

Teknofluor ^{TF}



THE COMPANY

Teknofluor Srl

STORIA

Da una lunga e approfondita esperienza nel settore industriale, nel 1983 e' nata la **Teknofluor Srl**, che raccoglie personalita' e professionalita' gia' consolidate nel settore tecnico-industriale.

Nata per fornire un range di prodotti a 360° nel settore industriale, l'azienda ha concentrato la propria capacita' manageriale su alcune classi di prodotti particolarmente innovativi: le guarnizioni industriali in gomme pregiate ed i componenti tecnici in plastiche ad elevate prestazioni.

A partire dal 1992 abbiamo introdotto nel ns. core business le gomme termoplastiche (ancora oggi siamo fra le poche aziende in Europa ad avere nel proprio core business tali tipi di gomme), una innovativa gamma di polimeri che ha subito incontrato numerosi utilizzi. Fra le applicazioni piu' interessanti delle gomme termoplastiche possiamo inserire le pompe peristaltiche. A partire dal 1995 siamo diventati uno dei principali fornitori dei piu' importanti costruttori di pompe peristaltiche, a cui forniamo tubi in gomme termoplastiche e altri componenti in plastica e gomma.

A partire dal 1997 la nostra capacita' innovativa e tecnologica si e' collegata ad una continuita' e sicurezza di fornitura basate su concreti standard qualitativi, garantiti dalla certificazione del Sistema Qualita' Aziendale oggi **ISO 9001 : 2008**.

A seguito di attenta analisi di mercato, a partire dal 2004 abbiamo sviluppato una nuova divisione che affianca la tradizionale fornitura di componenti in gomma e plastica. A questa divisione e' stato dato il nome di "ESPANGO" e si occupa esclusivamente della fornitura di pompe peristaltiche e tubi di ricambio. Le pompe sono prodotte presso alcuni ns. clienti italiani con cui e' stato stabilito un rapporto di partnership privilegiata ed a cui vengono affidati componenti strategici da noi espressamente realizzati (tubi, rulli, casse,.....).

Nel 2014 a seguito dell'incorporazione della gamma produttiva della AGI POMPE, storica societa' attiva nel settore delle pompe speciali per processi industriali, il catalogo prodotti si amplia ulteriormente e permette di soddisfare tutte le esigenze di movimentazione dei liquidi anche particolarmente aggressivi.

COMPANY HISTORY

Teknofluor Srl developed a trading line for high quality rubber and plastic technical components since its very beginning in 1983. The huge product-range together with its stark Customer oriented policy allowed Teknofluor srl to reach a leading position within the Italian and the European markets.

In 1992 Teknofluor srl started supplying a new line of extruded tubings specifically developed for peristaltic pumps, becoming a well-known leading Company.

Since 1997 the Company Quality System follows the ISO 9001 Standards.

Thanks to deep marketing research Teknofluor srl established business agreements and created "ESPANGO", a branch specifically oriented to the supply of these products.

In 2014, following the incorporation of the production range of AGI POMPE, historical company active in the field of special pumps for industrial processes, the product catalog is expanded further and allows you to meet all the needs connected to the handling of liquids, even the most aggressive ones.



ESPANGO

www.espango.it

peristaltic pumps technology



Teknofluor Srl

www.teknofluor.it

rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE

www.agipompe.com

pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

FIRMENGESCHICHTE

Seit ihrem Anfang im Jahr 1983 hat **Teknofluor srl** die Produktion (aus Pressen, Spritzguss und Fließpressen) und den Handel von Gummi- und Kunststoffe-Bestandteilen entwickelt, die aus hoher Qualität sind. Die Produkt-Range zusammen mit ihren Kundepolitik erlaubt Teknofluor Srl, eine führende Position innerhalb der Italienischen und der Europäischen Märkten.

Im Jahr 1995 Teknofluor srl hat die Produktion von fließpressenden peristaltischen Pumpenschläuchen angefangen und daher hat eine führende Position in den Märkten erreicht.

Seit 1997 folgt die Firma Qualität System der ISO 9001:2000 Standards.

Dank der Marktforschung hat Teknofluor srl Vereinbarungen mit anderen Unternehmen festgestellt, um Peristaltik-Pumpen koproduzieren. Die neue Abteilung "ESPANGO" orientiert sich an R&S dieser Produkte.

Im Jahr 2014, nach der Aufnahme der Produktionsbereich der AGI POMPE, historische Gesellschaft auf dem Gebiet der spezialpumpen für industrielle Prozesse aktiv, der Produktkatalog wird weiter ausgebaut und ermöglicht es Ihnen, alle Anforderungen, die der Handhabung von Flüssigkeiten, einschließlich aggressiver zu erfüllen.

HISTORIQUE

La société **Teknofluor Srl** est née en 1983 et à partir de ces origines a développé une production et negoce de pièces très techniques en caoutchouc et plastique réalisés par moulage, usinage, decolletage et extrusion .

Sa grande ligne de produits, sa fiabilité et son service ont nous permis de gagner marché soit sur le marché nationale soit sur le marché européen.

Du 1995 notre production a été étendue à l'extrusion de tuyaux en caoutchouc pour pompes peristaltiques, pour lesquelles nous sommes devenus un des sous-traitant le plus importants.

Du 1997 notre Systeme Qualité a obtenue la certification ISO 9001 : 2000

Du 2004 nous avons élargée notre gamme de produits aux pompes peristaltiques qui sont réalisées par des nos clients/partenaires avec des composants plastics et elastomères (tuyaux, rouleaux, caisse) par nous produits. Ces pompes sont proposées avec notre division "ESPANGO" qui est née pour cet object.

En 2014, suite à l'incorporation de la gamme de production AGI POMPE, société historique active dans le domaine des pompes spéciales pour les procédés industriels de production, le catalogue de produits se développe ultérieurement et vous permet de répondre à toutes les exigences de la manipulation de liquides, y compris les plus agressifs.



ESPANGO

www.espango.it

peristaltic pumps technology



Teknofluor Srl

www.teknofluor.it

rubber and plastic technical articles

AGI POMPE

www.agipompe.com

pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

Teknofluor Srl

- Ragione sociale / Company name / *Name und Gesellschaftsform* / Raison sociale :
- Indirizzo sede operativa / Registered Office / *Adresse* / Address siège :
- CAP / ZIP Code / Code Postal :
- Citta' / City / *Stadt* / Ville :
- Stato / Nation / *Staat* / Nation :
- Telefono / Telephon number / *Telefon* / Téléphone :
- E-Mail:
- Partita IVA / Taxe Code / *MWST Code* / Numéro TVA :
- Capitale sociale / Share capital / *Kapitaleinlage der GmbH* / Sarl au capital :
- Anno fondazione / Year of incorporation / *Gründungsjahr* / Fondation :
- Camera di Commercio / Chamber of commerce / *Handelskammereintragung* / CCIAA :
- Consorzio Export / Member of / *Mitglied des Fachverbandes* / Inscrite

Teknofluor Srl

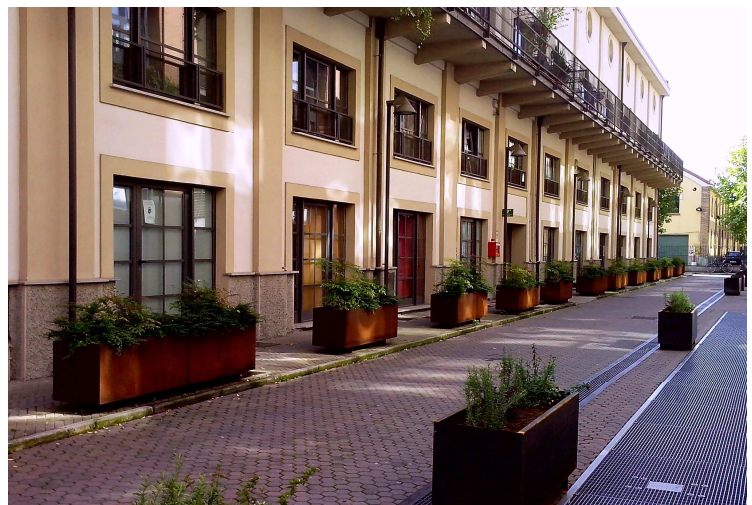
Via Pietrasanta 12
20141
Milano
Italia
+39 02 5830 4949
teknofluor@teknofluor.it
IT 06814840150
50.000 Euro
1983
Milano 1122681
CO.MET.AR.

La gestione della documentazione avviene a mezzo PC collegati in rete e supportata da sistema Windows, questo permette di ottimizzare la gestione dei documenti, anche scambiando con la clientela documentazioni in formato elettronico.

La società si sviluppa su una superficie di circa 200 Mq. di cui 60 adibiti ad uso ufficio e i restanti ad area prodotti e si avvale della collaborazione di 7 persone di cui 1 dedicata anche al controllo di qualità.



**LA SEDE STORICA
OLD FACTORY**



**LA NUOVA SEDE
NEW FACTORY**



ESPANGO

www.espango.it
peristaltic pumps technology



Teknofluor Srl

www.teknofluor.it
rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE

www.agipompe.com
pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

Teknofluor

divisione “guarnizioni industriali in gomma e plastica”



Dall'esperienza iniziata nel 1983, abbiamo sviluppato molti prodotti che ci hanno consentito di posizionarci efficacemente su un mercato competitivo come quello dei componenti industriali, ove la qualità ed il servizio sono percepiti dal cliente come valori essenziali.

Possiamo attualmente contare su un settore commerciale particolarmente sviluppato il quale é supportato da un servizio tecnico e logistico di primordine, che consente alla nostra clientela di rivolgersi a noi per tutti i particolari lavorati per uso tecnico.

Lo sviluppo di nuove tecnologie di trasformazione e l'aggiornamento del nostro parco macchine e' da noi considerato parte preponderante del nostro know-how.

La capacità di fornire articoli specifici per ogni cliente, diversificati su 3 linee di prodotto, consente alla nostra clientela di rivolgersi a noi per tutte le necessità di sviluppo e fornitura di prodotti elastomerici e plastici.

The company has a wide range of standard items ready from stock, and has the peculiar capacity to produce and to supply "customized" items made on specific customer's design, diversified on three lines of elastomer and plastic materials.

The technical know-how of the company is daily upgrated. The development of new technologies for transformation and the updating of the machinery range is part of company's effort to offer the best to customers.

Obgleich die Gesellschaft auf einen besonders entwickelten Handelssektor zählen kann, verfügt sie über weite Verzweigungen zur Herstellung von bearbeiteten Stücken für den technischen Gebrauch.

Die Entwicklung neuer Transformationstechnologien und die entsprechende Erneuerung des Maschinenparks sind der Gesellschaft als ihr Kow-how ein besonderes Anliegen.

Die Fähigkeit jedem Klienten sein Spezialprodukt liefern zu können - und das über drei verschiedene Produktlinien - erlaubt unserem Kundenkreis, in allen Fragen über Entwicklung und Lieferung von kunststoffelastomere an uns heranzutreten.

La société possède des larges ramifications dans la production de pièces à usage technique, tout en pouvant compter sur un secteur commercial particulièrement étendu.

Notre capacité à fournir des produits spécifiques pour chaque client, diversifiés sur trois lignes de production, permet aux donneurs d'ordres de la contacter pour toute nécessité de développement et de fourniture en élastomère et en plastique.

Le développement de nouvelles technologies de travail et le renouvellement du parc machines constituent un atout majeur pour le savoir-faire de la société.

ESPANGO
www.espango.it
peristaltic pumps technology

Teknofluor Srl
www.teknofluor.it
rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE
www.agipompe.com
pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

Teknofluor

divisione “guarnizioni industriali in gomma e plastica”

RIFERIMENTO CONTATTI

- Telefono / Telephon number / Telefon / Téléphone :
- E-Mail:
- Internet

+39 02 5830 4949 ext. 3

italia@teknofluor.it

www.teknofluor.it

CLIENTI PRINCIPALI:

I ns. principali clienti sono situati in tutto il territorio nazionale, ma in particolare nel Nord e Centro Italia e si tratta di piccole/medie aziende di produzione di beni industriali quali per esempio:

- macchine per caffè da casa e bar,
- apparecchi di ventilazione industriale,
- elettrodomestici,
- distributori automatici di bevande,
- componentistica industriale (valvole, pompe, rubinetteria, raccorderia)
- e più in generale tutti gli O.E.M. industriali.

La quota di fatturato destinata all’export é attualmente inferiore al 20%, ma sono in corso progetti specifici per incrementare il business con l’estero

Main customers:

household and bar coffee machines, industrial ventilation, household electrical appliances, beverage vending machines, industrial parts (valves, pumps, pipe fittings) and, in general, all the industrial O.E.M.
Export: to European countries with a turnover percentage < 20% of business

Hauptabsatzgebiete :

Gastronomie-u.Haushaltskaffemaschinen,Industrieblüfungen, Elektrohaushaltsgeräte, Getränkeautomaten, Zulieferteile für die Industrie (Ventile, Pumpen, Sanitärhähne -u. Anschlüsse) und allgemein alle elektromechanischen Industriegeräte.
Exportquote : min. 20% in europäische Länder

Clients principaux:

machines à café express pour la maison et collectivités, ventilation industrielle, appareils électroménagers, distributeurs automatiques de boissons, pièces industrielles (soupapes, pompes, raccords) et plus généralement tous les équipements originaux industriels.
Exportation: vers les pays européens; moins de 20% du CA Total



ESPANGO

www.espango.it
peristaltic pumps technology



Teknofluor Srl

www.teknofluor.it
rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE

www.agipompe.com
pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

Teknofluor

divisione “guarnizioni industriali in gomma e plastica”

INFORMAZIONI SULLE TECNOLOGIE DISPONIBILI

STAMPAGGIO DELLA GOMMA

- Presse a iniezione e compressione orizzontali e verticali controllate da microprocessore, gestite tramite programma su elaboratore per il controllo di processo e dotate di manipolatore per l'estrazione in automatico dei pezzi
- Dimensione piani 550x550 mm. - Peso massimo iniettabile 2000 gr.

STAMPAGGIO DELLA PLASTICA

- Presse a iniezione orizzontali per termoplastici a controllo elettronico, dotate di manipolatori per l'estrazione automatica dei pezzi
- Dimensione massima piani 730x730 mm. - Peso massimo iniettabile 2000 gr.

LAVORAZIONE DA LASTRA E DA TUBO

- Trance e fustellatrici a bandiera e a ponte: dimensione massima lavorabile 600x600 mm.
- Linee di taglio automatizzate e torni automatici per il taglio di rondelle

LAVORAZIONE MECCANICA DELLA PLASTICA

- Torni meccanici dia. massimo 90 mm.
- Torni a C.N.C. dia. massimo 2 mt.
- Torni a fantina mobile dia. massimo 15 mm

ESTRUSIONE GOMMA TERMOPLASTICA

- Linee di estrusione per gomme termoplastiche e PVC.
- Dimensione massima lavorabile 70 mm. - Peso massimo lavorabile 700 grammi

TECHNOLOGIES:

- Rubber horizontal and vertical injection presses (Max. dim. 550x550 mm., max. inj. weight 2000 gr.)
- Rubber vertical compression presses (Maximum dimensions 600x600 mm.)
- Plastic horizontal injection presses (Max. dim. 730x730 mm., max. inj. weight 2000 gr.)
- Shearing machines and flag die-cutting machines (Maximum dimensions 600x600 mm.)
- Mechanical, C.N.C. and automatic lathes (Maximum dimensions 90/2000/15 mm.)
- Extrusion line for thermoplastic rubber (Max. dim. 70x70, max. weight 700 gr./mt.)

TECHNOLOGIE:

- *Horizontale und Stockspritzgießpressen für Kautschuk (max Ausmaße 550x550mm., max Einspritzgewicht 2000 gr.)*
- *Stockdruckpressen für Kautschuk (max Abmessung 600x600 mm.)*
- *Horizontale Spritzgießenpressen für Kunststoff (max Ausmaße 730x730 mm., max. Einspritzgewicht 2000 gr.)*
- *Schermaschinen und Fahnenhaushöhlungsmaschinen (max. Abmessung 600x600 mm.)*
- *Mechanische, CNC und automatische Drehmaschinen mit festem und verstellbarem Spindelstock (max. Ausmaße 90/2000/15 mm.)*
- *Extrusionanlagen für thermoplastischen Kautschuk (max. Ausmaße 70x70 mm., max. Gewicht 700 gr/mt.)*

TECHNOLOGIES:

- Presses à injection pour caoutchouc horizontales et verticales (Dim. max. 550x550 mm, poids max. inj. 2000 gr.)
- Presses à compression verticales pour caoutchouc (Dimensions maximales 600x600 mm.)
- Presses à injection pour plastiques horizontales (Dim. max. 730x730 mm, poids inj. 2000 gr.)
- Cisailles et machines emporte-pièces à drapeau (Dimensions maximales 600x600 ..)
- Tours mécaniques à C.N.C., automatiques à poupée fixe et mobile (Dimensions maximales 90/2000/15 mm.)
- Ligne d'extrusion pour caoutchouc thermoplastique (Dimensions maximales 70x70, poids max. 700 gr./mt.)



ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Teknofluor Srl

Teknofluor Srl

CONTROLLO QUALITA'

Il controllo qualità viene effettuato a campione sui prodotti finiti e sui semilavorati, utilizzando le seguenti apparecchiature:

- Macchina di misura ottica tridimensionale OGP Starlite 150
- Data processor per l'esecuzione di rapporti di controllo automatizzati e statistiche di processo
- Durometro meccanico Shore A a colonna
- Calibri elettronici digitali a lettura centesimale
- Comparatore elettronico centesimale

Persone dedicate al controllo qualità: 1

Sistema Qualita' Aziendale certificato a norma **UNI EN ISO 9001 : 2015** rilasciato da Certiquality settore Certichim (prima implementazione del Sistema Qualita' Aziendale anno 1997)

Quality instruments:

- 3-D Optical dimensional measurement systems OGP Starlite 150
- Shore A mechanical hardness measurement instrument
- centesimal reading electronic gauge
- mini-computer to statistical measuring
- centesimal reading flat points thickness measuring instrument
- Quality control personnel: 1

The checks are carried out on sample



Qualität Instrumenten:

- 3-D Optische Feinmesseinrichtung (OGP Starlite 150)
- Datenprozessor zur Durchführung der automatisierten Prüfverhältnisse und der Verlaufsstatistiken
- Mechanischer Härtemesser Shore A auf Säule
- Elektronische Schublehre mit digitaler Anzeige auf 1/100 Ablesung
- Ventillehre mit flachen Spitzen auf 1/100 Ablesung
- Für die Qualitätskontrolle Angestellte: 1

Die Kontrollen erfolgen nach Muster

Instruments pour la qualité:

- machine pour mesure optique 3-D (OGP Starlite 150)
- duromètre mécanique Shore A
- calibre électronique à lecture centésimale
- mini-ordinateur pour les statistiques de mesures
- machines électronique pour mesurer l'épaisseur
- Personnes préposées aux contrôles qualité: 1

Les contrôles sont réalisés sur échantillon


ESPANGO
www.espango.it
peristaltic pumps technology

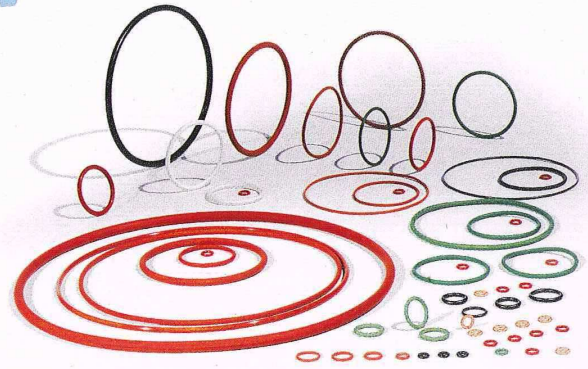

Teknofluor Srl
www.teknofluor.it
rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE
www.agipompe.com
pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

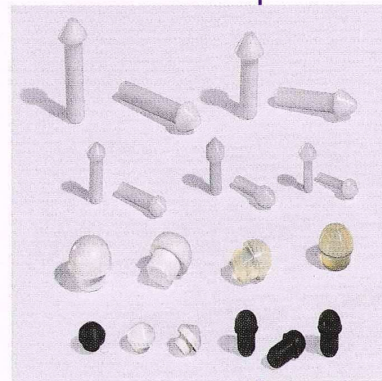
r



PRODOTTI IN GOMMA

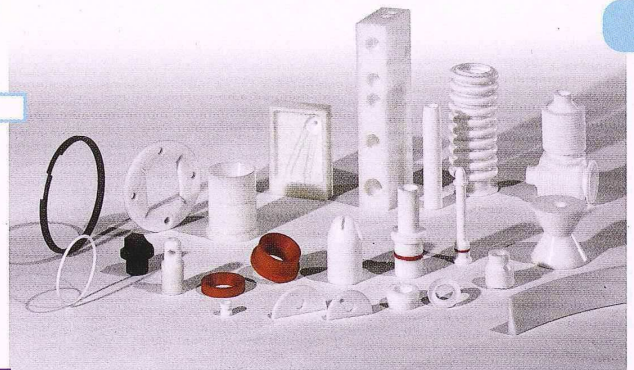
La nostra produzione di articoli in gomme tecniche (NBR, EP, CR, H-NBR, gomma fluorurata, gomma siliconica) è orientata alla realizzazione di articoli standard (O-RING) e su disegno del cliente di pezzi stampati con macchine ad iniezione e compressione.

Possiamo realizzare prodotti rispondenti a specifici capitolati (FDA, KTW, BS, UL) e con inserti in plastica o metallo.



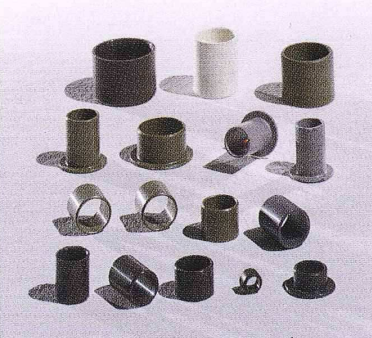
Teknofluor_{srl}

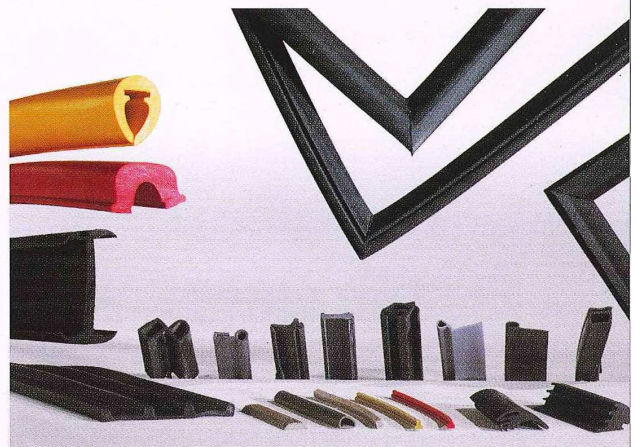
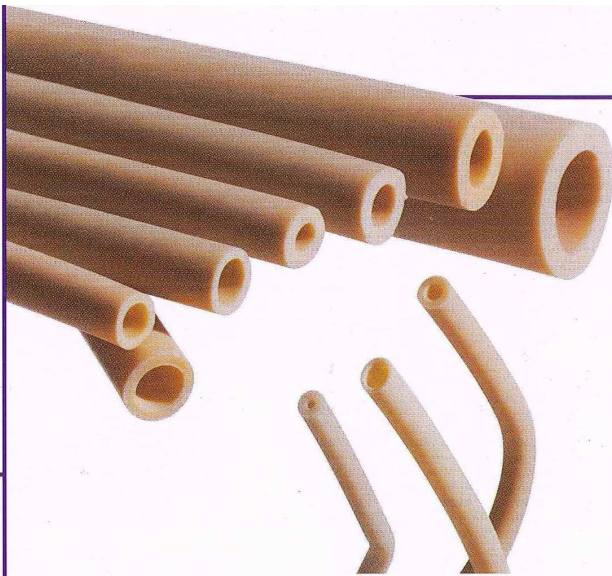
H



PRODOTTI IN PLASTICA

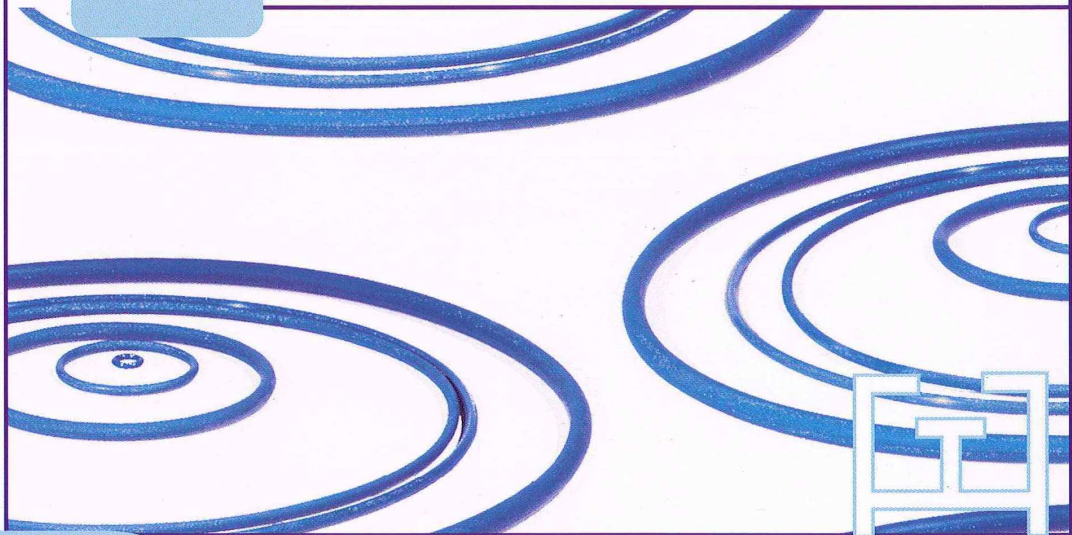
La nostra produzione di articoli in materiali plastici tecnici sia naturali che caricati con fibre (PA, POM, ABS, PBT, PC, PPO, PPS, PEI, PSU, PEEK, PA-MXD, PVDF, PTFE, PCTFE) è orientata alla realizzazione di articoli su disegno del cliente di pezzi stampati ad iniezione o lavorati all'utensile con macchine ad alta automazione.





PRODOTTI IN GOMMA TERMOPLASTICA

La nostra produzione di articoli in gomma termoplastica (TPV, SEBS, PVC flessibile ecc...) è orientata alla realizzazione di articoli standard (tubi) e su disegno del cliente di pezzi stampati o estrusi con macchine ad alta automazione e controllate da microprocessore. Possiamo realizzare prodotti colorati, rispondenti a specifici capitolati (FDA, BGA, NSF, UL) e con inserti in plastica o metallo.



Professionalità

Teknofluor Srl



ESPANGO peristaltic pumps technology



Sin dal 1992 la nostra azienda si e' specializzata nella produzione di tubi in gomme speciali per pompe peristaltiche.

La nostra pluriennale collaborazione con importanti aziende costruttrici di pompe peristaltiche ci ha permesso di sviluppare un know-how specifico per questo settore industriale, la nostra capillare presenza sul mercato ci ha portato a sviluppare specifiche conoscenze in molti settori applicativi, ove l'uso delle pompe peristaltiche e' ormai piu' che abituale.

Dal 2004 abbiamo sviluppato una collaborazione con alcuni dei nostri piu' importanti clienti italiani, per proporre al mercato una gamma di pompe peristaltiche che copra svariate applicazioni (macchinari, laboratorio, processo, dosaggio).

Questa scelta, unita alle nostre capacita' di sviluppo di nuovi prodotti e/o di applicazioni speciali realizzate su misura del cliente, permette di rivolgersi alla ns. azienda per tutto quanto riguarda lo sviluppo e l'applicazione delle pompe peristaltiche nel proprio settore produttivo.

La nostra gamma e' "**MADE IN ITALY**" in quanto realizzata su progettazione e costruzione nazionali.

Espango® is the new-born-branch of company Teknofluor Srl whose core business is the manufacturing of special rubber tubings for peristaltic pumps since 1992.

The tight cooperation with our most important Customers, manufacturers of peristaltic pumps, has given us a deep know-how and in 2004 we have begun to manufacture peristaltic pumps on our own.

We are able to supply everything needed for the right and best function of the peristaltic pump to fit the Customer's expectations and to satisfy a wide range of applications.

*All of our pums are "**MADE IN ITALY**".*

RIFERIMENTO CONTATTI

- Telefono / Telephon number / Telefon / Téléphone :
- E-Mail:
- Internet

+39 02 5830 4949 ext. 5
espango@espango.it
www.espango.it



ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

ESPANGO

peristaltic pumps technology

LA GAMMA DI PRODOTTO

La gamma di pompe peristaltiche di nostra produzione e' stata sviluppata attraverso la stretta collaborazione con i nostri partner con esperienza pluriennale nel settore. Le nostre pompe dosatrici coprono tutte le possibili esigenze, dalla piccola pompa per il microdosaggio di sali minerali negli acquari ai trasferimenti di grandi volumi di latte di calce per il trattamento dell'acqua.

Ogni pompa peristaltica e' da noi adattata al progetto del cliente e realizzata modificando i nostri modelli base all'esigenza dell'applicazione.

La versatilità delle nostre pompe peristaltiche, unita allo stock di prodotti disponibili dal pronto, permette un servizio di qualità in tempi molto rapidi, anche per piccole quantità e pezzi unici.

La disponibilità di prodotti a magazzino ci consente di effettuare un rapido servizio di campionatura per una analisi sui progetti dei clienti, possibilità particolarmente utile per una valutazione preliminare del progetto.

Le nostre pompe peristaltiche dosatrici hanno portata fissa o regolabile (attraverso inverter o scheda di regolazione dedicata) a seconda del modello, a partire da 0.1 ml/min fino a 10.000 litri/ora a seconda delle tipologie e dei modelli.

Le pompe peristaltiche hanno motori aperti (O.E.M.) oppure motori chiusi IP55 o casse con grado di protezione diverse (IP40 - IP55 - IP65) a seconda del modello. I nostri tubi in gomma per pompe peristaltiche sono scelti tra i prodotti più idonei al contatto con i liquidi pompati e offrono la massima durata con le migliori prestazioni per durata e pressione (fino a 4 Bar).

PRODUCTS RANGE

The range of peristaltic pumps developed and manufactured by our company is based on a close cooperation with Partner Companies with years of proven experience in the industrial sector.

Our dosing peristaltic pumps cover a very wide range of possible requirements, from the small pump for the micro dosage of mineral salts in aquariums to the big pump for the transfer of large volumes of lime milk for water treatment. Every peristaltic pump is adapted to the client's project and realized by changing our basic models according to the needs of the specific application.

The versatility of our peristaltic pumps, together with the ready products available from stock, allows a quality service in a very short time, even for the supply of small quantities or single pieces. The wide availability of products at stock allows us to perform a fast sampling service thus allowing Customers to be able to carry out an initial feasibility analysis and subsequent preliminary assessment of the project.

Our peristaltic dosing pumps, depending on the model, have fixed or adjustable flow rate (through the inverter or a control-dedicated board) and offer a wide range of flow rates from 0.1 ml/min up to 10,000 l/h.

Our peristaltic pumps have open motors (OEM) or IP55 enclosed motors or cases with different degrees of protection (IP40 - IP55 - IP65), depending on the model.

Our rubber tubes for peristaltic pumps are produced with the most technically suitable materials for the contact with the pumped liquids and offer high performances both in terms of duration and of pressure (up to 4 Bar).



ESPANGO

www.espango.it
peristaltic pumps technology



Teknofluor Srl

www.teknofluor.it
rubber and plastic technical articles

A.G.I. POMPE

www.agipompe.com
pompe speciali per l'industria

ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

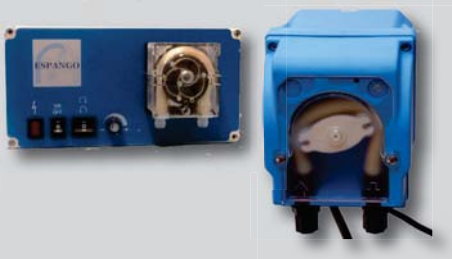


Produzione di pompe per macchinari e sistemi O.E.M. a portata fissa e con motore a vista. Portata da 0,05 litri/ora a 200 litri/ora. Pressione standard 1 Bar. Autoadescanti. Flusso reversibile o monodirezionale. Motori standard a 24V e 230V.

Production of pumps for machinery and systems O.E.M. with fixed speed and with open engine. Flow rate from 0.05 liters/hour to 200 liters/hour. Standard head-pressure 1 bar. Self-priming. Reversible or monodirectional flow. Standard motors 24V and 230V.

Produzione di pompe in cassa chiusa a portata fissa o variabile. Portata da 0,05 litri/ora a 200 litri/ora. Pressione standard 1 Bar. Autoadescanti. Flusso reversibile o monodirezionale. Alimentazione Motori standard a 24V e 230V.

Production of pumps in close case with fixed or regulated speed. Flow rate from 0.05 liter /hour to 200 liters/hour. Standard head-pressure 1 bar. Self-priming. Reversible or monodirectional flow. Standard power 24V and 230V.



Produzione di pompe a portata regolabile per laboratorio e dosaggi di precisione. Possibilità di regolazione del tempo di dosata. Autoadescanti. Flusso reversibile. Alimentazione standard a 24 Volt e 230 Volt.

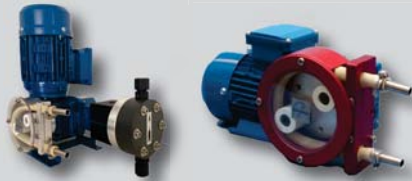


Production of pumps with adjustable flow-rate for laboratory and precision dosing. Time dosing system on request. Self-priming. Reversible flow. Standard power supply at 24 Volt and 230 Volt.

Sistemi basati su pompa peristaltica per dosaggi semplificati di campionature, pre-serie, impianti pilota e piccole produzioni. Realizzazione di sistemi di dosaggio personalizzati con pompa peristaltica secondo la richiesta del cliente

Dosing systems based on peristaltic pump for simplified sampling, pre-series and small productions. Production of customized dosing systems with peristaltic pump according to customer's request.





Produzione di pompe per processi industriali con teste di pompaggio in alluminio o plastica rigida. Portata da 6 a 1500 litri/ora. Pressione standard 2 Bar. Perfettamente autoadescanti. Flusso reversibile. Motori IP55 - 4 poli a 230/400 Volt trifase. Possibilità di accoppiamento con pompa dosatrice elettromeccanica a membrana/pistone.



Production of pumps for industrial processes with aluminum or engineering plastic pump heads. Flow-rate from 6 up to 1500 l/h. Standard pressure 2 Bar. Perfectly self-priming. Reversible flow. 4-pole motors IP55 – 230/400 Volt 3-phase. Possibility of coupling with electromechanical diaphragm/piston dosing pump.

Produzione di pompe di grandi dimensioni per processi industriali con teste di pompaggio in acciaio INOX. Portata da 1000 a 11000 litri/ora. Pressione standard 2 Bar. Perfettamente autoadescanti. Flusso reversibile. Motori IP55 - 4 poli a 230/400 Volt trifase.

Production of big size pumps for industrial processes with stainless steel pump heads. Flow-rate from 1000 up to 11000 l/h. Standard pressure 2 Bar. Perfectly self-priming. Reversible flow. 4-pole motors IP55 – 230/400 Volt 3-phase.



Produzione di tubi di ricambio speciali per pompe peristaltiche. Materiali standard certificati FDA. Misure standard disponibili a stock anche in piccole quantità. Produzioni su richiesta di misure in qualità speciali (per durezza, colore, certificazioni, ecc...)



Production of special spare tubes for peristaltic pumps. FDA certified standard materials. Standard sizes available at stock even for small volumes. Productions on request of sizes in special qualities (for hardness, colour, certifications, etc ...)

Serie standard dedicate a settori specifici: detergenza, lavaggio, piscina, trattamento acqua, ecc.....

Pompe su capitolato del cliente. Realizzazione di prodotti su misura anche per singole unità.

Standard series dedicated to specific sectors: detergency, washing, swimming pool, water treatment, etc.

Pumps on customer specifications. Production of tailor-made products also for single units.



Teknofluor Srl

A.G.I. POMPE

pompe speciali per l'industria

Costituita negli anni '60 per la costruzione e commercializzazione di pompe speciali per l'industria, negli anni '90 la A.G.I. POMPE si è concentrata sulla commercializzazione e sul servizio tecnico pre e post-vendita di pompe realizzate da affidabili partner internazionali.

Nel 2014 con l'ingresso in Teknofluor Srl, l'esperienza tecnica acquisita e' stata messa al servizio dalla nuova dinamica realtà commerciale, frutto della fusione tra le due anime tecniche e commerciali già esistenti.

I nostri prodotti sono quanto di meglio la tecnica possa offrire e che la A.G.I. POMPE propone con un servizio completo e di qualità, per l'industria di processo, laboratorio e, più in generale, per tutti i settori industriali.

Tutti i prodotti sono distribuiti con il pieno supporto commerciale e logistico dei nostri partner, sia per quanto riguarda l'assistenza e consulenza pre-vendita che per tutta l'attività post-vendita.

RIFERIMENTO CONTATTI

- Telefono / Telephon number / Telefon / Téléphone :
- E-Mail:
- Internet

+39 02 5830 4949 ext. 4
info@agipompe.it
www.agipompe.com

LA GAMMA DI PRODOTTO

- pompe svuotafusti gamma "JESSBERGER -GERMANIA", alte portate con dimensioni compatte, adescanti per immersione, chimicamente molto resistenti, per il dosaggio di prodotti anche chimicamente aggressivi, certificazione ATEX su richiesta, anche per prodotti con viscosità media.
- pompe peristaltiche "ABAQUE -FRANCIA", alte portate e pressioni di mandata, per la movimentazione di prodotti anche chimicamente aggressivi anche contenenti grandi quantità di impurità.
- pompe a doppia membrana pneumatica gamma "ALMATEC -GERMANIA", autoadescanti, materiali di costruzione ad altissima resistenza chimica, alte portate e pressioni di mandata, versioni ATEX su richiesta, per il dosaggio di prodotti anche chimicamente molto aggressivi anche con viscosità elevata.
- pompe centrifughe a trascinamento magnetico "PAN WORLD -GIAPPONE", alte portate, per la movimentazione di prodotti anche chimicamente aggressivi.
- pompe a membrana motorizzata elettricamente "AGI POMPE" per il dosaggio di prodotti chimicamente aggressivi anche con viscosità elevata e pressioni fino a 30 Bar.
- gamma di accessori (valvole, agitatori, micropompe, sensori, ecc....)



ESPANGO & AGI POMPE are Teknofluor Srl brands

TUTTI I DIRITTI RISERVATI - All rights reserved

Da oltre 50 anni produciamo pompe speciali per la chimica. Abbiamo iniziato, da veri pionieri, nel 1962 e oggi, all'interno del gruppo Teknofluor, siamo specializzati nella fornitura qualificata di prodotti ad altissima tecnologia per il settore industriale.

For over 50 years we produce and sell pumps for the industry. We have started, in 1962, as real pioneers, and now, that we are in the Teknofluor Group, we are specialized in the supply of high technology products for the industrial sector.

E-mail info@agipompe.com - Website www.agipompe.com - Tel 02 5830 4949 - Fax 02 5830 4889



JESSBERGER POMPE PER TRAVASO FUSTI E IBC

- Motori elettrici e pneumatici, aste in PP, PVDF, ALU e AISI 316 Ti anche Atex.
- Pompe speciali a vite eccentrica per liquidi viscosi ed alimentari.
- Pompe manuali.
- Indicate per acidi, derivati del petrolio, solventi e liquidi infiammabili.

TRANSFER PUMPS FOR DRUMS AND IBC

- Electric and pneumatic motors, body in PP, PVDF, ALU and AISI 316 TI also Atex.
- Eccentric screw pumps for viscous liquids even food.
- Manual pumps.
- Suitable for acids, petroleum products, solvents and flammable liquids.

JESSBERGER
pumps and systems



ALMATEC POMPE PNEUMATICHE AUTOADESCANTI

- Corpo in PE HD e PTFE vergine e AISI 316L anche Atex per atmosfera esplosiva.
- Modelli speciali per alte pressioni e alimentazione di filtri pressa.
- Portate da 100 a 50.000 l/ora, prevalenze fino a 15 bar.
- Indicate per acidi, liquidi corrosivi, solventi e liquidi abrasivi.

PNEUMATIC SELF-PRIMING PUMPS

- Body in PE HD, virgin PTFE and AISI 316L also Atex for use in explosive atmosphere
- Special series for high pressures and filter presses.
- Flow-rates from 100 to 50.000 l/hour and pressures up to 15 Bar.
- Suitable for acids, corrosive liquids in general, solvents and abrasive.

ALMATEC
Part of Pump Solutions Group
A DOVER COMPANY



ABAQUE POMPE PERISTALTICHE SPECIALI

- Per il trasferimento di sostanze chimiche e fluidi difficili da manipolare.
- Tubi molto resistenti, di grosso spessore e rinforzati con tele inserite.
- Capacità da 15 a 77.000 l/ora, pressione fino a 15 bar.
- Indicate per acidi, detergenti, barbotina, fanghi, calcestruzzo.

SPECIAL PERISTALTIC PUMPS

- For difficult chemicals and fluids handling.
- Very resistant hoses, heavy wall and textile reinforced.
- Flow-rates from 15 to 77.000 l/hour and pressures up to 15 Bar.
- Suitable for acids, detergents, ceramic slips, sludge and light concrete.

MUVEX
Part of Pump Solutions Group
A DOVER COMPANY



AGI POMPE POMPE DOSATRICI

- Corpi pompa in PVC, PVDF, INOX
- Membrane in NBR+PTFE, pistoni in INOX o ceramica
- Guarnizioni in FKM, EPDM e PTFE, valvole in PVC, PYREX, AISI e PTFE
- Portate fino a 1500 l/ora, prevalenze fino a 30 Bar

DOSING PUMPS

- Electric pumps, diaphragm and metering piston pumps
- Body in PVC, PVDF, INOX
- Diaphragm in NBR+PTFE, pistons in stainless steel or ceramic
- Flow-rates up to 1500 l/hour, pressures up to 30 Bar

agip



PANWORLD POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

- Alimentazioni: 12Vcc, 24Vcc, 230V monofase e 400V trifase
- Corpo pompa in PPS, PPG, ETFE, PVDF, anche autoadescenti
- Portate da 0.5 a 1.400 l/minuto, prevalenze fino a 5 bar
- Di facilissima manutenzione, realizzate in tre parti a tenuta stagna

MAGNETIC DRIVE PUMPS

- Power supply: 12, 24, 230V and three phase
- Body in PPS, PPG, ETFE, PVDF also self-priming
- Flow-rates from 0.5 to 1.400 l/minute, pressures up to 5 bar
- Easy to maintain, consisting of three watertight pieces



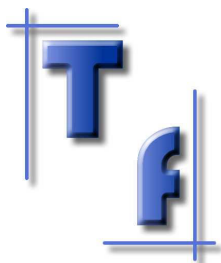
BOMINOX POMPE CENTRIFUGHE

- Corpo in acciaio inox AISI 316 anche Atex per atmosfera esplosiva
- Portate da 1 a 150 m³/h, prevalenze fino a 15 bar, temperature fino a 150°C
- Serie speciale autoadescente e multi girante
- Per l'industria chimica, alimentare, farmaceutica e cosmetica

CENTRIFUGAL PUMPS

- Body in stainless steel AISI 316, also Atex for use in explosive atmosphere
- Flow-rates from 1 to 150 m³/hour, pressures up to 15 Bar, temperature up to 150°C
- Special series of self-priming and multi-impeller pumps
- For the chemical, food, pharmaceutical and cosmetic industries





Teknofluor Srl

Via Pietrasanta 12 - 20141 MILANO - ITALY

Tel. +39 02 5830 4949

e-mail teknofluor@teknofluor.it

www.teknofluor.it