



LA TECNOLOGIA AI PIÚ ALTI LIVELLI TECHNOLOGY OF THE HIGHEST LEVELS La "Domizi" nasce nel 1971 dopo aver acquisito l'Imperial-RIV, affianca al know-how esistente (progettazione e produzione) un'efficace struttura commerciale per la commercializzazione diretta dei prodotti, adatta a seguire anche i numerosi clienti presenti in tutto il mondo. Nel 1990 la Domizi si trasferisce nella sede attuale, viene potenziata la produzione con particolare attenzione agli aspetti progettuali: una stazione CAD CAM e l'utilizzo di macchine a controllo numerico, permettono una pronta gestione dei disegni tecnici e una innovativa attività di progettazione estremamente flessibile. Questa impostazione ci permette di collaborare efficacemente con altre aziende produttive fornendo così al cliente dei prodotti tecnici su misura in grado di soddisfare le esigenze tecniche più complesse. Gli strumenti della ditta Domizi, impegnata nel miglioramento e nell'innovazione continua, sono ormai installati presso impianti per l'estrazione e la distribuzione di prodotti petrolchimici in tutto il mondo.

"Domizi" was founded in 1971 after the buy-out of Imperial-RIV, existing know-how (design and production) was brought alongside an efficient structure for the direct commercialisation of the products, an ideal combination for assisting the numerous clients throughout the world. In 1990 Domizi moved to the present headquarters and production was improved, in particular in relation to design aspects: a CAD/CAM station and a numerical control machine make it possible to manage technical drawing in real time and allow extremely flexible design procedures. This set up allows us to work efficiently with other production companies supplying the client with customised technical products wich meet the most complex technical requirements. Domizi instruments, thanks to the continuous improvements and innovations, are installed on petrochemical extraction and distribution plants troughout the world.



I nostri strumenti lavorano in condizioni estreme in ogni parte del mondo, dal freddo ai deserti più caldi. Our instruments are operating in the most extreme conditions throughout the world, from the ice-packs to the hottest of desert.

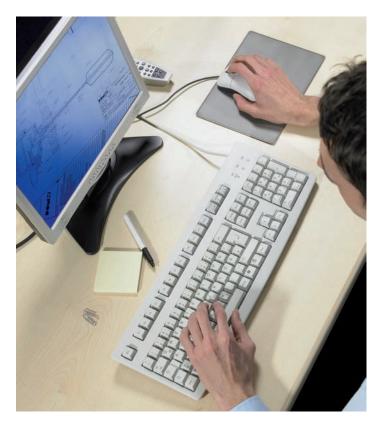


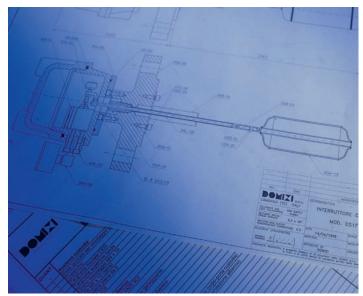
### Progettazione

Accurata progettazione dimensionale e di utilizzo, per ogni particolare, forniscono al cliente un prodotto ad elevata tecnologia garantita nel tempo. I sistemi informatici ci permettono di analizzare e gestire con precisione le esigenze dei progettisti, rendendo possibile la realizzazione in breve tempo di richieste specifiche. Tutti i nostri modelli possono essere adattati a qualunque condizione d'uso: elevate temperature e pressioni, impiego di liquidi corrosivi. Altri settori dove vengono impiegati i nostri strumenti sono: l'industria alimentare, cartaria, tessile, mineraria, siderurgica, saccarifera, farmaceutica, nucleare.

#### Design

Accurate dimensional and purpose design of each part offer the client an advanced technological product guaranteed to last. The computerised systems make it possible to analyse and manage the designers' requirements with great precision, producing specific orders in the shortest possible time. All our models can be adapted to any conditions of use: high temperatures and pressures, conveyance of corrosive liquids. Other sectors in which our instruments are used are the food, paper, textile, mining, steel sugar, pharmaceutcal, and nuclear industries.





# Flessibilità

La lunga esperienza nella progettazione ci dà la possibilità di essere estremamente flessibili.

Ogni impianto nasce con uno specifico piano progettuale, quindi essere flessibili vuol dire affiancare il cliente fornendogli sia l'adattamento di strumenti esistenti sia la creazione di nuovi modelli. Senza dimenticare la perfetta collaborazione con altre aziende produttrici, per quegli strumenti che integrano tecnologie diverse.

#### Flexibility

Lengthy experience of design allows us to be extremely flexible. Each plant is designe to a specific plan, therefore being flexible means working with the client to suplly both adaptations of existing instruments and newly designed models. Not to mention the perfect collaboration with other production companies, for those instruments which combine different technologies.

# Produzione

L'utilizzo di macchine a controllo numerico garantisce oltre all'elevata precisione nelle lavorazioni, ottimi standard produttivi. Parametri questi che permettono di fondere qualità, rispetto delle tempistiche e costi decisamente interessanti.

### Saldatura

Parametro di fondamentale importanza per i prodotti della Domizi, la saldatura viene effettuata da personale altamente qualificato. I macchinari automatici e i raddrizzatori inverter forniscono a loro volta una saldatura dagli inconfondibili risultati estetici e qualitativi. Su richiesta del cliente, a garanzia di qualità del prodotto, la Domizi effettua prove non distruttive sulle saldature, direttamente (liquidi penetranti) o con la collaborazione di aziende specializzate (radiografie). Laboratori qualificati esterni permettono, inoltre, l'effettuazione delle prove distruttive.

### Production

The use of numerically controlled machines guarantees great precision in the work procedures and optimum production standards. These parameters offers a combinations of quality, punctuality and very reasonable costs.

### Welding

A parameter of fundamental importance for Domizi products, all welding is carried out by highly qualified personnel. The automatic machinery and inverter rectifiers produce a weld with immediately recognisable aesthetic and qualitative results. On client's request, to guarantee the quality standard of the product, Domizi can perform non-destructive tests on the welds, directly (penetrating liquids) or trough specialised companies (radiography). Qualified external laboratories also effect destructive testing.





# Collaudo

Ogni prodotto marchiato Domizi viene montato, testato e collaudato singolarmente da personale esperto. Ogni strumento viene sottoposto a pressioni superiori a quelle di regime garantendo al cliente la maggior affidabilità d'uso e sicurezza di funzionamento. Collaudi specifici sono effettuati sia per la linea degli strumenti pneumatici (amplificatori di segnale, particolari di livelli pneumatici, riduttori di pressione e filtri gassosi) sia per gli interruttori/indicatori di livello (assemblaggio tenuta e taratura di ogni singolo livello).

### Inspection

Each product branded Domizi is assembled, tested and inspected individually by expert personnel. Each instrument is subjected to pressures in excess of working pressure to guarantee reliability and safety in use. Specific inspections are carried out on both the pneumatic range of instruments (signal amplifiers, pneumatic level indicators, pressure reducers and gas filters) and the level switches/indicators (assembly, sealing and calibration at each level).



# Certificazione

Un attento monitoraggio delle funzioni all'interno dell'azienda, nonché analisi meticolose delle materie prime garantiscono qualità e soddisfacimento del cliente costanti nel tempo. Corsi di formazione e di aggiornamento per il personale vengono periodicamente organizzati. La filosofia di questo sistema non poteva che sfociare nella certificazione, che sancisce la qualità e gli sforzi per il miglioramento continuo della propria struttura organizzativa. Con la normativa UNI EN ISO 9001:2000, la Domizi ufficializza l'implementazione in un Sistema di Qualità, già presente fin dalla sua fondazione. I prodotti della Domizi sono conformi alle normative tecniche europee:

- Direttiva ATEX 94/9/EC
- Direttiva PED 97/23/CE

### Certification

Careful monitoring of the company functions and meticulous analysis of the raw materials guarantee constant quality and client satisfaction at all times. Personnel training and refresher courses are organised periodically. The philosophy of this system could only lead to certification of the quality and the efforts for constant improvement of the organisational structure. In accordance with UNI EN ISO 9001:2000 standards Domizi has officially instituted a Quality Control System which reflects the standards the company has always worked to. The Domizi products comply with European technical legislation:

- Directive ATEX 94/9/EC
- Directive PED 97/23/CE

# Rispetto delle normative ambientali

La Domizi, attenta alla qualità della vita e del territorio, utilizza prodotti chimici nel pieno rispetto delle normative ambientali.

### Respect for environmental legislations

Domizi safeguards the quality of life and of the environment by using chemical which comply with legislation for the protection of the environment.



# Prodotti

Products

### Interruttori di livello montaggio di testa. Top mounting level switches.









Model DF2 Electrical and Pneumatic version



Model DF3 Electrical version



Electrical version



Model DFCG Pneumatic version



Electrical and Pneumatic version



Model DFK



Interruttori di livello montaggio laterale. *Side mounting level switches.* 





Model DB Electrical and Pneumatic version







Model DBC Electrical version for industrial steam boilers

Model DA Electrical and Pneumatic version





Model DL Electrical and Pneumatic version





Model DLF Electrical and Pneumatic version



Model DLBF Electrical and Pneumatic version





Model DLS Electrical and Pneumatic version



Model DIL

Strumentazione pneumatica. *Pneumatic instruments.*  Indicatori regolatori e/o trasmettitori pneumatici di livello a barra di torsione. *Pneumatic level regulators/transmitter with torque bar*.



Model 970 Pressure Reducer Filter



Model D61F Model D61FE Relays selector of low pressure and capacity rescuer



Model D58S High pressure selector relay



Model DBT



Domizi - Via Polesine, 15 10020 Cambiano - Torino - Italy Tel. +39/011.945.70.22 r.a. Fax +39/011.945.70.21 e-mail: info@domizi.com

www.domizi.it