

Software per collaudi idraulici

AQ2TB-PULSEAUT

Software per prove di resistenza al colpo d'ariete e prove a pressione pulsante.

Il software consente di valutare la resistenza e la tenuta idraulica del componente in prova a seguito di variazioni della pressione di alimentazione.

E' possibile eseguire prove a pressione pulsante a circuito aperto (nel campo 0,2÷12 bar con variazione di pressione generata per mezzo di pompa idraulica) e prove di resistenza al colpo d'ariete a circuito chiuso (variazioni di pressione generate da moltiplicatore idraulico).

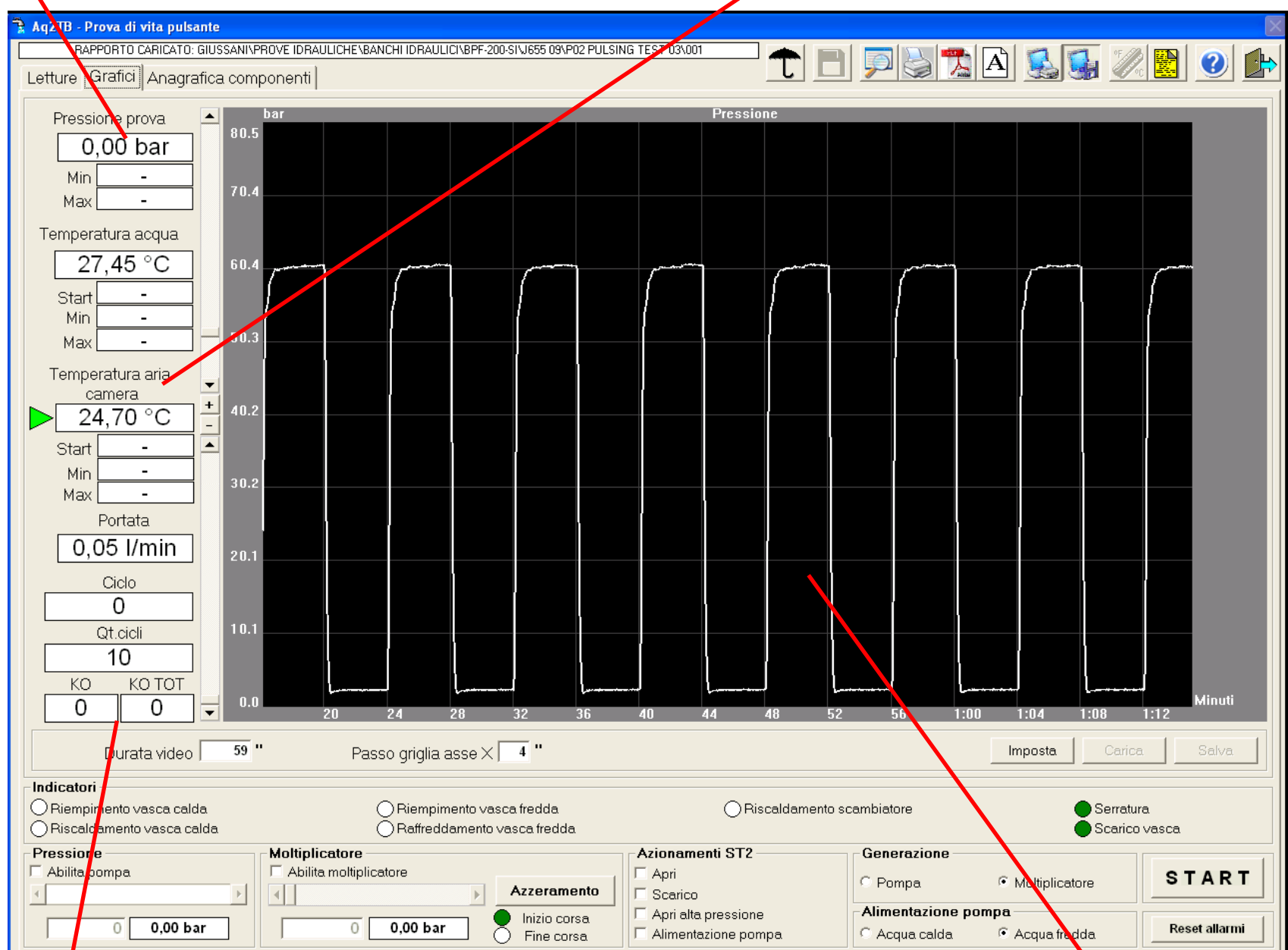
Tutte le prove possono essere personalizzate regolando i principali parametri di lavoro: in particolare è possibile regolare la pressione massima e minima di ciclo, i tempi di salita e di discesa e la frequenza degli impulsi.

Per i banchi prova dotati di camera climatizzata e alimentazione con acqua calda è possibile impostare la temperatura dell'aria e dell'acqua con cui eseguire la prova.

Ulteriori parametri che possono essere impostati sono il numero totale di cicli da eseguire e il numero di KO che possono essere generati prima dell'interruzione della prova.

**PRESSIONE
ISTANTANEA**

**TEMPERATURA
DELL'ACQUA E DELLA
CAMERA DI PROVA**



**NUMERO DI CICLI
ESEGUITI E RIEPILOGO
DEI KO GENERATI**

**ANDAMENTO DELLA
PRESSIONE DURANTE
LA PROVA**



Impostazione dei parametri:

IMPOSTAZIONE DEI LIMITI DI AVVIO DELLA PROVA

IMPOSTAZIONE DELLA PRESSIONE DI LAVORO E DEI TEMPI DI STABILIZZAZIONE

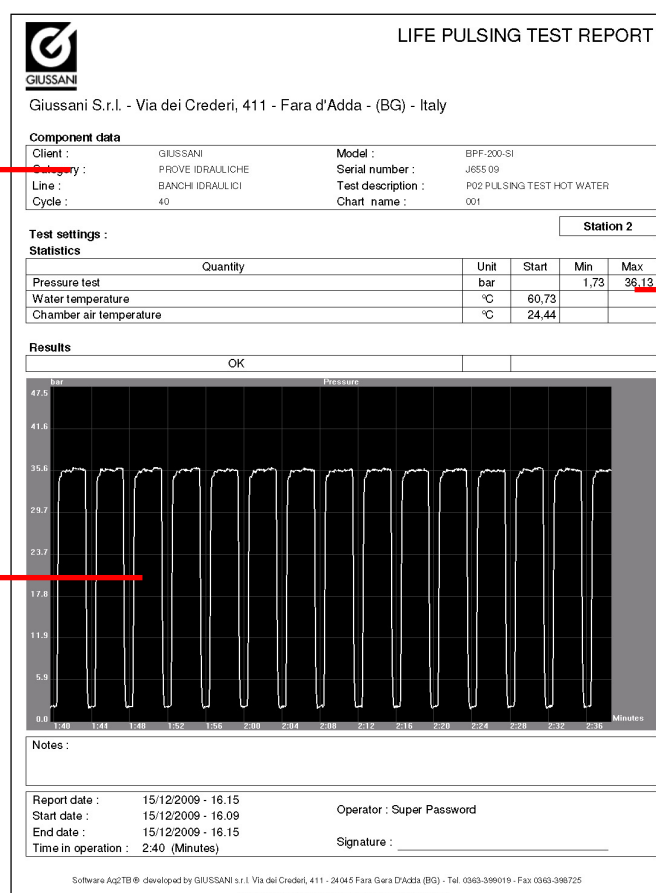
IMPOSTAZIONE PARAMETRI DI INTERRUZIONE DELLA PROVA

Report finale:

RIEPILOGO DEI DATI ANAGRAFICI

RIEPILOGO DEI GRAFICI

RIEPILOGO DEI DATI ACQUISITI



GIUSSANI S.r.l.
Via dei Crederi, 411
24045 Fara Gera d'Adda (BG) - Italy
Tel.: 0363/399019 - Fax.: 0363/398725
www.giussanionline.it
E-mail: info@giussanionline.it

