wide range of industrial plants in many different markets, such as Oil & Gas, chemical and mining, as well as fertilizing and pharmaceutical.

ALFA Engineering è una linea di soluzioni ingegnerizzate, secondo le specifiche esigenze dei committenti.

I clienti vengono affiancati e supportati dal personale altamente specializzato di ALFA Valvole, che suggerisce loro le soluzioni di valvole a sfera più adeguate, in base alle caratteristiche dell'impianto e al fluido di processo. Le soluzioni ALFA Engineering sono particolarmente indicate per diversi tipi di impianti: nel settore Oil & Gas, nel settore chimico, petrolchimico e minerario, come anche nel settore dei fertilizzanti e dei prodotti farmaceutici.

DOUBLE BLOCK AND BLEED VALVES



CASTED TRUNNION WITH ELECTRIC ACTUATOR





WHEN AND HOW WE WIN

- Product quality and reliability
 - Tailormade solutions, for application and customer specific needs
 - Project management: technical support to the customer, caring him during all the process
 - Solution provider from the beginning to the end
 - New products development: empower engineering skills
-

DOVE E COME VINCIAMO

- Qualità e affidabilità del prodotto
- Soluzioni customizzate, in accordo ai requisiti specifici del cliente e all'applicazione richiesta
- Project Managemet: supporto tecnico al cliente, accompagnandolo per mano durante tutto il processo
- Fornitore di soluzioni e problem solving su tutta la filiera
- Sviluppo di nuovi prodotti (R&D) grazie ad una struttra tecnica forte e di grande esperienza

ENGINEERED AND CUSTOMIZED

- - -

Ingegnerizzate e personalizzate

Every ALFA VALVOLE ball valve may be customized:

- **DIFFERENT VALVE BODY MATERIALS:**
in addition to standard stock, all valves on the price list can be made using duplex/superduplex (F51, F53, F55) materials, nickel alloys (Inconel, Incoloy), copper alloys (Monel), and other materials on request;
- **SPECIAL FINISHES:**
ALFA Valvole's selected subcontractors produce valve finishes to the most exacting specifications (up to 4 layers) using approved processes;
- **NONDESTRUCTIVE EXAMINATION (NDE):**
ALFA Valvole offers the possibility of performing nondestructive examination of materials using qualified operators, including: Penetrating Liquids, PMI, Ferrite testing, UT tests, MT tests, oxygen plasma valve
- **VALVE ACTUATION:**
in addition to standard valve controls (AVT pneumatic actuators) ALFA Valvole is able to provide complex control systems, with skotch & joke actuators and control panels. It also supports the customer with hook-up diagrams.

Ogni valvola a sfera ALFA VALVOLE può essere sottoposta a diverse modifiche personalizzate:

- **MATERIALI CORPO DIFFERENTI:**
oltre a quanto presente a stock, tutte le valvole a listino possono essere realizzate in materiali duplex/superduplex (F51, F53, F55), leghe a base di nickel (Inconel, Incoloy), leghe a base rame (Monel) e altri materiali su richiesta;
- **VERNICIATURE SPECIALI:**
tramite subfornitori selezionati, ALFA Valvole offre verniciature secondo le più articolate specifiche (fino a 4 mani), con procedure approvate;
- **TEST NON DISTRUTTIVI (NDE):**
ALFA Valvole offre la possibilità di eseguire test non distruttivi sui materiali tramite operatori qualificati, particolare: Liquidi Penetranti, PMI, Controllo Ferrite, Test UT, Test MT, sgrassaggio valvole uso Ossigeno con certificazione SIAD;
- **ATTUAZIONE VALVOLA:**
oltre ai comandi valvola standard (attuatori pneumatici AVT) ALFA Valvole è in grado di fornire sistemi di comando complessi, con attuatori skotch&joke e pannelli di controllo. Inoltre, supporta il cliente mediante stesura di hook-up diagrams.



REFERENCE LIST

Customer trust is our best business card

La fiducia dei nostri clienti è il nostro miglior biglietto da visita



ALFA VALVOLE CERTIFICATIONS

- - -

Le certificazioni Alfa Valvole

In line with international standards, ALFA Valvole documents its quality performance in detail and has earned the following certifications :

In linea con gli standard internazionali, ALFA Valvole è attenta alla documentazione dei propri livelli qualitativi ed è pertanto in possesso delle seguenti certificazioni:

- **API 6D:** standards regarding the design, construction, and assembly of oil & gas pipeline valves. A requirement for those working in the oil & gas industry. One of the most difficult to obtain, its highly demanding and exhaustive certification process demands constant monitoring of products and processes. ALFA Valvole has just renewed this certification.
- **PED 2014/68/UE:** Core European Union Directive for pressurized equipment.
- **ATEX 2014/34/UE:** Core European Union Directive for the use of valves and actuators in explosive atmospheres.
- **SIL3:** certification for the use of instrument-controlled valves in safety systems, it ensures high product reliability and is monitored according to strict rules.
- **T-PED (π):** European Union Directive for pressurized transport equipment. Applies to the transport of hazardous and non-hazardous liquids by road or rail.
- **MOCA:** directive regulating the use of “food contact materials” as defined in Regulation (EC) 1935/2004. It certifies the compatibility of materials, processes, and products for application to food products.
- **Fire Safe** in accordance with the **EN 10497 – API 6FA – API 607** standards: all valves, where specified on the datasheet, are Fire Safe certified.
- **API 6D:** normativa relativa alla costruzione, progettazione e assemblaggio di valvole per pipeline a utilizzo Oil&Gas. Certificazione appena rinnovata, ha uno dei processi più onerosi e impegnativi da mantenere in quanto richiede un controllo costante su prodotti e processi. E' necessaria per operare nel mercato Oil&Gas.
- **PED 2014/68/UE:** Direttiva Europea di base per apparecchiature in pressione.
- **ATEX 2014/34/UE:** Direttiva Europea di base per utilizzo valvole e attuatori in atmosfere esplosive.
- **SIL3:** certificazione per l'utilizzo di valvole strumentate in sistemi di sicurezza, garantisce livelli di affidabilità del prodotto superiori e monitorati secondo precise regolamentazioni.
- **T-PED (π):** Direttiva Europea per apparecchiature in pressione trasportabili. Si applica al trasporto fluidi, pericolosi e non, su rotaia e gomma.
- **MOCA:** direttiva che regola l'uso di “Materiali e oggetti a contatto con alimenti” secondo CE 1935/2004. E' una certificazione di compatibilità dei materiali utilizzati, del processo e del prodotto per utilizzo con prodotti alimentari.
- **Fire Safe** in accordo alle normative **EN 10497 – API 6FA – API 607** tutte le valvole, ove richiesto in fase di datasheet, possiedono certificazione Fire Safe.



UNI EN ISO 9001:2015
Cert. Nr. 50 100 6417



M.O.C.A. (EC) 1935/2004
(CE) No. 2023/2006



Cert. Nr. ADR/RID/ADN-T-AFV
002/004-17-ITA



SIL (Safety integrity level)
certified by TÜV



CE Marking (Module H, Category III)
in accordance with PED 2014/68/EU
certified by TÜV



- TA-Luft Certificate
- Fugitive emission ISO 15848-1 & 2



TR-CU-10, TR-CU-12 and TR-CU-32
(New GOST) certified for Russian market



Canadian Registration Number (CRN)
for Canadian market



ATEX certified by TÜV



FIRE SAFE API 6FA/API
607 & ISO 10497



Alfa Valvole S.r.l.
20003 Casorezzo (MI), Viale del Lavoro, 19
tel +39 02 90296206
www.alfavalvole.com



Member of
Interpump Group