

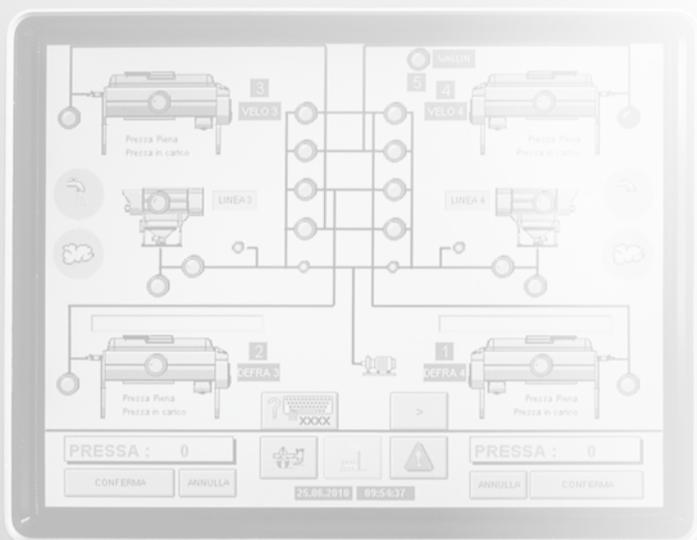


G-CONTROL



Automazione e monitoraggio impianto produttivo
Automation and management of the production plant

Monitoraggio



 **GRANZOTTO**
INDUSTRIAL SYSTEMS FOR LIQUIDS

G-CONTROL

Automazione e monitoraggio impianto produttivo *Automation and management of the production plant*



Il sito produttivo automatizzato rappresenta la soluzione ideale per garantire la massima efficienza e minimizzare i costi di gestione.

I sistemi **G-CONTROL** di **GRANZOTTO** sono in grado di collegare ogni parte dell'impianto ad una centrale di controllo, anche remota. Infinite sono le possibilità di configurazione e di gestione: dal controllo temperatura **G-TECO** per un perfetto processo produttivo, al trasferimento prodotto **G-MOVE**, al pigging system **G-RECO**, alla configurazione degli ausiliari **G-AUX**.

Viene offerta anche la possibilità di interfacciare le eventuali zone di riempimento e di confezionamento prodotto.

An automated production plant represents the ideal solution to maximize efficiency and minimize running costs.

GRANZOTTO G-CONTROL systems connect all components in the plant and allow their management from a single control position inside the company or even remotely. From the temperature control of the product (**G-TECO**) that guarantees the production process, to the product transfer driven by **G-MOVE**, to the Pigging System **G-RECO** down to the configuration of the auxiliary equipment (**G-AUX**): every part can be configured, monitored and managed by **GRANZOTTO G-CONTROL** systems.

*For a complete overview of the plant, **G-CONTROL** can also be connected to the filling and packaging stations.*



Integrazione garantita.

Il sistema **G-CONTROL** di **GRANZOTTO** è compatibile con i più comuni PLC e sistemi di automazione presenti sul mercato.

Integration is guaranteed.

GRANZOTTO G-CONTROL is compatible with the most common PLCs and management systems in the market.





ISO 9001



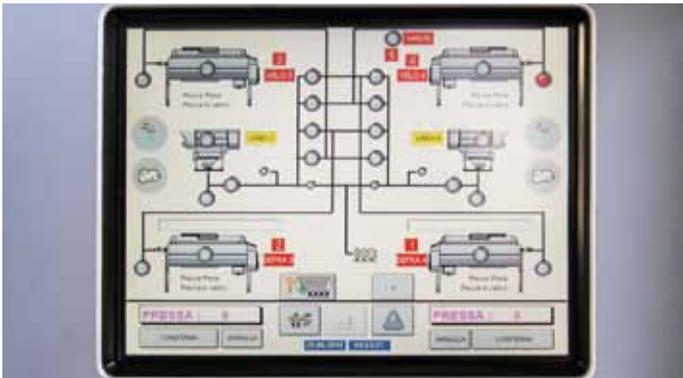
In collaborazione per ricerca e sviluppo con Università di Udine / Research and Development in cooperation with the University of Udine



Produzione sotto controllo / *Production under control*

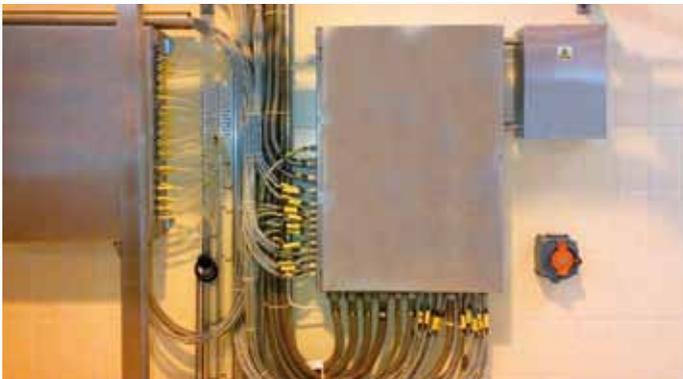
La centrale di controllo touch-screen, sia in locale che in remoto, permette di gestire la produzione all'interno dello stabilimento, agendo con rapidità ed efficienza. Il sistema **G-CONTROL** è interfacciabile con la rete dati aziendale, nonché prevede il modulo di controllo remoto sia attraverso PC che dispositivi mobili (Smartphone, tablet).

The touch-screen control centre allows setting and monitoring of the production process inside the plant, both locally and remotely. Everything is under control and can be accessed quickly and efficiently, via PC and mobile devices.



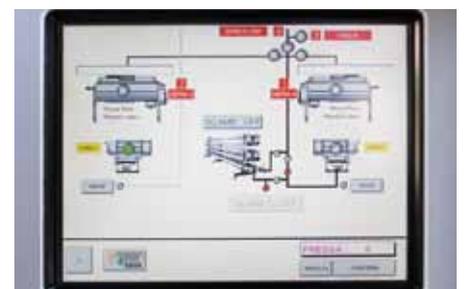
GRANZOTTO inoltre offre ai propri clienti il collegamento con il Centro di Assistenza Tecnica **G-CARE**, garantendo l'immediata individuazione delle eventuali anomalie tramite il monitoraggio remoto.

***GRANZOTTO** technical service centre **G-CARE** can be connected to **G-CONTROL** for an immediate remote support, thus minimizing downtimes and maintenance.*



I sistemi automatizzati **GRANZOTTO** garantiscono la conduzione elettronica e computerizzata del ciclo di lavorazione, personalizzata per ogni cliente. In tempo reale è possibile ottenere l'analisi degli impianti, il controllo puntuale di tempi e produttività, il rendimento delle macchine, l'acquisizione di dati sulla qualità e lo stato di avanzamento della lavorazione.

***GRANZOTTO** automation systems guarantee the electronic and customized control of the production process. The plant is monitored in real-time: live view of the status of each equipment, productivity analysis and quality assessments are always easy to check and, in case, correct.*





Informazioni più dettagliate nel sito
For further information please visit our website

www.granzotto.it

ENGINEERING YOUR QUALITY

GRANZOTTO progetta, costruisce, integra e vende sistemi industriali per la gestione completa di prodotti liquidi nel settore alimentare e chimico.
GRANZOTTO engineers, integrates, manufactures and installs industrial systems for the complete management of liquid products in the food and chemical sector.