FAST

STRUMENTAZIONE PER LA REGOLAZIONE
DEI PROCESSI INDUSTRIALI, VALVOLE
E COMPONENTI PER L'AUTOMAZIONE

FAST Automation srl

Il vostro punto di riferimento

CATALOGO PRODOTTI

FAST Automation srl

Il vostro punto di riferimento

FAST

I NOSTRI PARTNERS

WIKA

SAMI

KSR KUEBLER

GAYESCO

ella

A division of the WIKA group

SAMSON

LEUSCH

VETEC

Pfeiffer

CERA SYSTEM

more than ceramics

RINGO VALVULAS

PEPPERL+FUCHS

ecom

A PEPPERL+FUCHS BRAND

BEKA associates

Honeywell

Analytics

BW Technologies

NOTIFIER by Honeywell

YOKOGAWA

SFEROVA

BALL VALVES

MAGNETROL

AMETEK

LEVEL MEASUREMENT SOLUTIONS

CARRARO

sofis

valve operation

SOLDO

CONTROLS

A rotork Brand

AZ

ARMATUREN

.steute

Kirsch

Made in Germany Since 1805

Scopri tutti i nostri partners sul sito www. fastautomation.biz

L'AZIENDA

STRUMENTAZIONE PER LA REGOLAZIONE DEI PROCESSI INDSTRIALI E COMPONENTI PER L'AUTOMAZIONE

FAST Automation srl
Il vostro punto di riferimento

FAST AUTOMATION srl nasce nel 2002 dalla pluriennale esperienza acquisita dai soci della STEL di Casula & C. snc. e dall'evoluzione del Mercato nel quale il Cliente sempre più esigente richiede un Partner capace di soddisfarlo a 360°; tutto questo ha dato luogo alla nascita del nostro nuovo Logo 2018: dove si è aggiunta un'ellisse che rappresenta la capacità di fornitura totale e dove l'aereo rappresenta la capacità e la voglia di puntare sempre più in alto nella qualità e nel servizio; ed infine abbiamo voluto aggiungere il nostro motto che ci serve come stimolo per migliorarci sempre più.

La STEL di Casula & C. snc nasce nel 1982 (inizialmente come A.S.E. srl) dall'esperienza nel campo della strumentazione del fondatore Sergio Casula; questi infatti dopo aver partecipato ai massimi livelli di responsabilità all'avviamento di grossi impianti chimici, petrolchimici e di dissalazione in Italia e all'estero, decide di intraprendere una nuova attività: aprire una società tecnico/commerciale riunendo tutti quei marchi di primaria importanza che garantivano qualità ed affidabilità tali da soddisfare le necessità sia dei clienti finali che dei costruttori.

Dal 1982 al 1997 la STEL di Casula & C. snc completa la propria gamma di prodotti siglando diversi contratti di agenzia esclusiva e di ingegneria.

Dal 1998 Sergio Casula con l'aiuto dei 2 figli Fabrizio e Stefano (ormai soci nell'azienda di famiglia) e di diversi collaboratori decide di intraprendere l'attività di Distribuzione nel campo della Strumentazione e Automazione Industriale fondando la FAST Automation srl con l'obiettivo di ottimizzare il percorso dei materiali dal Produttore al Cliente diminuendo i tempi di consegna: è infatti del 1998 l'apertura di un Magazzino a Reggio Emilia che si espande continuamente per offrire una gamma sempre maggiore di prodotti in pronta consegna.

Ogni prodotto è sottoposto ad un attento esame volto a stabilirne la funzionalità e l'affidabilità, e viene accompagnato da un supporto tecnico per poter dare la massima soddisfazione alla clientela sempre più esigente.

Nelle pagine seguenti vedrete le foto di alcuni dei nostri prodotti accompagnati da una breve descrizione. All'inizio di ogni Capitolo abbiamo riportato i Loghi delle Società commercializzate; ricordiamo che tutto il catalogo è disponibile su Internet al sito:

www.fastautomation.biz

Grazie per averci dedicato alcuni minuti del Vostro prezioso tempo e ci auguriamo di poter dare presto soddisfazione a tutte le Vostre esigenze nel campo della Strumentazione e Automazione Industriale.

Via della Previdenza Sociale, 8
42124 Reggio Emilia (RE)
TEL. 0522 506008
info@fastautomation.biz

LA NOSTRA SEDE

OSVALDO, LA NOSTRA MASCOTTE

2010 2011 2012 2013 2014 2015

2016 2017 2018 2019 2020 2021

2022

FAST

INDICE

01 STRUMENTAZIONE

PRESSIONE Pag. 8
TEMPERATURA Pag. 12
PORTATA Pag. 15
FLUSSO / DENSITÀ Pag. 17
LIVELLO Pag. 18
ANALISI LIQUIDI, GAS E BIOGAS Pag. 20
STRUMENTI PER MANUTENZIONE Pag. 21
RILEVAZIONE GAS PORTATILE, RILEVAZIONE INCENDI e DI FIAMMA Pag. 22
RILEVAZIONE GAS FISSI Pag. 23
FRIGORIFERI, CONGELATORI, SCALDIGLIE, CELLE DI CARICO, LAVATRICI, SISTEMI DI PESATURA Pag. 25
INDUSTRIA 4.0 Pag. 26

02 VALVOLE E POMPE

FOCUS - 1 Pag. 30
VALVOLE DI REGOLAZIONE Pag. 31
VALVOLE ON/OFF Pag. 34
VALVOLE A GHIGLIOTTINA, DAMPER, CHECK E GATE Pag. 38
VALVOLE DI SICUREZZA, DESURRISCALDATORI ELETTROVALVOLE, POMPE Pag. 39
ATTUATORI, POSIZIONATORI, INDICATORI DI POSIZIONE Pag. 40
SISTEMI DI SICUREZZA VALVOLE Pag. 41

03 FLANGE, MANIFOLDS, RACCORDI E COMPONENTI INDUSTRIALI

FLANGE, PIASTRE TUBIERE, RACCORDI A COMPRESSIONE, FILTRI/RIDUTTORI ARIA Pag. 44
MANIFOLD, MONOFLANGE, VALVOLE A SPILLO/RITEGNO, CUSCINETTI, GUARNIZIONI E COMPONENTI INDUSTRIALI Pag. 45

04 AUTOMAZIONE

AUTOMAZIONE DI PROCESSO Pag. 48
DISPLAY, INDICATORI, REGOLATORI, REGISTRATORI Pag. 50
AUTOMAZIONE DI FABBRICA Pag. 51
LAMPADE, SIRENE Pag. 55

05 SERVIZI

STRUMENTI PER LA CALIBRAZIONE Pag. 58
QUADRI ELETTRICI E DI COMANDO Pag. 60
PANNELLI, QUADRI, PICCOLI SKID Pag. 61
SERVIZI DI MANUTENZIONE E TARATURA Pag. 62
FIERE, EVENTI E CORSI DI FORMAZIONE Pag. 63

CERTIFICAZIONI / PROTOCOLLI

01

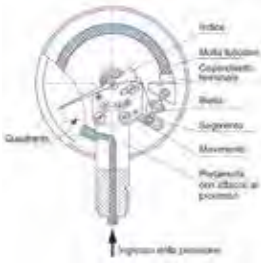
STRUMENTAZIONE

PRESSIONE
TEMPERATURA
PORTATA
FLUSSO
DENSITÀ
LIVELLO
ANALISI LIQUIDI
ANALISI GAS E BIOGAS
STRUMENTI PER MANUTENZIONE
RILEVAZIONE GAS PORTATILE
RILEVAZIONE GAS FISSA
RILEVAZIONE INCENDI
RILEVAZIONE FIAMMA
INDUSTRIA 4.0 - WIRELESS
FRIGORIFERI & CONGELATORI
VENTILATORI
TROMBE PNEUMATICHE
SCALDIGLIE
STUFE DI RISCALDAMENTO
CELLE DI CARICO
ACCELEROMETRI
CAVI SCALDANTI E POLITUBO
LAVATRICI AD ULTRASUONI
SISTEMI DI PESATURA

10
15
S
EN 837
5
20
316L
0
25
bar
CL 1.0
WIKA

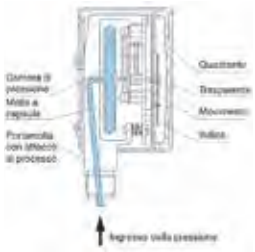
PRESSIONE

PRESSIONE MECCANICA E MECCATRONICA

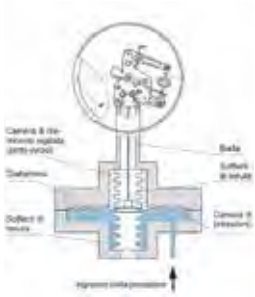


Manometro a Molla Tubolare

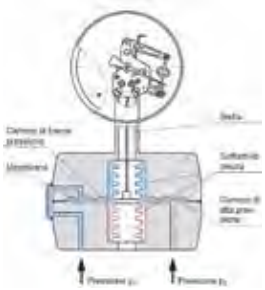
Manometro a Membrana



Manometro a Capsula o Polmone



Manometro per Pressione Assoluta



Manometro Differenziale

Manometri per la Pressione Relativa per O.E.M.

Manometri per la Pressione Relativa per l'Industria di Processo

Manometri per la Pressione Assoluta

Manometri per la Pressione Differenziale

Manometri con Contatti e Trasmettitore Integrati (per Zona Sicura e Pericolosa)

PRESSIONE

PRESSIONE MECCATRONICA & ELETTRONICA CAMPO FISSO / VARIABILE

Manometri Digitali

Pressostati Meccanici

Pressostati Elettronici

Strumenti di Misura Ventilazione/Condizionamento Aria

Trasduttori di Pressione per Impieghi Industriali Generici, Speciali e O.E.M.

Versioni ATEX

Trasduttori di Pressione per i Settori Alimentare e Farmaceutico

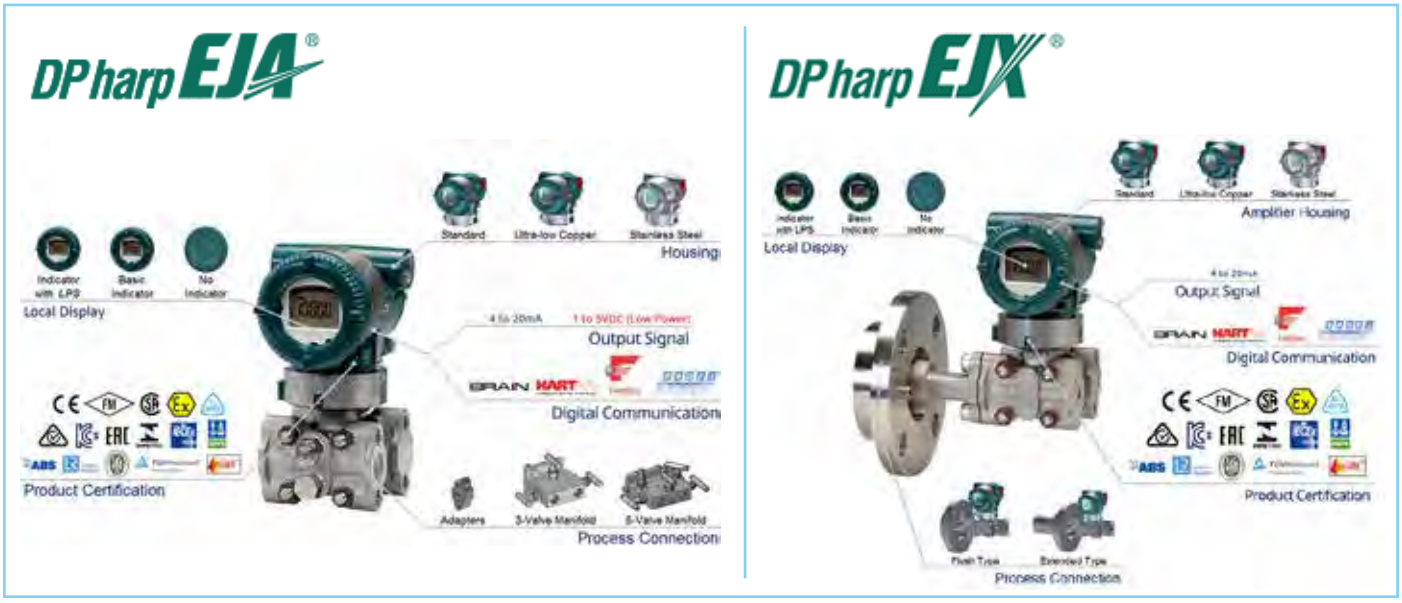
Trasduttori di Pressione con Campo Variabile

PRESSIONE

PRESSIONE ELETTRONICA CAMPO VARIABILE DA PROCESSO

Trasmettitori di Pressione Relativa e Assoluta

Trasmettitori di Pressione Differenziale



PRESSIONE

SEPARATORI DI PRESSIONE

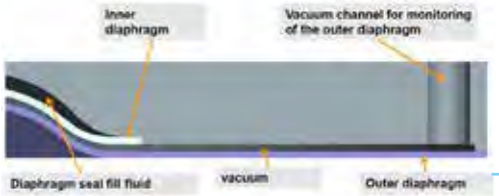
Separatori di Pressione con Connessioni Filettate

Separatori di Pressione con Connessioni Flangiate

Separatori di Pressione con Connessioni Sanitarie per il Settore Alimentare e Farmaceutico

Separatori con Sonda di Temperatura Integrata

Separatori UHP (Ultra High Purity)



Il Separatore è composto da N°2 Membrane divise da un'area sotto vuoto. Il Vuoto viene controllato da un secondo Manometro o Trasmettitore. Quando la prima Membrana a contatto con il Fluido si rompe, l'area sotto vuoto rileva la presenza della pressione e segnala o lancia un allarme.

Separatori con Controllo Rottura Membrana

TEMPERATURA

TEMPERATURA MECCANICA & MECCATRONICA

Termometri Bimetallici

Termometri a Bulbo

Termometri ad espansione di Gas

Termomanometri

Termometri con Contatti e Trasmettitori Integrati (per Zona Sicura e Pericolosa)

Termostati Meccanici

Termostati Bimetallici ed Elettronici

TEMPERATURA

TEMPERATURA ELETTRONICA

Trasmettitori di Temperatura per i Settori Alimentare e Farmaceutico

Termometri Digitali

Termoresistenze e Termocoppie

Sonde di Temperatura Multipoint

Soluzione Ibrida

Skin Point per Misure Superficiali

Trasmettitori di Temperatura Compatti

Trasmettitori di Temperatura per Zona con Rischio di Esplosione (Ex d e Ex ia)

Convertitori da Testina e da Quadro

Trasmettitori di Temperatura

TEMPERATURA

POZZETTI TERMOMETRICI

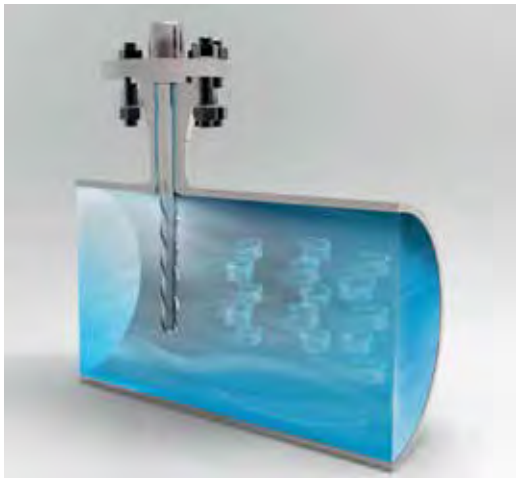
Pozzetti Termometrici con Attacco Filettato (da Tubo e da Barra)

Pozzetti Termometrici a Saldare

Pozzetti Termometrici con Attacco Flangiato (da Tubo e da Barra)

Pozzetti Termometrici con Attacco Igienico-Sanitario

Unità di Programmazione



Pozzetti Scruton Well

PORTATA

MASSICA, VOLUMETRICA, ELETTROMAGNETICA

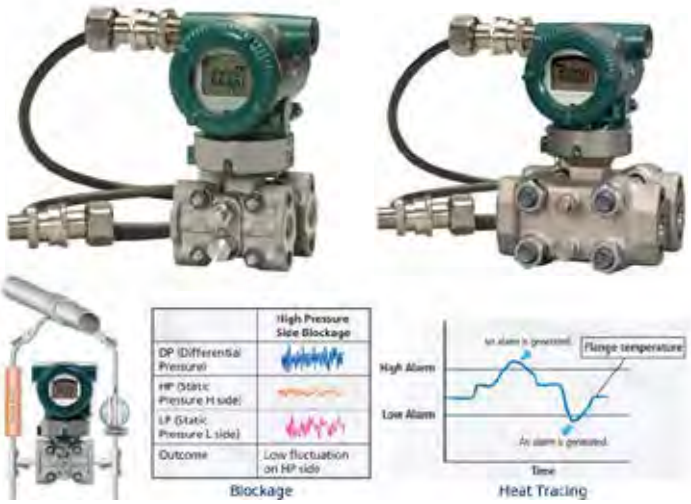
Misuratori di Portata Coriolis

Misuratori di Portata Vortex

Misuratori di Portata Elettromagnetici

PORTATA

MULTIVARIABILE, MASSICO-TERMICA, A TURBINA



Misuratori di portata multivariabili

Orifizi Calibrati Compatti

Dischi Calibri, Flange Tarate,
Annubar Riduttori di Pressione

Meter Run

Tubo Venturi e Boccaglio

Misuratori di Portata Massico Termico

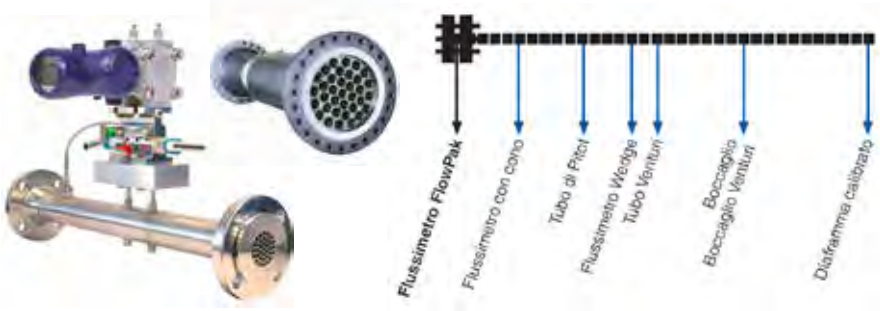
Contatori a Turbina

FLUSSO & DENSITÀ

FLUSSOSTATI & TRASMETTITORI DI DENSITÀ

Massici Termici e Coriolis

Misuratori di Portata ad Area Variabile - Asametri - Flussimetri



Flussimetri FlowPack (senza Tratti Rettilinei a Monte e a Valle)

Tubo di Pitot (versione Fissa e Estraibile)

Flussostati Meccanici

Trasmettitori di Densità (Liquidi e Gas)

Flussostati a Dispersione Termica

LIVELLO

INDICATORI ED INTERRUTTORI

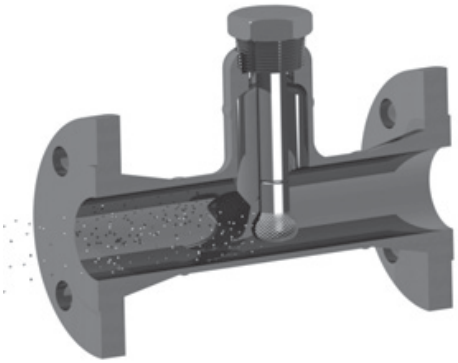
Indicatori di Livello
a Riflessione e a Trasparenza

Interruttori di Livello

Indicatori di Livello ad Accoppiamento Magnetico

Interruttori di Livello
a Dislocatore

Interruttori di Livello
ad Ultrasuoni



Trappole Magnetiche

Livellostati Optoelettronici

LIVELLO

TRASMETTITORI

Trasmettitori di Livello Radar ad Onda Guidata

Trasmettitori di Livello
Magnetostrittivi e a Catena Reed

Trasmettitori di Livello Radar
ad Impulsi

Trasmettitori di Livello
Pneumatici

Trasmettitori di Livello
ad Ultrasuoni

Camere Esterne per Trasmettitori ed Indicatori di Livello

ANALISI LIQUIDI, GAS & BIOGAS

Analisi Liquidi - pH & ORP, Conducibilità - Analizzatori e Trasmettitori

Analisi Liquidi - Sensori

Analizzatori Portatili di Biogas

Flussimetri per Biogas

Analizzatori fissi di Biogas

Sistemi per rilevamento Gas Tossici tramite Chem-cassette

Sistemi di Monitoraggio Emissioni
e Analizzatori di Processo

STRUMENTI PER MANUTENZIONE

Termocamere

Pirometri Ottici

Boroscopi / Endoscopi

Avvolgicavo Ex e Pinze di Messa a Terra

Multimetri & Calibratori

Rilevatori di Campi Magnetici

Tachimetro Laser per Motori

Macchine Fotografiche

Misuratori di Spessore

RILEVAZIONE GAS PORTATILE, RILEVAZIONE INCENDI, RILEVAZIONE DI FIAMMA

Rilevatori di Gas Portatili (da 1 a 5 Gas)

Accessori per Rilevatori di Gas Portatili

Centraline di Taratura/Calibrazione e Scarico Dati su PC per Rilevatori di Gas Portatili

Rilevatori Incendi

Rilevatori di Fiamma

Paline per Rilevamento e Riconoscimento Gas

RILEVAZIONE GAS FISSI

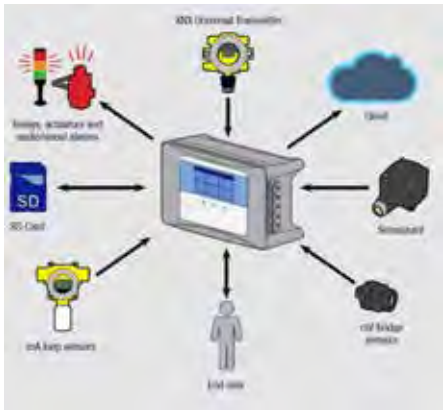
Rilevatori di Gas Fissi

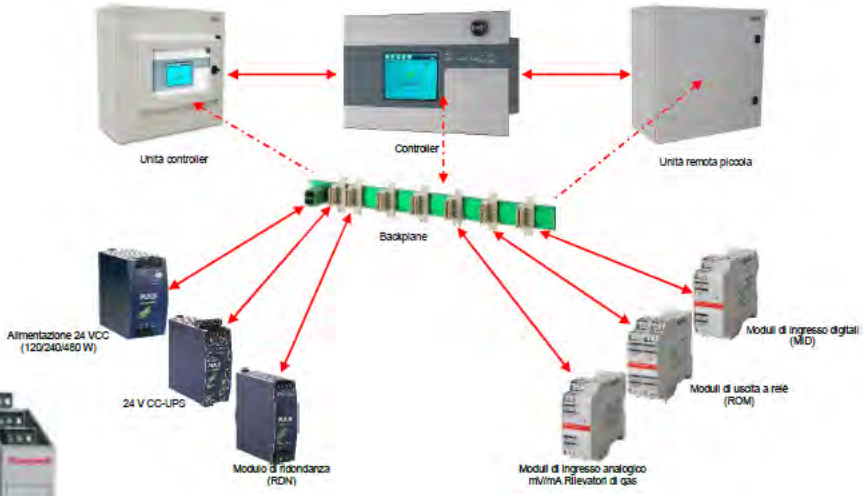
Rilevatore di Gas Sonico

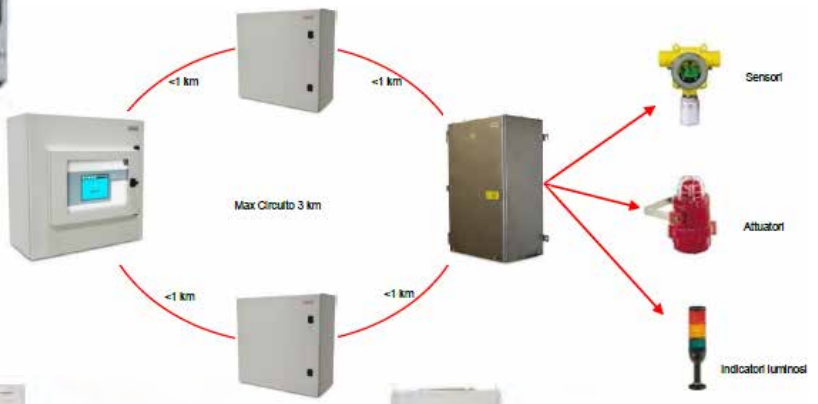
Rilevatori di Gas MeshGuard

Area Gas Monitor
Trasportabile Wireless

RILEVAZIONE GAS FISSI







Centraline di Controllo per Sistemi di Rilevazione Fissi

FRIGORIFERI, CONGELATORI, SCALDIGLIE, CELLE DI CARICO, LAVATRICI, SISTEMI DI PESATURA

Frigoriferi e Freezer Antideflagranti

Ventilatori ATEX

Trombe Pneumatiche

Scaldiglie per Tubazioni
e per Cassette Portastrumenti

Stufe di Essicamento/
Riscaldamento

Celle di Carico

Accelerometri

Cavi Scaldanti e Poli-Tubi per Riscaldamento

Lavatrici ad Ultrasuoni

Sistemi di Pesatura

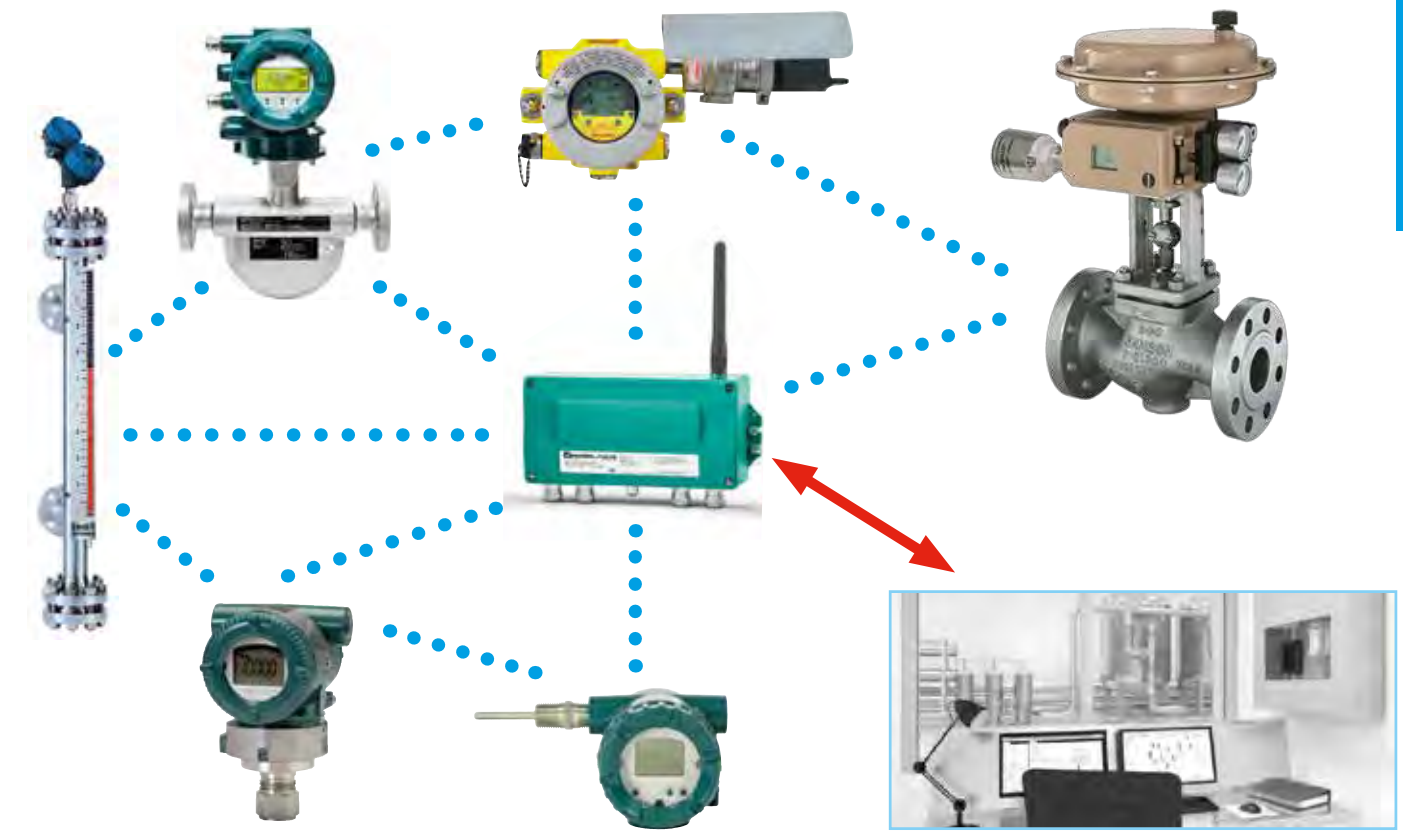
INDUSTRIA 4.0

Telefoni-SmartPhone, Tablet, PC, Smart-Watch, Termocamere

Tecnologia BLUETOOTH - Rilevatori di Gas

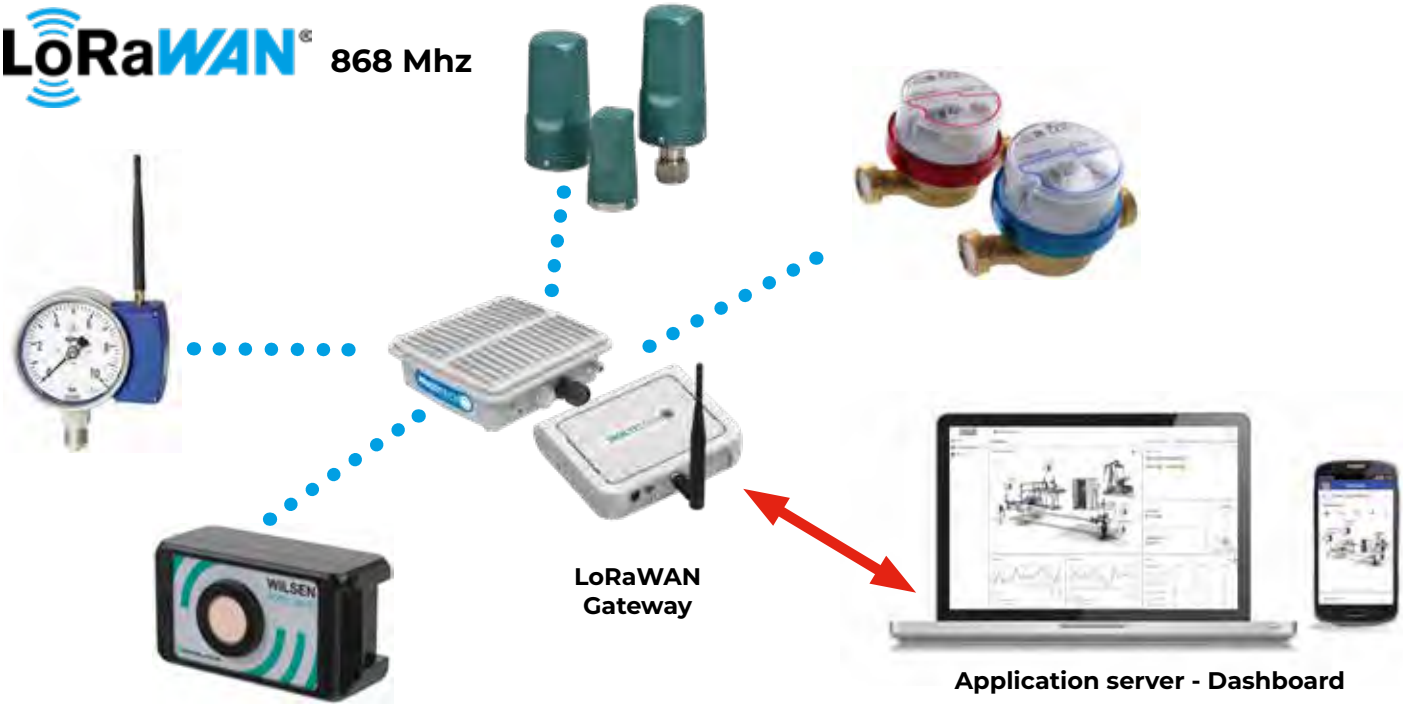
INDUSTRIA 4.0

WirelessHART 2,4 Ghz



Wireless HART

LoRaWAN® 868 Mhz



LoRaWAN Technology

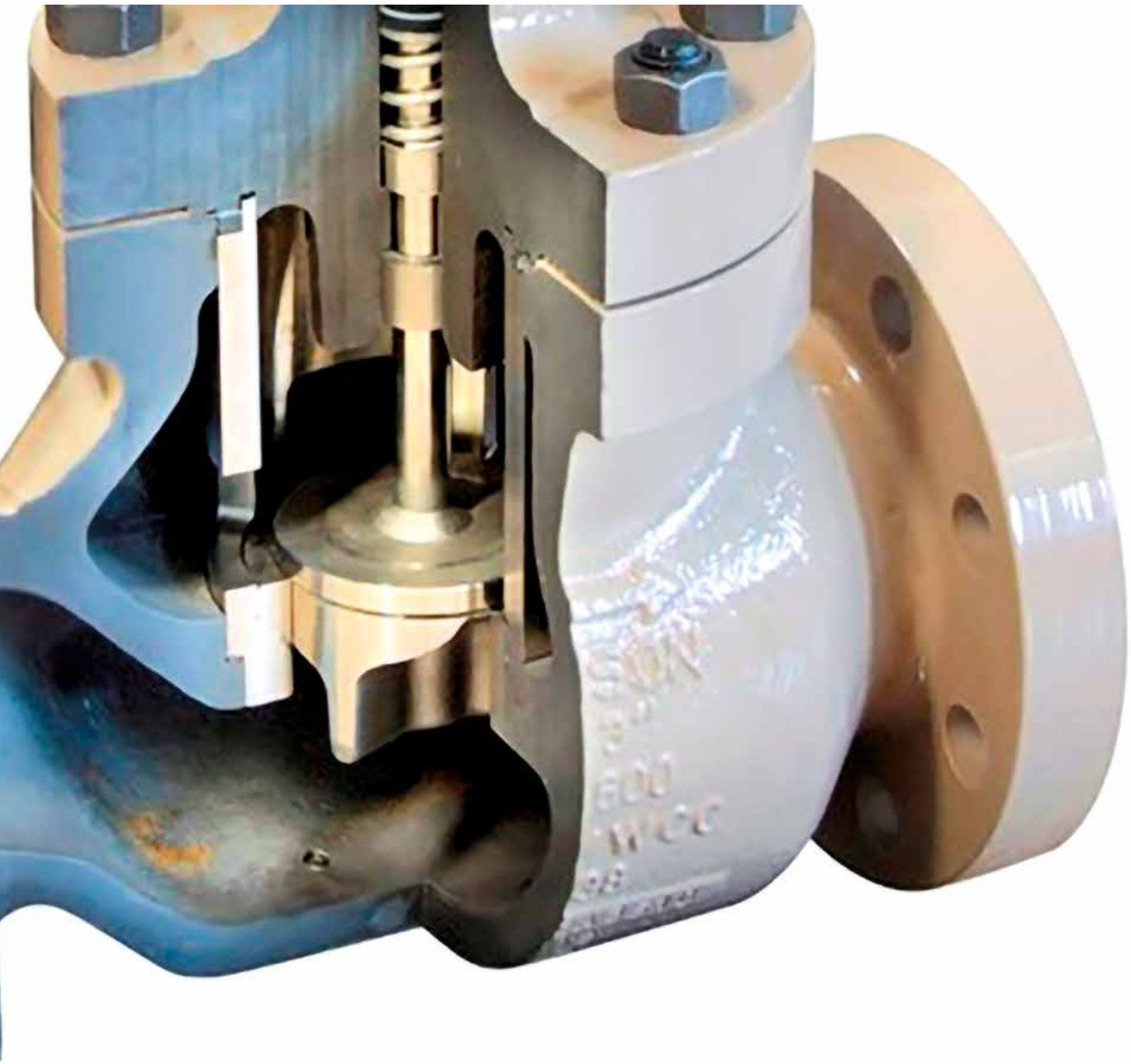
FAST

02

VALVOLE E POMPE

VALVOLE DI REGOLAZIONE
VALVOLE AUTOAZIONATE
INDICATORI REGOLATORI P/T
VALVOLE ON/OFF
VALVOLE A GHIGLIOTTINA
DAMPER
VALVOLE CHECK E GATE

VALVOLE DI SICUREZZA
DESURRISCALDATORI
ATTUATORI
POSIZIONATORI
INDICATORI DI POSIZIONE
ELETTROVALVOLE
POMPE



FOCUS - 1

FLOW **O**PTIMIZED **C**ONTROL **U**SING **S**ENSORS

WHY FOCUS-1?

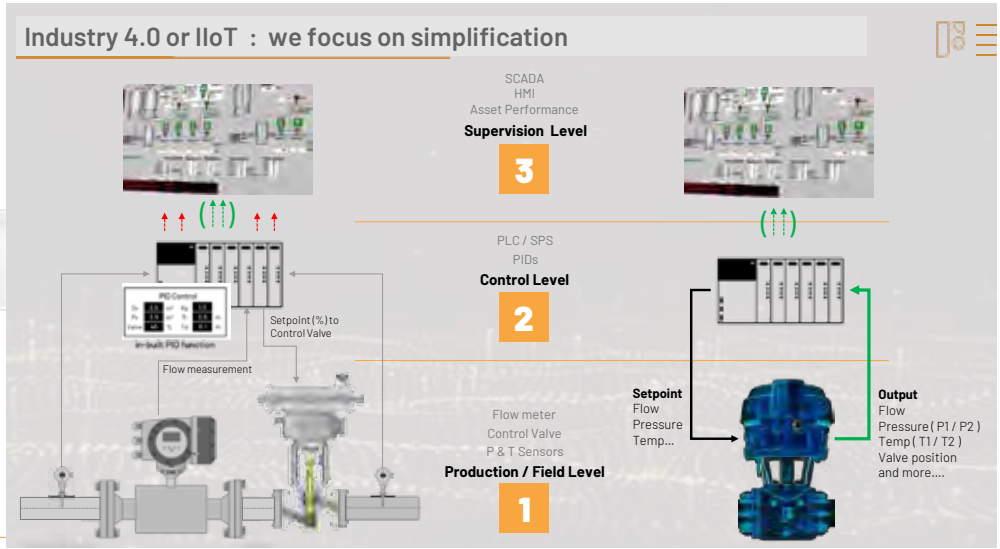
Traditional:

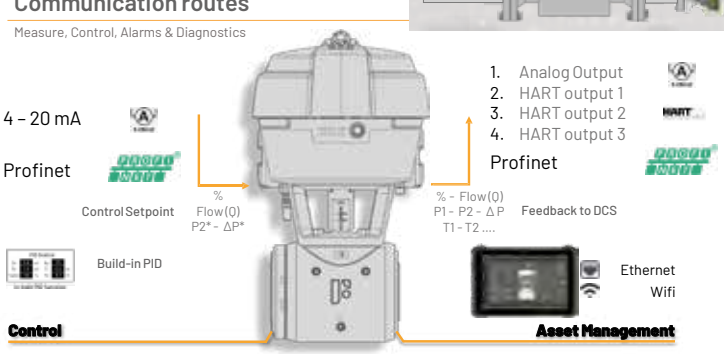
N° 4 STRUMENTI IN 1

VANTAGGI:

- consente di ridurre lo sforzo ingegneristico e di specifica
- meno flange, tubazioni più corte
- le nuove filosofie di controllo riducono i costi di I/O e PLC/PID
- una valvola controlla “finalmente” il flusso
- allarmi personalizzati per i parametri del dispositivo e del processo
- i modelli digitali rendono obsolete le ridondanze meccaniche
- visualizzazione in tempo reale del dispositivo e del processo

fino al 33% di risparmio rispetto alla soluzione tradizionale
migliore qualità di controllo ed efficienza del loop
informazioni potenti consentono l’ottimizzazione





La rivoluzione passa attraverso algoritmi intelligenti:

Algoritmi avanzati integrati, alimentati da processori 4-core, consentono la modellazione dei dati misurati (Gemello Digitale) e garantiscono che il processo possa continuare in caso di malfunzionamento del sensore.

www.focus-on-process.com

VALVOLE DI REGOLAZIONE

Valvole a Globo per Servizi Generici

Valvole a Globo Teflonate

Valvole a Globo per Servizi Industriali

Valvole con Attacco Igienico-Sanitario

Valvole Rotative

VALVOLE DI REGOLAZIONE

Valvole a Farfalla

Valvole Microflusso

Valvole Elettriche

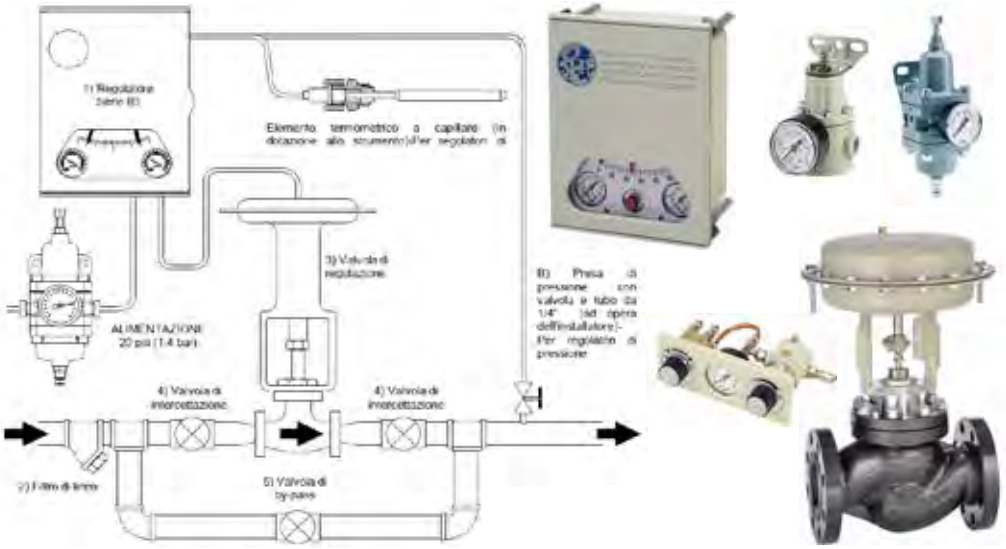
Regolatori, Convertitori ed Indicatori

Valvole Autoazionate di Pressione, di Pressione Differenziale, di Temperatura e di Portata

VALVOLE DI REGOLAZIONE

Valvole di Riduzione Autoazionate

Valvole di Sfioro Autoazionate



Indicatori Regolatori di Pressione e Temperatura

Valvole Multifunzione Pilotate

Valvole di Regolazione a Molla Autoazionate

Valvole di Regolazione a Maschio

Termoregolatori Autoazionati

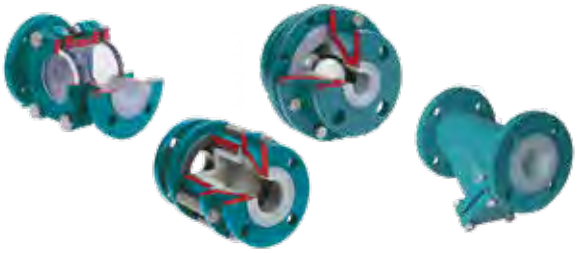
VALVOLE ON/OFF

VALVOLE A SFERA E DBB (DOUBLE BLOCK & BLEED)

Valvole a Sfera Floating

Valvole a Sfera Trunnion

Valvole a Sfera con Interni Teflonati



Accessori con Interni in PTFE: Spie Visive, Check Valve, Strainer, Filtri a Y

Valvole a Sfera e Tubazioni con Parti Interne in Ceramica

Valvole a Sfera DB&B

Valvole a Sfera in Materiale Plastico

VALVOLE ON/OFF

VALVOLE A SFERA SPECIALI, VALVOLE A FARFALLA

Valvole a Farfalla in Materiale Plastico

Valvole a Farfalla con Tenuta Morbida, in PTFE, in Metallo, Doppio Eccentrico e Triplo Eccentrico

Valvole a Maschio

Valvole di Prelievo Campione

Valvole a Maschio Multivie 5/7 vie

Valvole Criogeniche, per Alta Temperatura e Interrabili

VALVOLE ON/OFF

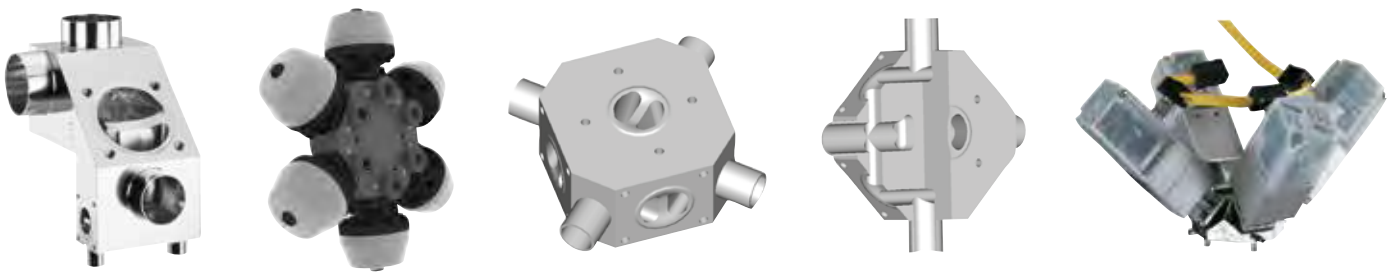
VALVOLE A FLUSSO AVVIATO E A MEMBRANA

Valvole a Flusso Avviato

Valvole a Membrana per l'Industria Farmaceutica, Alimentare e delle Biotecnologie

Valvole a Membrana con Corpo in Metallo

Valvole a Membrana in Materiale Plastico



Valvole a Membrana Modulari a Blocco

VALVOLE ON/OFF

VALVOLE COASSIALI E A CARTUCCIA

Valvole Coassiali Elettriche e Pneumatiche

Valvole Coassiali Certificate (ATEX - DVGW - TÜV)

Valvole Coassiali di Regolazione (Pressione e Portata)

Manifolds e Moduli

Valvole Laterali

Valvole a Cartuccia

VALVOLE A GHIGLIOTTINA, DAMPER, CHECK, GATE

Valvole a Ghigliottina

Damper

Paratoie e Valvole per Centrali Idroelettriche, Canali e Dighe

Valvole Check e Gate di Grandi Dimensioni e per Livelli di Pressione Elevati (per Power e Oil & Gas)

VALVOLE DI SICUREZZA, DESURRISCALDATORI, ELETTROVALVOLE, POMPE

Valvole di Sicurezza per Gas, Liquidi, Oli e Fluidi Viscosi

Valvole di Regolazione e Sicurezza per Vapore e Gas

Valvole di Sicurezza Elettropneumatiche

Desurriscaldatori e Ugelli

Elettrovalvole

Pompe Pneumatiche a Doppia Membrana

Pompe Svuotafusto

Pompe a Lobi

Pompe Dosatrici

Dispersori e Miscelatori

Pompe Monovite

ATTUATORI, POSIZIONATORI, INDICATORI DI POSIZIONE

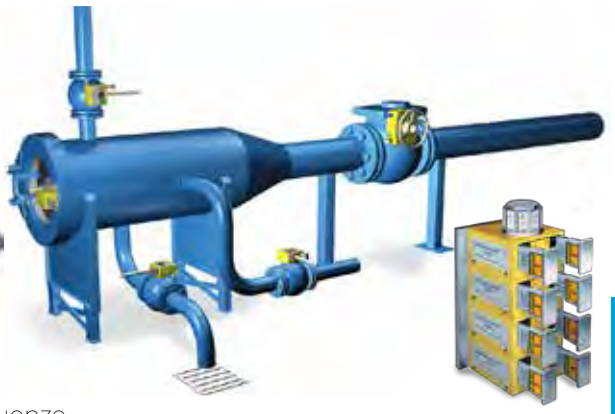
Attuatori Pneumatici

Attuatori Elettrici

Posizionatori

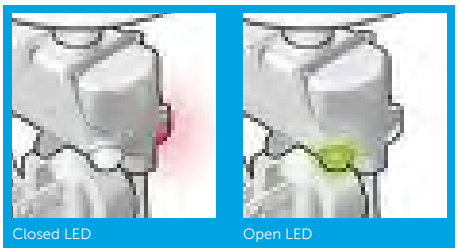
Indicatori di Posizione

SISTEMI DI SICUREZZA VALVOLE

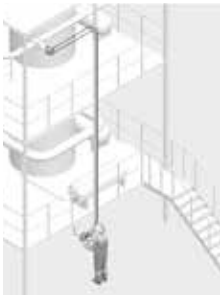


Interblocchi per sequenze

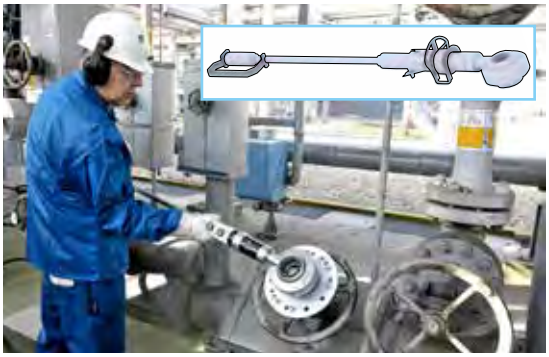
Sistemi di gestione Interblocchi



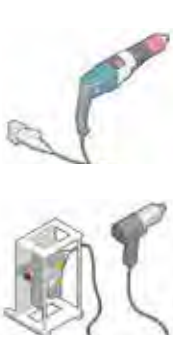
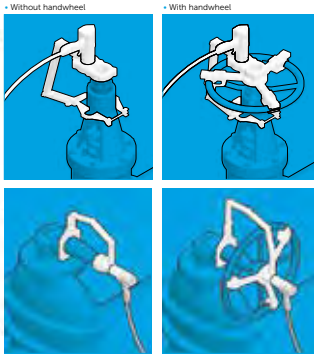
Indicatori di posizione VPI



Controllo remoto FlexiDrive per valvole manuali difficili da raggiungere o inaccessibili



Attuatore portatile Power Wrench

Attuatore portatile Easy Drive

FAST

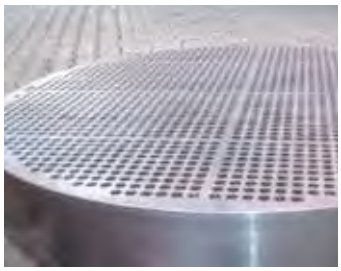
03 FLANGE, MANIFOLD, RACCORDI E COMPONENTI INDUSTRIALI

FLANGE STANDARD E SPECIALI
PIASTRE TUBIERE
RACCORDI A COMPRESSIONE
MANIFOLDS
MONOFLANGE E MONOBLOCCHI
VALVOLE A SPILLO E RITEGNO
FILTRI / RIDUTTORI ARIA
BARILOTTI ARIA STRUMENTI
CASSETTE PROTEZIONE STRUMENTI
CUSCINETTI
GUARNIZIONI E TRASMISSIONI

FLANGE, PIASTRE TUBIERE, RACCORDI A COMPRESSIONE, FILTRI/RIDUTTORI ARIA

Flange

Pezzi Speciali



Piastre Tubiere

Tube Fittings

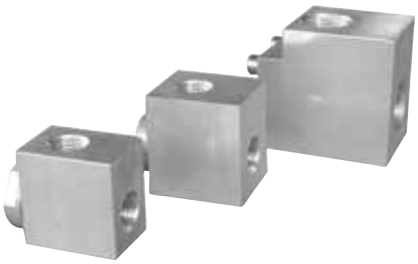
Pipe Fittings

Clean Fittings

Filtri/Riduttori Aria Strumenti

Silenziatori

Distributori Aria Strumenti



Valvole a Scarico Rapido

Eiettori

MANIFOLD, MONOFLANGE, VALVOLE A SPILLO/RITEGNO, CUSCINETTI, GUARNIZIONI E COMPONENTI INDUSTRIALI

Manifolds

Monoflange e Monoblocchi

Valvole a Spillo

Valvole Limitatrici di Pressione

Relief Valve

Valvole di Ritegno

Valvole di Sfiato e Drenaggio

Regolatori di Flusso

Valvole a Sfera Portastrumento

Valvole di Controllo
a Cassetto Bilanciato

Cassette
Protezione Strumenti

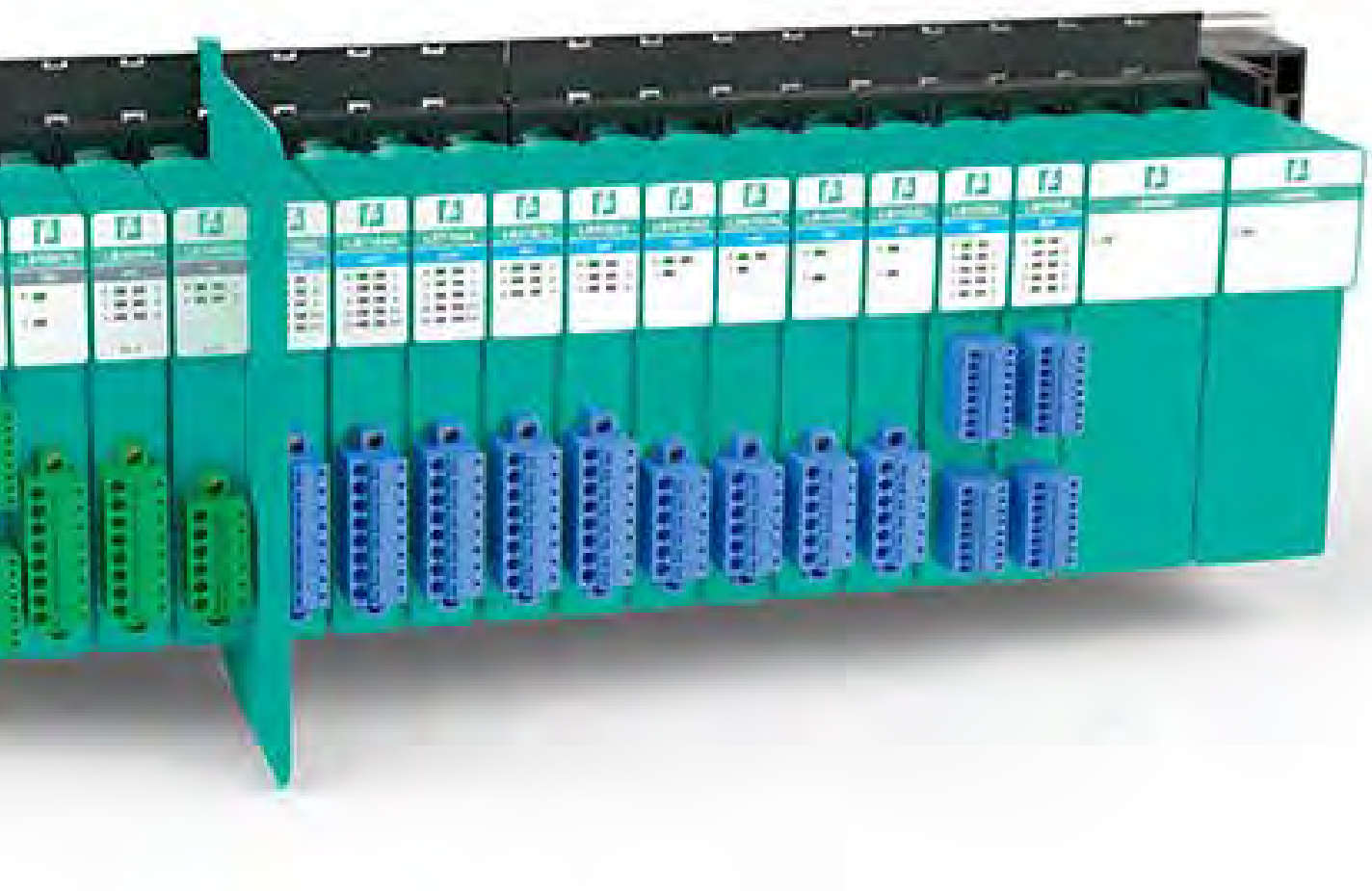
Guarnizioni e Trasmissioni

Cuscinetti

FAST

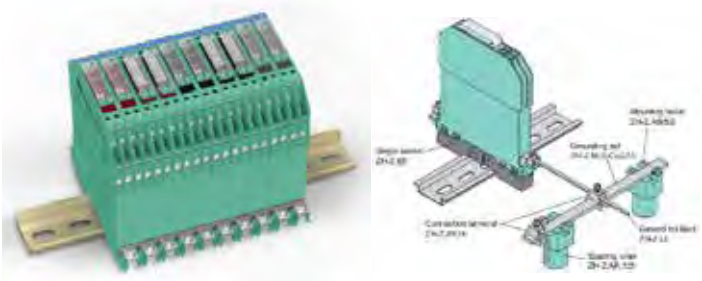
04 AUTOMAZIONE

SEPARATORI GALVANICI
BARRIERE A SICUREZZA INTRINSECA
SISTEMI I/O REMOTATI
INFRASTRUTTURE BUS DI CAMPO
SISTEMI DI ALIMENTAZIONE
PROTEZIONE CONTRO SOVRATENSIONI
JUNCTION BOX / MORSETTIERE
MONITOR e PC INDUSTRIALI
DISPLAY
REGISTRATORI E REGOLATORI
DI PROCESSO
SISTEMI DI PRESSURIZZAZIONE
SENSORI / FINECORSA
ENCODER / SISTEMI DI POSIZIONE
SISTEMI DI TRASMISSIONE DATI E
DI VISIONE
SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE
INCLINOMETRI E ACCELEROMETRI
SISTEMA AS-INTERFACE
BARRIERE DI SICUREZZA UOMO
INTERRUTTORI DI POSIZIONE
E DI SICUREZZA
ELETTROSERRATURE / PEDALIERE
ILLUMINAZIONE
LAMPADE / SIRENE
PULSANTIERE

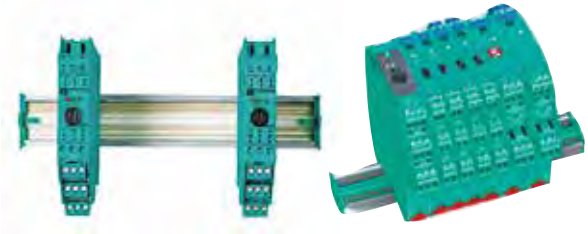


AUTOMAZIONE DI PROCESSO

Separatori Galvanici



Barriere Zener



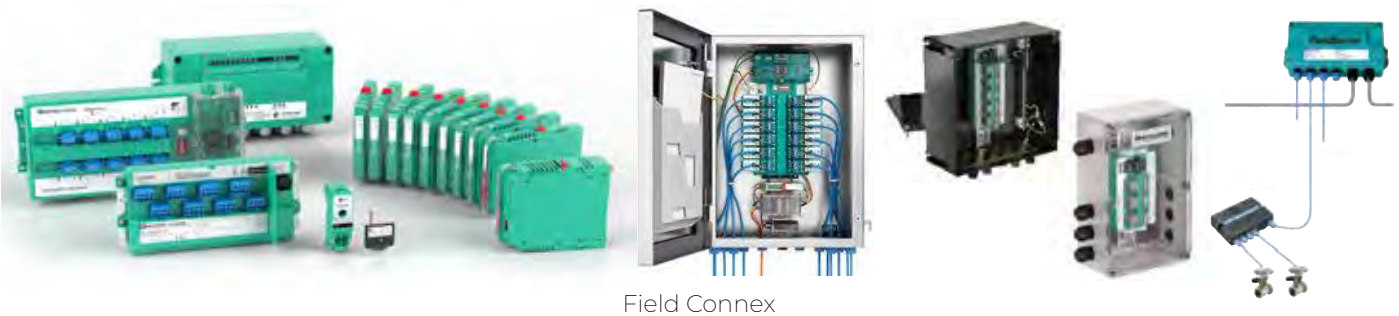
Power Rail

Barriere Sicurezza Intrinseca

Barriere su Piastra

HART Interface

Sistemi I/O Remotati



Field Connex

AUTOMAZIONE DI PROCESSO

Junction Box (Ex i - Ex e - Ex d)

Pulsantiere / Unità di Comando (Ex e - Ex d)

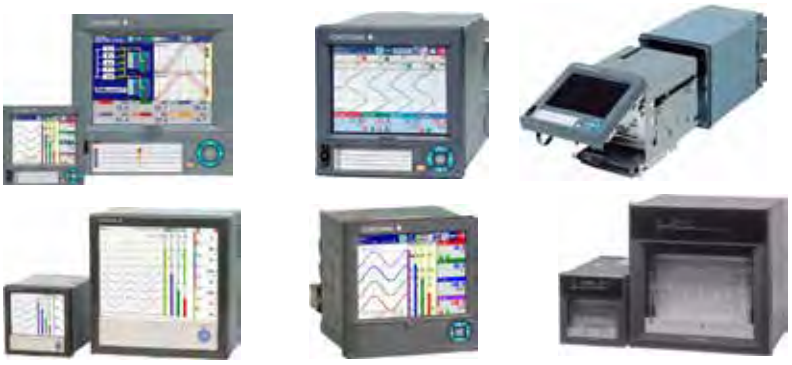
Pulsantiere / Unità di Comando (Ex e - Ex d)

Sistemi di Alimentazione

Protezione Contro Sovratensioni

DISPLAY, INDICATORI, REGOLATORI, REGISTRATORI

Display



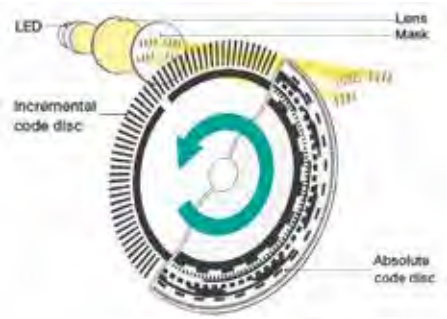
Registratori Videografici e a Carta

Manografi e Termografi

Monitor e Pc Industriali

AUTOMAZIONE DI FABBRICA

Sistemi di Pressurizzazione



Encoder

Sistemi Trasmissione Dati

Inclinometri e Accelerometri

AUTOMAZIONE DI FABBRICA

Sensorik 4.0

Sensori Induttivi, Capacitivi e Magnetici

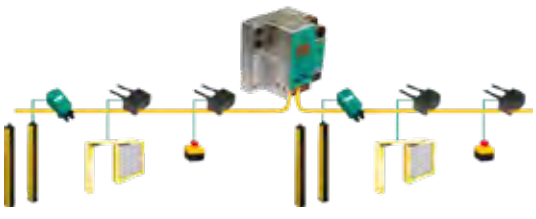
Sensori Fotoelettrici

Sensori Ultrasuoni

AUTOMAZIONE DI FABBRICA

Sensori di Posizione

Sensori di Visione



Sistema AS-Interface

Accessori e Splitter Box

AUTOMAZIONE DI FABBRICA

Barriere Sicurezza Uomo

Interruttori di Posizione

Interruttori di Emergenza a Fune

Interruttori di Sicurezza

Elettroserrature

Interruttori e Comandi Wireless

Pedaliere

LAMPADE, SIRENE

Lampade Proiettori Portatili

Lampade da Processo

Plafoniere e Corpi Illuminanti

Sirene

05

SERVIZI

STRUMENTI PER LA CALIBRAZIONE
QUADRI ELETTRICI E DI COMANDO
STRUMENTI PER LA MANUTENZIONE
PANNELLI / QUADRI / SKID
SERVIZI DI TARATURA E MANUTENZIONE VALVOLE
SERVIZI DI TARATURA DI STRUMENTI DI PRESSIONE, TEMPERATURA E GAS
CORSI DI FORMAZIONE
FIERE ED EVENTI

WIKA
PASCAL ET/IS
20596.23
807.23
-0.0002
5.00
CPH8000
WIKA
805.57
20608.76
5.00
-0.0003
HART

STRUMENTI PER LA CALIBRAZIONE

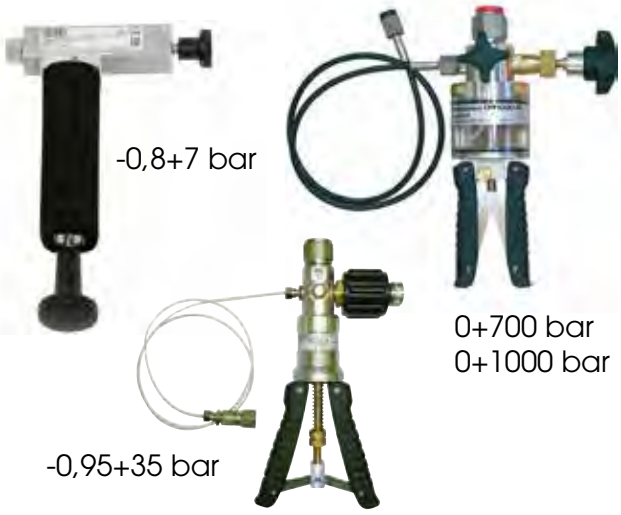
Tester Portatili di Pressione e Temperatura

Calibratori Multifunzione

Calibratori Portatili di Pressione e Temperatura

Controllori di Pressione

Manometri Digitali di Precisione



Generatori di Pressione Fissi e Portatili

STRUMENTI PER LA CALIBRAZIONE

Bilance a Pesi

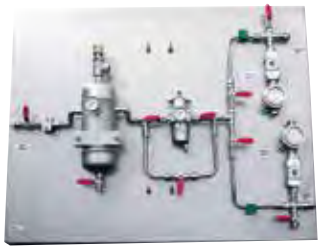
Fornetti di Calibrazione (a Secco ed in Bagno di Olio) Fissi e Portatili

Banchi di Calibrazione

QUADRI ELETTRICI E DI COMANDO

PANNELLI, QUADRI, PICCOLI SKID

Campionamento Liquidi



Controllo Linee Tappi Fusibili

Pannello Riduzione Aria Strumenti

Pulizia Lenti Analizzatore Fumi

Sistemi di Controllo Pressurizzazione Armadi Antideflagranti

Sistemi di Prelievo per Analisi Gas

Pannelli per Inertizzazione con Azoto

Sistemi Monitoraggio

Pannelli e Armadi Controllo Attuatori

SERVIZI DI MANUTENZIONE E TARATURA

Taratura e Manutenzione Valvole

Taratura certificata del nuovo assieme

Manutenzione e Riparazione Separatori

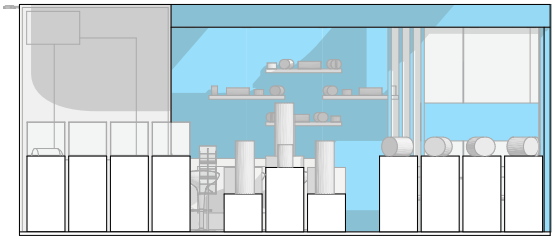
Servizi di Taratura Pressione Temperatura

Servizi di Taratura Rilevatori di Gas

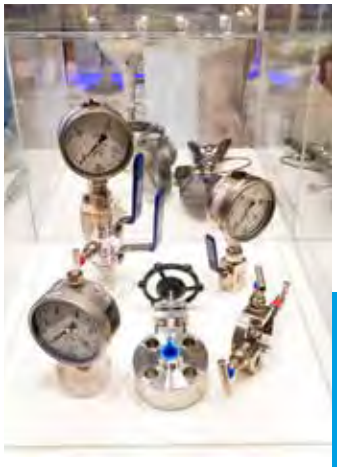
NEW! Servizio di Taratura On-Site

FIERE, EVENTI E CORSI DI FORMAZIONE

OMC
MED ENERGY
CONFERENCE
& EXHIBITION
www.omc.it
23-25 May
2023
Ravenna
Venite a trovarci
pad. 5
stand #408



OMC
28-30
SEPT
2021
RAVENNA
MED ENERGY
CONFERENCE
& EXHIBITION
venite a trovarci
pad. 5
stand #5616



FIERE, EVENTI E CORSI DI FORMAZIONE

HydrogEn Expo

8-10 JUNE 2022

PIACENZA

www.hydrogen-expo.it

OMC 2019

27-29 March 2019 RAVENNA ITALY

OFFSHORE MEDITERRANEAN CONFERENCE & EXHIBITION

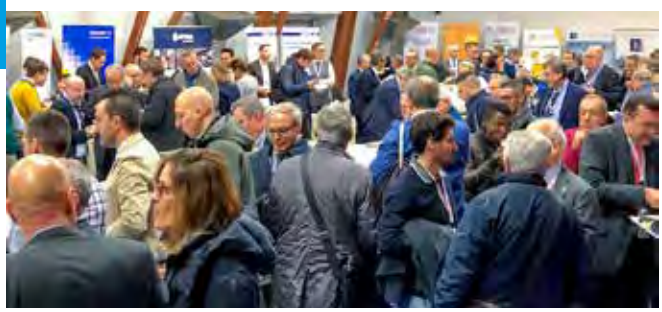
www.omc2019.it

mcT Petrolchimico

Mostra Convegno

28 novembre 2019

San Donato Milanese



CORSI DI FORMAZIONE

STRUMENTAZIONE PER LA REGOLAZIONE DI PROCESSI INDUSTRIALI, VALVOLE E COMPONENTI PER L'AUTOMAZIONE

Via della Previdenza Sociale, 8 - 42124 Reggio Emilia (RE)
Tel +39.0522.506008 - Fax +39.0522.232530
P.IVA FAST 01984070357 SDI: SUBM70N

www.fastautomation.biz