

## LA STRUTTURA AZIENDALE

Gibson può vantare oltre 40 anni di esperienza nel settore della produzione di valvole industriali. Esporta i suoi prodotti in tutto il mondo fornendo sempre la migliore assistenza al cliente durante tutte le fasi: progettazione, installazione, manutenzione.

## APPLICAZIONI



FOOD &  
BEVERAGE



HVAC



MARINE



HEATING



PULP & PAPER



POWER &  
RENEWABLE  
ENERGY



CHEMICAL



STEEL  
INDUSTRY



OIL & GAS



STEAM



WATER  
TREATMENT

## THE COMPANY STRUCTURE

Gibson can boast of more than 40 years of experience in manufacturing of industrial valves. It exports its products all over the world always providing the best assistance to customer during all the phases: design, installation, maintenance.

## APPLICATIONS

### La proposta commerciale

Il portafoglio dei prodotti standard di Gibson è davvero ampio e si compone di valvole a farfalla (sede morbida o PTFE, alte prestazioni e dumper), valvole di ritegno (a disco e a clapet), attuatori (elettrici, pneumatici ed idraulici) e sistemi di controllo.

A questi si affianca l'offerta di valvole personalizzate, progettate e prodotte per rispondere in maniera efficiente alle più diverse esigenze ed applicazioni industriali.

### The commercial offer

Gibson standard product portfolio is really broad and consists of butterfly valves (rubber seated, PTFE seated, high performance, damper valves), check valves (disc type and swing type) actuators (pneumatic, electric and hydraulic) and control systems.

In addition to these products, there is a wide offer of customized valves to answer efficiently to the most different industrial applications and requirements.



## RUBBER SEATED BUTTERFLY VALVE



**Sede morbida:** progettate per utilizzi in differenti applicazioni, dal trasporto polveri all'ambiente marino fino al petrolchimico.

**Rubber seated:** designed to fit in industrial applications from powder conveyance to marine and petrochemical requirements.

## DOUBLE ECCENTRIC BUTTERFLY VALVE



**HD-doppio eccentrico:** specificamente progettate per applicazioni in cui le condizioni sono critiche. Disponibili in diversi materiali e rating. La versione Fire safe è testata secondo API 607-6th ed.

**High performance:** specifically designed for high demanding applications where the valve performance is critical. Available in different materials and ratings. The Fire safe version is Fire tested to API 607-6th ed.

## PTFE SEATED BUTTERFLY VALVE



**Sede PTFE:** disponibile in una vasta gamma di combinazioni di materiali, questa serie è stata specificamente progettata per l'industria chimica e per applicazioni heavy duty.

**PTFE seated:** available in a wide range of materials combinations, and specifically designed for the chemical industry and heavy duty applications.

## DAMPER



**Damper:** completamente prodotte e progettate secondo le esigenze del cliente, utilizzate principalmente per applicazioni ad alta temperatura combinate con applicazioni a bassa pressione.

**Damper valves:** fully manufactured and designed according to customer requirements, mainly used with high temperature combined with low pressure applications.

## DISC CHECK VALVES



**■ A disco:** rappresentano un'ampia combinazione di soluzioni per applicazioni bassa pressione fino a 160 Bar.

**■ Disc type:** represent an extensive combination of solutions starting from low pressure design up to 160 Bars.

## SWING CHECK VALVES



**■ A clapet:** prodotte in diversi materiali e per diverse pressioni di esercizio e flangiature. Disponibili per applicazioni di carattere generale e anche complete di molla per clapet.

**■ Swing type:** manufactured in many materials as well as pressure ratings and flange connections. Available for general purpose applications and also with spring loaded flap.

## HYDRAULIC ACTUATORS



**■ Attuatori idraulici** serie ARES. Design compatto e alte prestazioni. Possono essere forniti per montaggio in zona sicura, così come in conformità alla direttiva ATEX.

**■ Hydraulic actuators** (ARES series). Compact design and high performance. They can be supplied for safe areas as well as in conformity with ATEX directive.

## CUSTOMIZED VALVES



**■ Valvole personalizzate** per rispondere alle esigenze della clientela. Applicazioni per tutti i settori industriali: navale, chimico, energia, Oil&Gas e per tutti i tipi di fluido (acqua, olii, vapore, polveri, ecc).

**■ Customized valves** to answer to any customer's requirements. Applications for every industrial sector: marine, chemical, energy, Oil&Gas and for any kind of fluid (water, oils, steam, powder, etc).