

# INDUSTRIA

## programma di vendita

• TUBI RIGIDI.....	p. 162
• RACCORDI.....	p. 162
• VALVOLE.....	p. 163
• SERBATOI.....	p. 164
• POMPE.....	p. 164
• MISURAZIONE E CONTROLLO DEI FLUIDI.....	p. 165
• VENTILAZIONE.....	p. 166
• GRIGLIATI.....	p. 166
• SISTEMI PER ANTINCENDIO, ACQUEDOTTISTICA E IRRIGAZIONE.....	p. 167
• ACCESSORI.....	p. 168
• SEMILAVORATI.....	p. 169
• SISTEMI SPECIALI.....	p. 170
• ATTREZZATURE.....	p. 170

TUBI RIGIDI



**Tubi in PVC-U - (UNI EN 1452)**

- Idoneo per il trasporto di acqua, compresa acqua potabile o da potabilizzare
- Diametri da D 16 mm fino a D 500 mm

Disponibile anche a Norme BS 3505/BS3506 e filettabile (Fuori Norma)

**Tubi in ABS**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali, sostanze chimiche e corrosive a basse temperature
- Diametri da D 16 mm fino a D 225 mm

Disponibile anche coibentato

**Tubi in PE**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali e per la distribuzione di acqua potabile

Disponibile anche nella versione antistatico (PE-EI)

**Tubi in PVC-U - (DIN 8061/8062)**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali, sostanze chimiche e corrosive.
- Diametri da D 8 mm fino a D 400 mm

Disponibile anche trasparente e per usi alimentari (colore rosso)

**Tubi in PVC-C**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali, sostanze chimiche e corrosive a temperature superiori a quelle del PVC-U
- Diametri da D 16 mm fino a D 225 mm

**Tubi in PPH**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali

Disponibile anche nella versione autoestinguente (PPs) ed autoestinguente ed antistatico (PPs-EI)

**Tubi in PVDF**

- Idoneo per trasporto di fluidi industriali, sostanze chimiche e corrosive ad alte temperature
- Diametri da D 16 mm fino a D 225 mm

Disponibile anche nella versione High Purity (HP)

RACCORDI



**Raccordi per sistemi ad incollaggio**

- PVC-U, PVC-C, ABS
- Diametri da D 8 mm fino a D 400 mm

Disponibile anche filettati e di passaggio, serie BS e silicon free (SF) per il settore degli impianti di verniciatura



**Raccordi per sistemi a saldatura**

- PPH, PVDF, PE e relative varianti
- Diametri da D 16 mm fino a D 500 mm
- Classi di pressione da PN 3,2 fino a PN 16
- Saldatura di testa, tasca ed elettrofusione

VALVOLE



**Valvole a Sfera**

- PVC-U, PVC-C, ABS, PP, PVDF
- Diametri da D 16 mm fino a D 110 mm
- Connessione per incollaggio/saldatura, filettate e flangiate ISO/DIN ed ANSI
- Tenute in EPDM o FPM
- Azionamento manuale, pneumatico ed elettrico



**Valvole a Membrana**

- PVC-U, PVC-C, ABS, PP, PVDF
- Diametri da D 20 mm fino a D 110 mm
- Connessione per incollaggio/saldatura, filettate e flangiate ISO/DIN ed ANSI
- Azionamento manuale e pneumatico



**Valvole a Farfalla**

- PVC-U, PVC-C, ABS, PP, PVDF
- Diametri da D 63 mm fino a D 225 mm
- Connessione mediante flangiatura universale (wafer) ISO/DIN ed ANSI
- Azionamento manuale, pneumatico ed elettrico

Disponibile anche nella versione LUG



**Altre Valvole**

- Valvole di ritegno (Verticali, a sede inclinata, a clapet)
- Valvole di regolazione, dosaggio e da laboratorio
- Valvole magnetiche e di controllo
- Raccoglitori di impurità
- Riduttori di pressione, Valvole di sfioro/sicurezza



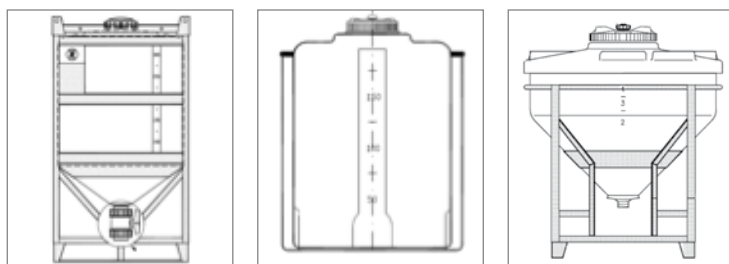
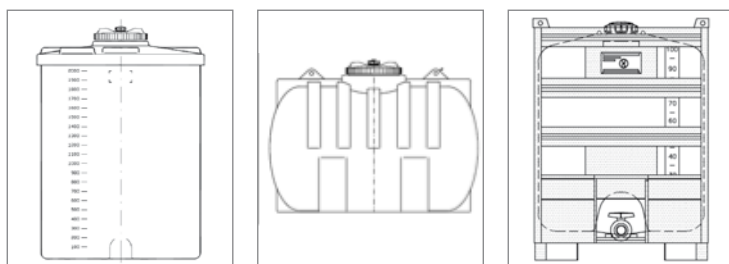
**Valvole metalliche**

- Valvole a farfalla, Wafer e Lug
- Valvole a sfera a due e tre vie
- Filtri a Y
- Valvole a saracinesca ed a ghigliottina
- Indicatori di flusso
- Valvole di ritegno a clapet, a disco ed a palla



Disponibili anche con azionamento automatico (Pneumatico o elettrico)

SERBATOI



**Serbatoi in PE**

- Serbatoi di stoccaggio verticali autoportanti con capacità da 60 a 30000 litri
- Serbatoi di processo (Stazioni di dosaggio)
- Serbatoi di stoccaggio orizzontali con capacità fino a 10000 litri
- Serbatoi con camicia di contenimento di sicurezza
- Vasche di contenimento di sicurezza
- Telai e strutture metalliche

**Serbatoi in PRFV**

- Serbatoi industriali
- Serbatoi per acqua ed enologia

**Accessori per serbatoi**

- Indicatori di livello visivi ed a galleggiante
- Interruttori di livello meccanici ed elettronici
- Sistemi di monitoraggio del livello (Strumentazione +GF+ SIGNET)
- Raccordi passaparete in PVC-U e PP
- Strutture e passarelle in metallo e PRFV
- Agitatori

POMPE



**Pompe per l'industria in materiale plastico**

- Pompe centrifughe orizzontali
- Pompe centrifughe orizzontali a trascinamento magnetico
- Pompe verticali
- Pompe per travaso fusti
- Pompe a doppia membrana

Disponibili anche nella versione ATEX, smorzatori di pressione, filtri, misuratori di portata e flussostati

**Pompe per l'industria in metallo**

- Pompe centrifughe verticali
- Pompe centrifughe orizzontali
- Gruppi di pressurizzazione

Disponibili anche nella versione ATEX e per usi alimentari

MISURAZIONE E CONTROLLO DEI FLUIDI



**Misurazione e controllo della portata**

- Flussimetri ad area variabile
- Sensori di portata a palette ed elettromagnetici (+GF+ SIGNET)
- Valvole di regolazione (A membrana)
- Rubinetti a spillo
- Eiettori



**Misurazione e controllo della pressione**

- Pressostati e trasduttori di pressione
- Sensori di pressione e controllo livelli serbatoi (Linea +GF+ SIGNET)
- Manometri e manometri con separatore a membrana
- Riduttori di pressione
- Valvole di sfioro/sicurezza



**Misurazione e controllo del livello**

- Interruttori di livello Orizzontali e Verticali
- Disponibili in materiale plastico ed Acciaio INOX
- Sensori ottici ed ultrasonici
- Sistemi a più punti di intervento
- Rilevatori di perdite



**Linea +GF+ SIGNET**

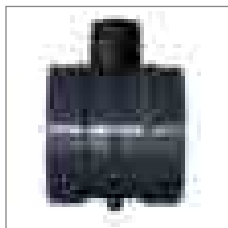
- Linea di strumentazione per la misurazione ed il controllo dei fluidi

**Applicazioni**

- √ Strumentazione Multiparametro
- √ Portata (Sensori a palette ed elettromagnetici)
- √ pH/ORP, Conduttività
- √ Livello e pressione
- √ Temperatura



VENTILAZIONE



**Componenti per impianti di Ventilazione**

- PVC-U, PP, PPs, PE, PPS-EI, PVC-C, PVDF
- Tubi, raccordi ed elementi di regolazione (serrande manuali e motorizzate)
- Filtri a carboni attivi
- Tubi flessibili spiralati
- Bocchette di aspirazione

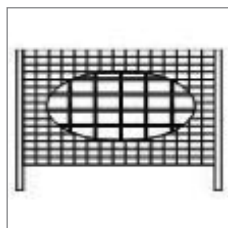


**Ventilatori**

- Ventilatori in materiale plastico PP, PVC/PVDF per applicazioni industriali
- Idoneo per trasporto di fluidi industriali

Disponibili anche nella versione ATEX (PPs-EI), filtri a carboni attivi

GRIGLIATI

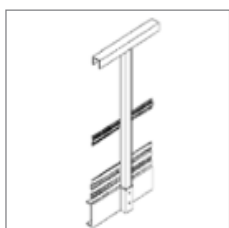


**Grigliati in PRFV**

- Grigliati in PRFV (Plastici Rinforzati con Fibra di Vetro) studiati per svariati impieghi nei vari settori
- Scale alla marinara
- Gradini e sistemi di sicurezza

**Applicazioni**

- ✓ Piani di calpestio per l'industria manifatturiera
- ✓ Coperture di cunicoli e creazione di chiusini
- ✓ Realizzazione di recinzioni per stazioni elettriche, centrali geotermiche, tralicci e trasformatori



**Grigliati in Tecnopolimero**

- Grigliato e gradino in tecnopolimero con base di polipropilene caricato con fibra di vetro

**Applicazioni**

- ✓ Passerelle
- ✓ Piani di camminamento e di servizio
- ✓ Coperture di cunicoli e canali
- ✓ Griglie per scrubbers e biofiltri
- ✓ Scale secondarie e di servizio

SISTEMI PER ANTINCENDIO, ACQUEDOTTISTICA E IRRIGAZIONE



**Tubi in Polietilene**

- Tubi in PE 100 in barre e rotoli
- Tubi in PE a bassa densità
- Tubi in PE RC, multistrato



**Raccordi a saldare**

- Saldatura di testa
- Saldatura ad elettrofusione
- Collari di presa



**Saracinesche e idranti**

- Saracinesche a cuneo gommato
- Idranti per antincendio, cassette e manichette
- Gruppi motopompa
- Chiusini in ghisa e in materiale sintetico



**Raccordi meccanici**

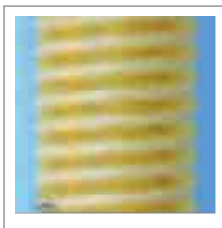
- Raccordi in PP per tubi in PE
- Raccordi in ghisa e ottone per tubi in PE e metallo
- Presa a staffa in PP e in metallo



**Irrigazione**

- Centraline e sistemi di controllo
- Elettrovalvole
- Irrigatori statici e dinamici

ACCESSORI



**Tubi flessibili in PVC**

- Tubi per passaggio liquidi
- Tubi per passaggio aria, trucioli e polveri

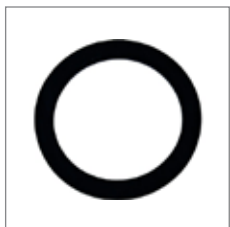
**Applicazioni**

- ✓ Aspirazione e mandate pompe
- ✓ Trasporto di fluidi alimentari
- ✓ Irrigazione
- ✓ Spurghi



**Sistemi di fissaggio**

- Supporti in PP ed in PE per tubo
- Collari zincati ed in Acciaio INOX
- Sistemi di staffaggio modulari
- Profili per strutture portanti
- Rack industriali per tubazioni e cavi elettrici
- Sistemi per applicazioni specifiche (fotovoltaico ecc.)



**Elementi di giunzione**

- Guarnizioni piane ed O-Ring
- Flange e Bulloneria in Acciaio INOX , PP, PVDF, PA
- Collanti per PVC-U, PVC-C, ABS
- Nastro in PTFE
- Giunti meccanici



**Raccordi rapidi a leve CAM-LOCK**

- Raccordi in PP e metallo
- Raccordi per cisternette IBC
- Raccordi speciali





ACCESSORI



**Sistemi per aria compressa**

- Sistema in PVC
- Sistemi in Alluminio e Tecnopolimero
- Kit per piccoli impianti



**Elementi di riempimento**

- Corpi di riempimento
- Separatori di gocce
- Ugelli spruzzatori
- Grigliati in PP di supporto

SEMILAVORATI



**Lastre compatte**

- Lastre estruse, pressate e colate
- PVC, PVC-C, PP, PE, PVDF, PVDF-EI, E-CTFE, PPs-EI, PE-el, PA, PET, POM, PMMA, PC
- Idoneo per trasporto di fluidi industriali

Disponibili anche predisposte per rivestimento in PRFV, filo per saldatura



**Lastre alveolari**

- Lastre alveolari in PE/PP per la realizzazione di vasche riducendo i rinforzi metallici esterni
- Lastre alveolari in PC (Policarbonato)

SISTEMI SPECIALI



**Contain It - Plus**

- Sistema di tubo incamiciato per trasporto in sicurezza



**Cool-Fit**

- Sistema di tubi e raccordi in ABS coibentati, per impianti di refrigerazione

ATTREZZATURE



**Saldature tradizionali**

- Cannelli ed estrusori per saldatura ad aria calda
- Saldatrici per polifusione a tasca (polifusori)
- Saldatrici per polifusione testa/testa
- Termopiastre per uso manuale

Disponibili anche a noleggio, corsi di formazione per gli operatori



**Processi Speciali**

- Saldatrici IR-Plus (Georg Fischer)
- Saldatrici BCF-Plus (Georg Fischer)

Disponibili anche a noleggio, corsi di formazione per gli operatori



**Attrezzature ausiliarie**

- Tagliatubi manuali a rotella e cesoia
- Tagliatubi orbitali elettrici