

Software per collaudo rubinetti idrosanitari

AQ2TB-COMBILAB+

Applicativo universale per prove idrauliche che consente di verificare e analizzare il funzionamento di rubinetti singoli, miscelatori monocomando, miscelatori termostatici e componenti idraulici quali valvole, aeratori e diffusori.

Il software permette di eseguire:

- Rilievo delle caratteristiche idrauliche del componente in prova misurando portata, pressione e temperatura dell'acqua fredda, calda e miscelata.
- Verifica del tempo di reazione della temperatura miscelata in funzione delle variazioni di posizione degli organi di regolazione di temperatura e di portata.
- Verifica del funzionamento del componente idraulico in prova attraverso test generici con possibilità di variare le pressioni e le temperature.
- Verifica della ripetibilità e della costanza di temperatura dei miscelatori termostatici in funzione di variazioni di pressione e temperatura in ingresso.

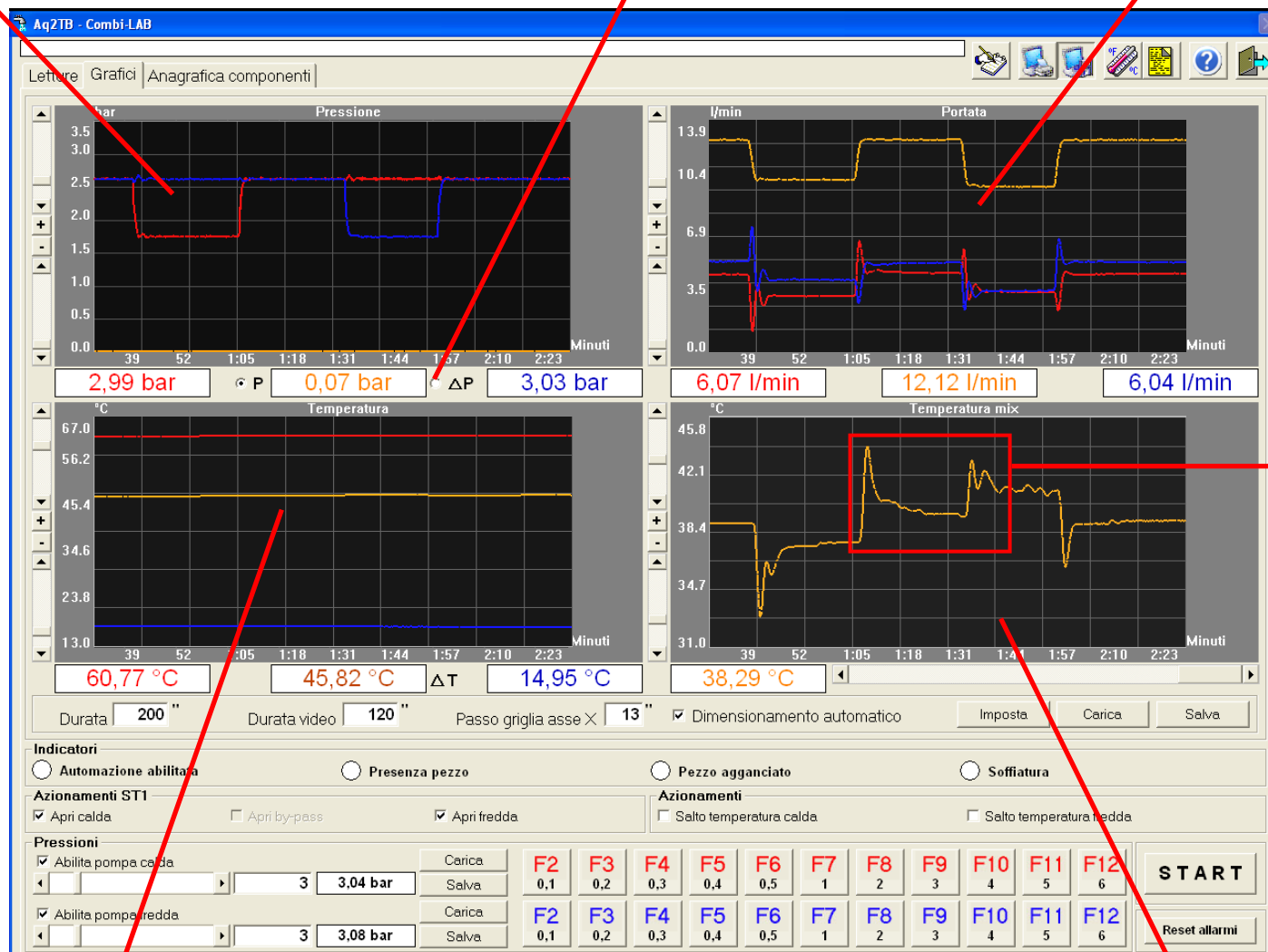
E' possibile eseguire misure e valutazioni sui grafici generati servendosi della funzione zoom, salvare nel database i dati ottenuti al termine di ogni prova per poterli richiamare in qualsiasi momento.

E' possibile generare un report in formato .pdf contenente i dati più significativi che riassumono la prova eseguita.

PRESSIONE ACQUA FREDDA, ACQUA CALDA E PRESSIONE D'USCITA

POSSIBILITA' DI VALUTARE LA PRESSIONE DIFFERENZIALE ALL'USCITA DEL COMPONENTE IN PROVA

PORTATA ACQUA FREDDA, ACQUA CALDA E PORTATA MISCELATA



FUNZIONE ZOOM

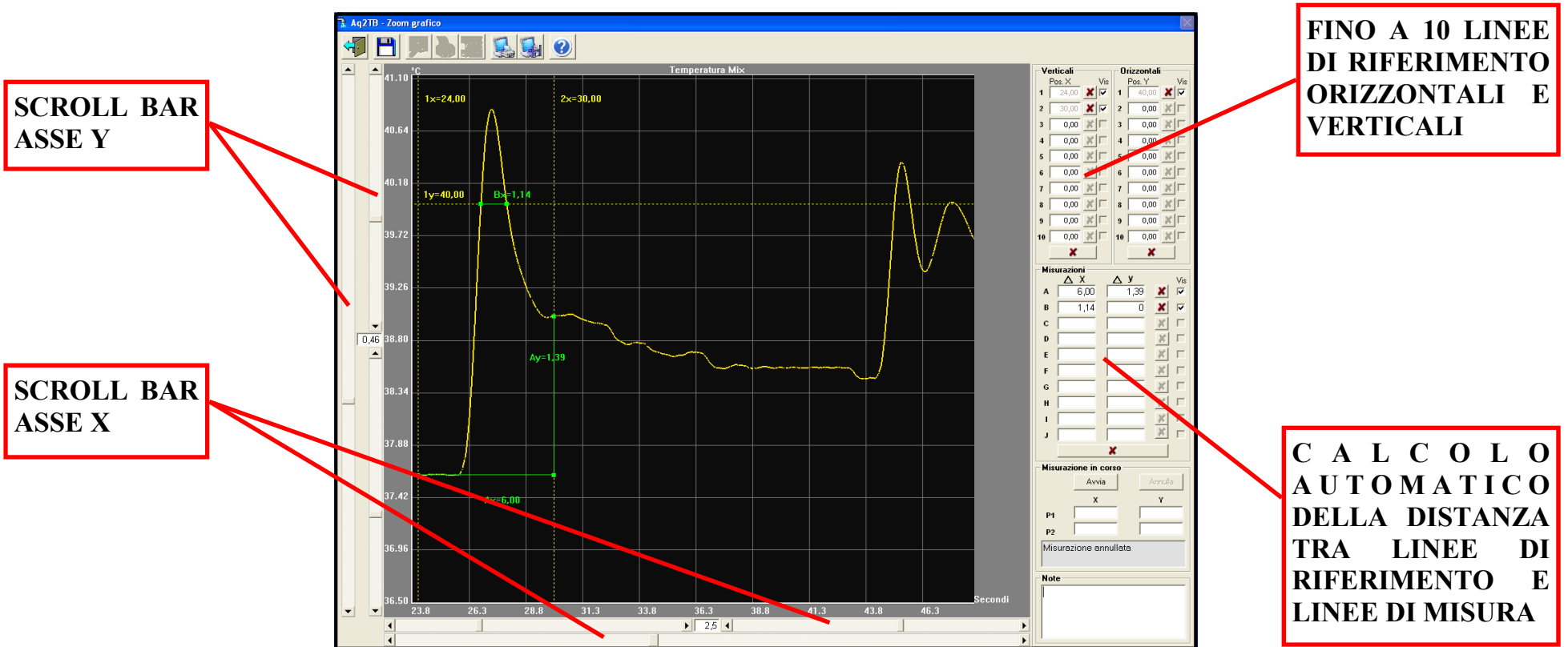
TEMPERATURA ACQUA FREDDA, ACQUA CALDA E DELTA DI TEMPERATURA

TEMPERATURA ACQUA MISCELATA



Funzione zoom:

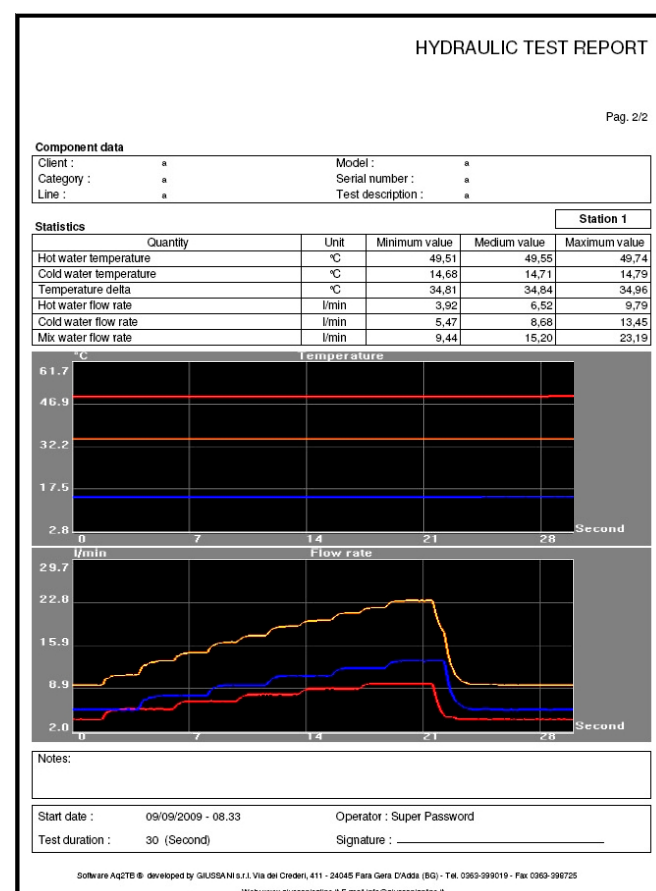
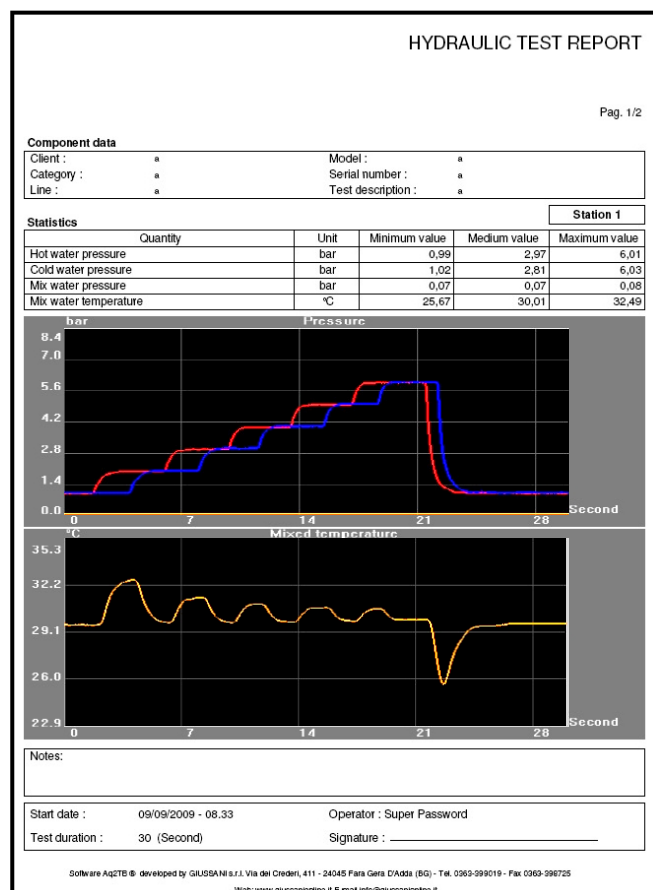
Permette di analizzare i dati a fine acquisizione ingrandendo un'area significativa che può essere stampata, salvata e caricata in un secondo momento.



Modulo anagrafica:

Consente di archiviare i dati di ciascuna prova in base all'anagrafica del componente testato. Richiamando ciascuna prova è possibile visualizzare e stampare i report associati, richiamare i grafici ed eventualmente modificare le impostazioni di visualizzazione.

Esempio di report finale:



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



GIUSSANI UNA QUESTIONE DI CALIBRAZIONE