

Distributore e centro assistenza
ufficiale Systronik in Italia



GARANZIA 4 ANNI – 5 ANNI SUL SENSORE O2



ISTRUZIONI RAPIDE EUROLYZER[®] S1



OGGETTO: **Rapporto di taratura strumentazione Systronik**

L'unico centro autorizzato a rilasciare rapporti di taratura per la strumentazione Systronik è:

il laboratorio della



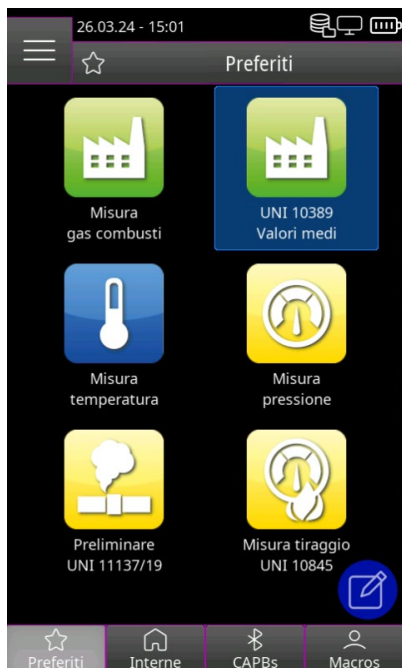
Infatti in questa occasione devono essere modificati via software i parametri interferenziali e sostituito il filtro interno interferenziale. Fondamentale per le corrette misure in fase dicombustione.

In caso contrario lo strumento non risponde correttamente e la durata dei sensori viene compromessa.

Per questo motivo, in caso di rapporto di taratura rilasciato da altro laboratorio, viene automaticamente persa la garanzia sui sensori e, in caso di apertura dello strumento, anche sulla parte elettronica.

Inoltre in caso di sinistro verso terzi (esempio: caldaia analizzata da un nostro analizzatore, non certificato da noi, che provochi danni materiali a persone e cose) ci solleviamo da ogni responsabilità civile e penale.

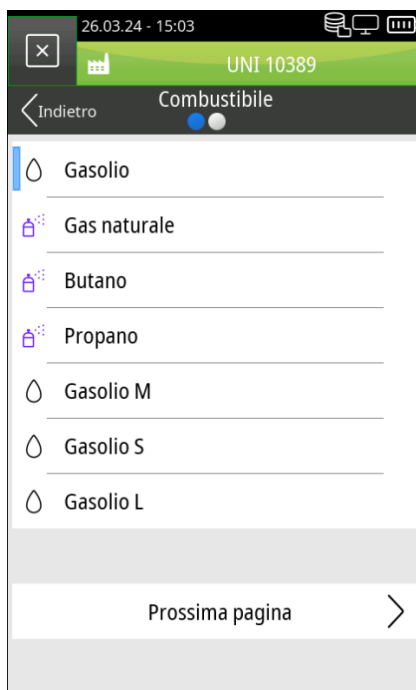
ANALISI COMBUSTIONE UNI10389



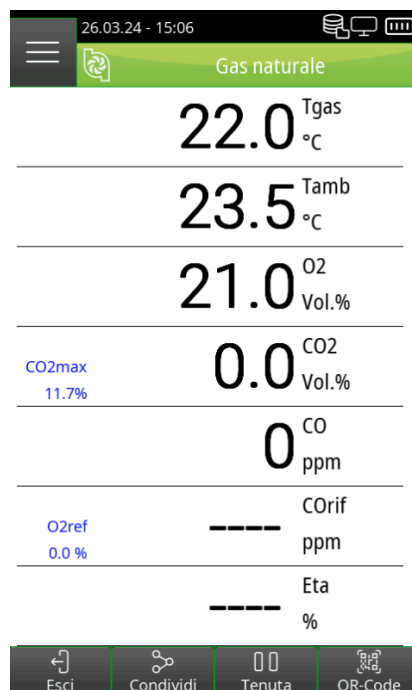
Selezionare
UNI10389
Valori medi




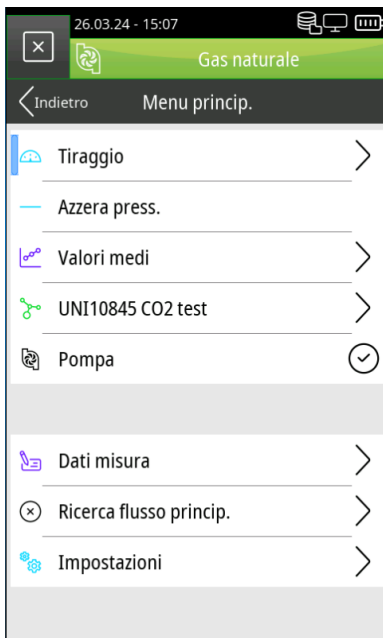
Attendere
calibrazione
sensori



Selezionare
combustibile



Premere il tasto
in alto  sinistra



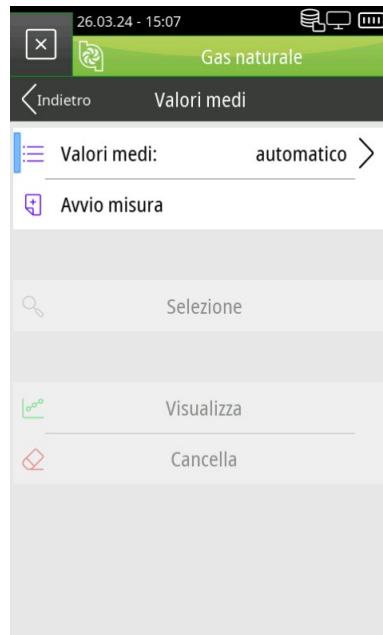
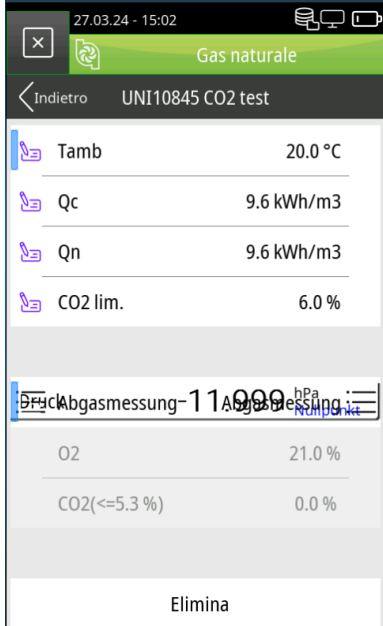
Selezionare «**Dati misura**» per impostare vari parametri: Unità di misura, Limiti CO per blocco pompa, O2 rif., Temp. caldaia



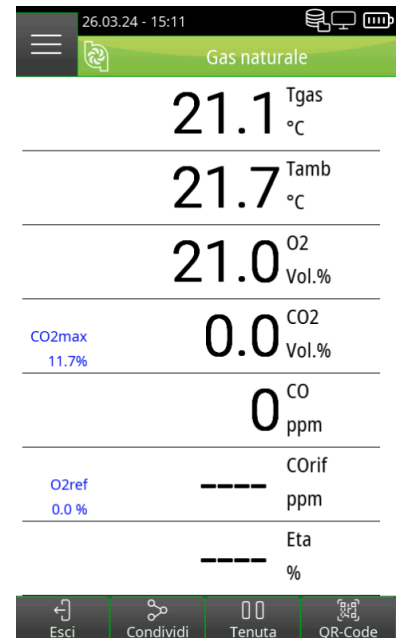
Selezionare «**Valori medi**»



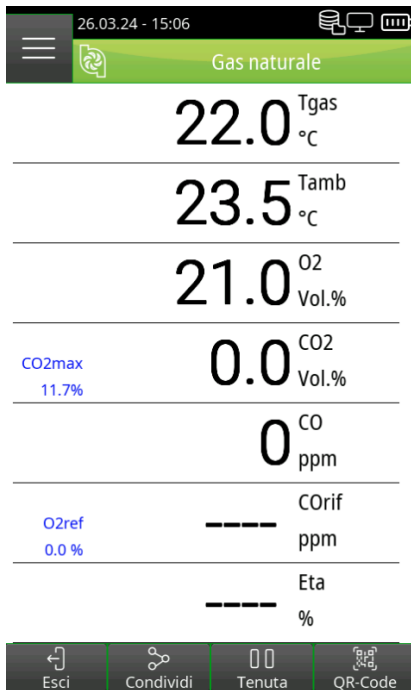
Selezionare «**UNI10845 CO2 Test**» per controllo tiraggio con metodo indiretto



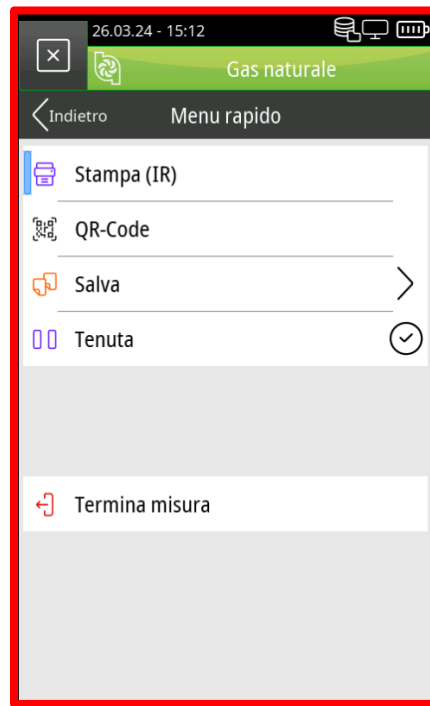
Inserire la sonda nel camino, selezionare «**automatico**» e avviare la misura. Selezionando indietro tornerete alla pagina dei valori.



Il salvataggio delle misure sarà scandito da 3 avvisi sonori (quello di fine misura diverso dai precedenti). E' possibile in ogni caso rientrare nel menu e selezionare «valori medi» per vedere il tempo restante.



Terminata la misura,
selezionare «**Condividi**»

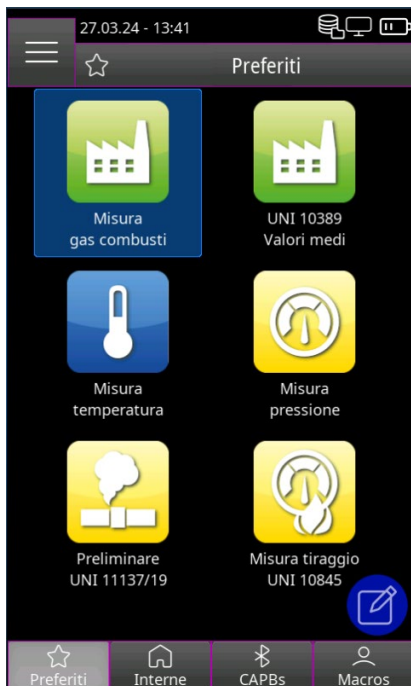


Scegliere tra le varie possibilità:
Stampa, QR-Code (tasto rapido nella schermata
precedente), Salva.

Selezionare «Termina misura» per uscire

Valida per qualsiasi misura

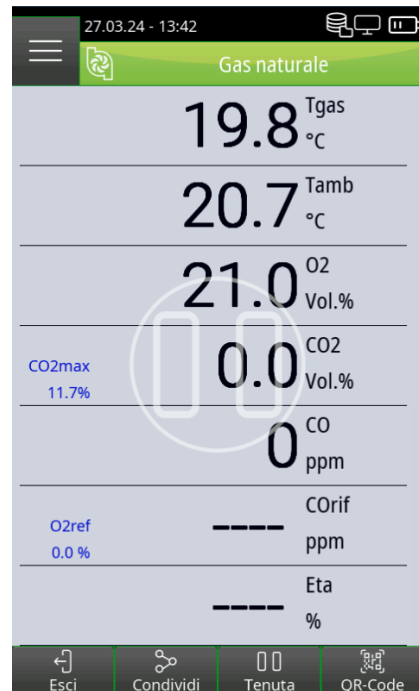
ANALISI COMBUSTIONE SINGOLA



Selezionare
**Misura gas
combusti**



Effettuare la calibrazione
dei sensori




Una volta stabilizzata la misura
premere «**Tenuta**» e
«**Condividi**»

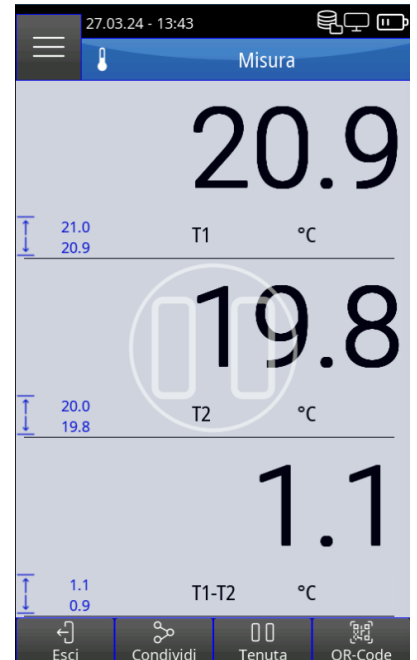
MISURA TEMPERATURA DIFFERENZIALE



Selezionare
«Misura
temperatura»

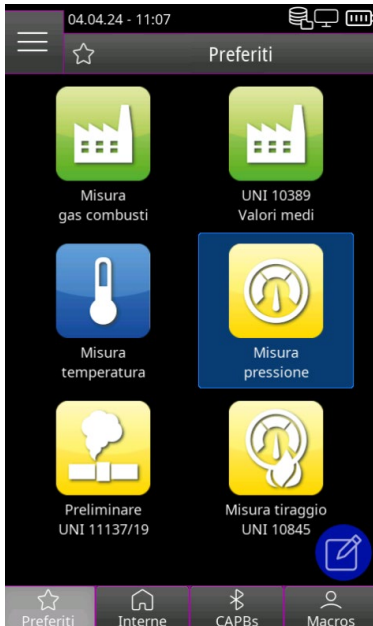


Premere il tasto
in alto  sinistra
per modificare le
impostazioni di
misura




Una volta stabilizzata la misura
premere «Tenuta» e
«Condividi»

MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE



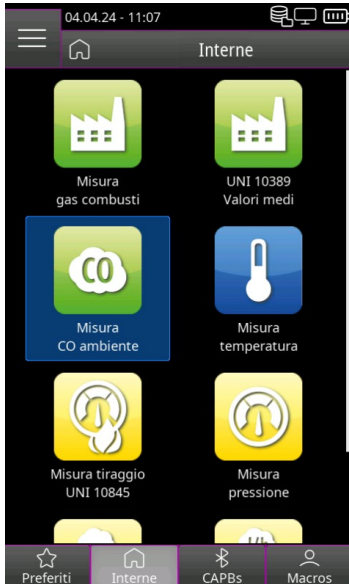
Selezionare
«Misura
pressione»

Premere il tasto
in alto  sinistra
per modificare le
impostazioni di
misura




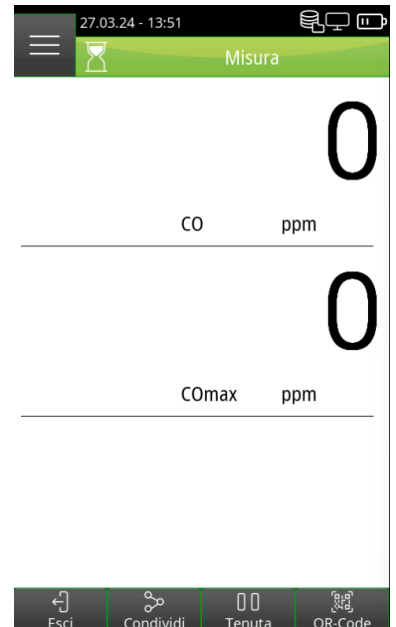
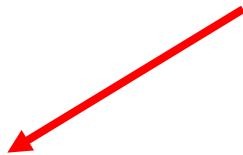
Una volta stabilizzata la misura
premere «Tenuta» e
«Condividi»

MISURA CO AMBIENTE (con sonda fumi)

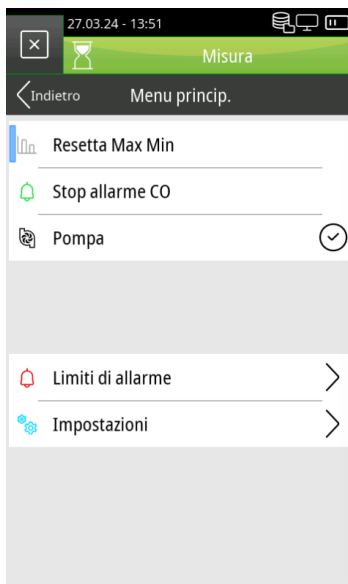


Selezionare
«Misura CO
ambiente»

Premere il tasto
in alto  sinistra
per modificare le
impostazioni di
misura



Una volta stabilizzata la misura
premere «Tenuta» e
«Condividi»

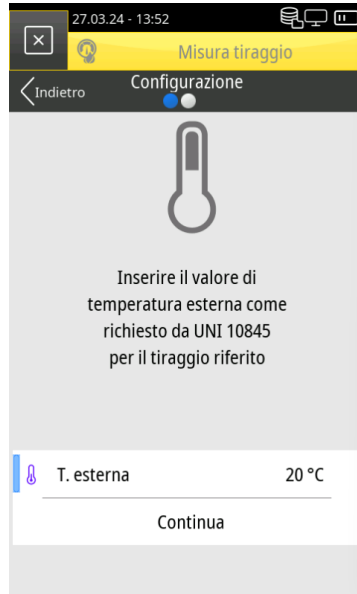


MISURA TIRAGGIO UNI10845

(Con sondino tiraggio in dotazione / sonda fumi)



Selezionare «**Misura tiraggio UNI10845**»




Impostare T. esterna



Azzera pressione e inserire il sondino nel camino



Premere il tasto in alto  sinistra per modificare le impostazioni di misura

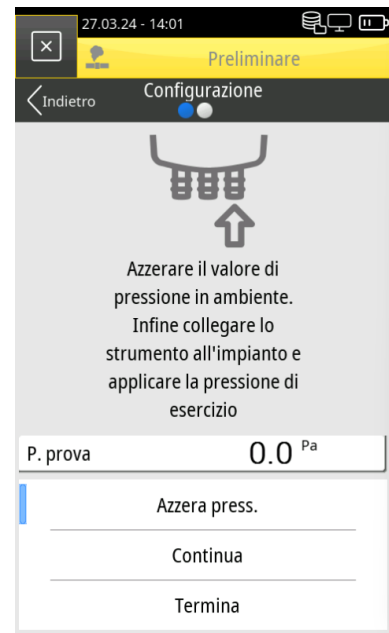


Una volta stabilizzata la misura premere «**Tenuta**» e «**Condividi**»

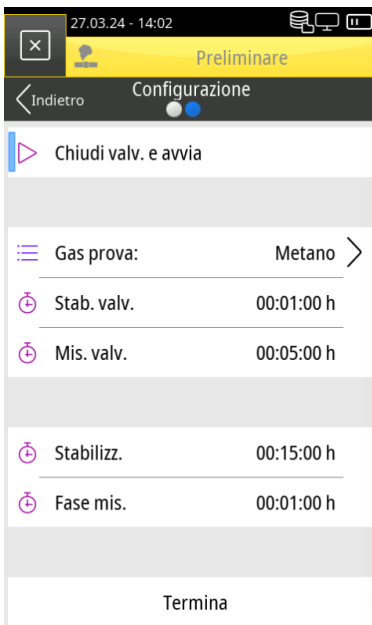
MISURA PRELIMINARE UNI1137



Selezionare «**Preliminare UNI11137**»

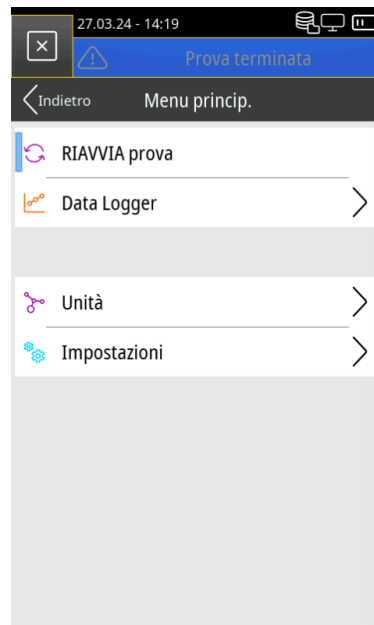



Azzerare pressione in aria ambiente, collegare lo strumento all'impianto e premere «**Continua**»

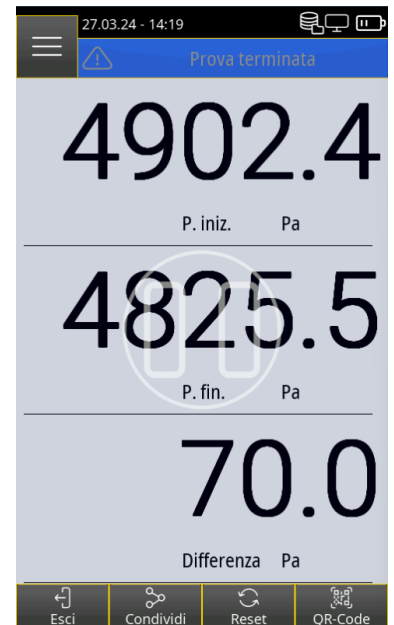


Selezionare «Gas prova», selezionare tempo Stab.valv., Mis.valv. e Stabilizz. Chiudere l'impianto e premere «Chiudi valvola e avvia»

Si consiglia di mantenere le tempistiche preimpostate

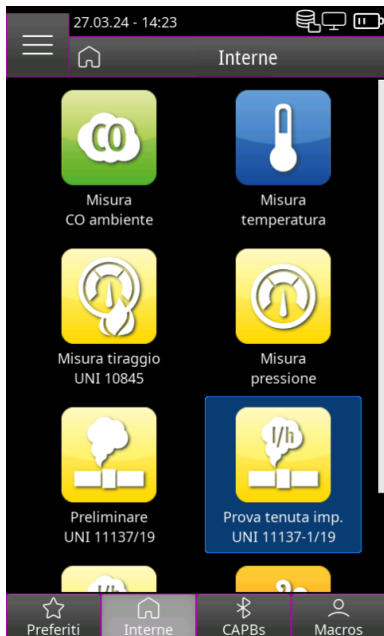


Premere il tasto  in alto a sinistra per modificare le impostazioni di misura

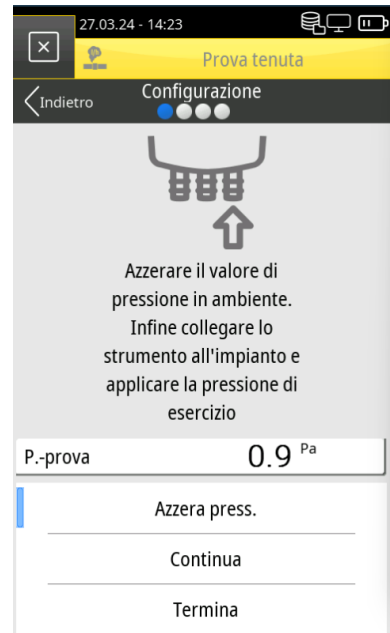


Una volta stabilizzata la misura premere «**Tenuta**» e «**Condividi**»

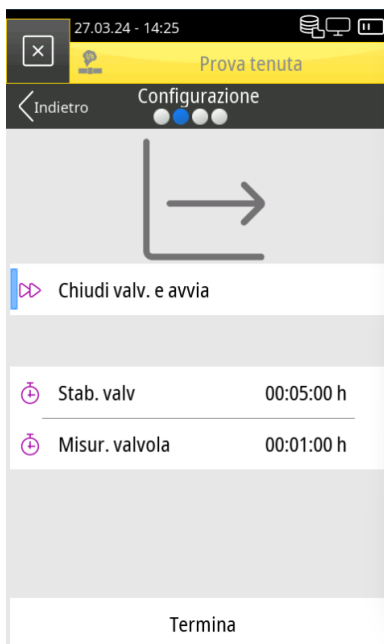
PROVA TENUTA IMP. UNI1137



Selezionare «**Prova tenuta imp. UNI11137-1/19**»



Azzerare pressione in aria ambiente, collegare lo strumento all'impianto, attendere che la pressione si stabilizzi e premere «**Continua**»

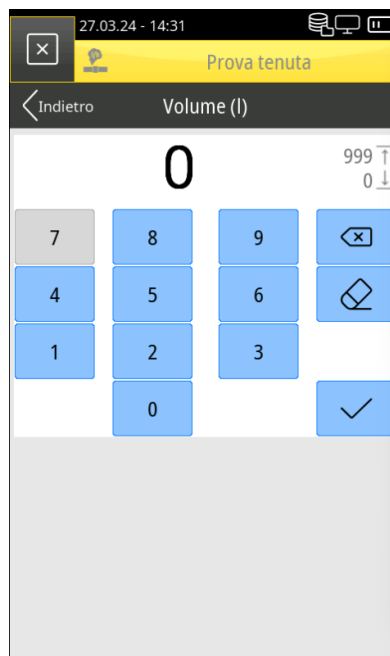


Selezionare tempo Stab.valv., Misur.valvola. Chiudere l'impianto e premere «Chiudi valvola e avvia»

Si consiglia di mantenere le tempistiche preimpostate



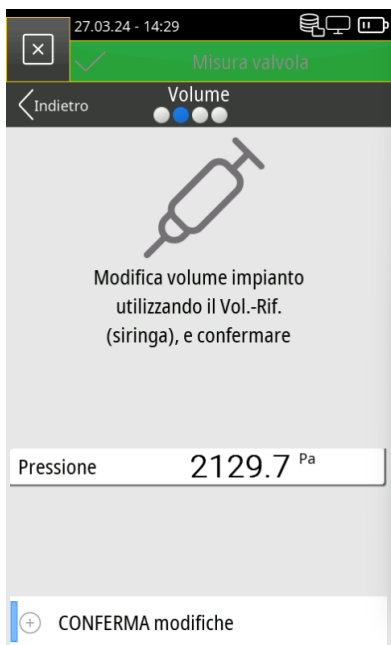
Impostare i parametri selezionati e cliccare su «Volume»



Inserire manualmente il volume, oppure



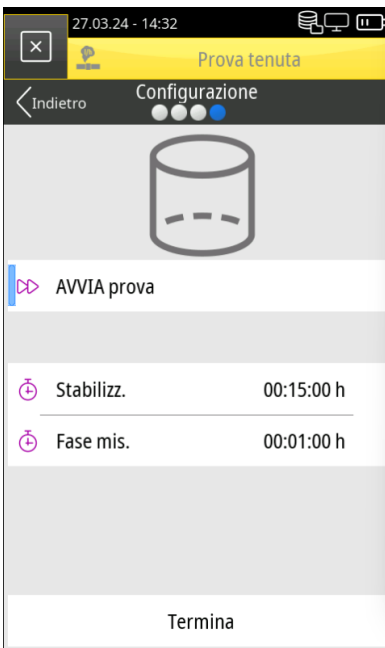
Calcolandolo tramite il kit siringa in dotazione.
Vol.-Rif. NON VA MODIFICATO
 Impostare Dur. Misura e premere «Avvia»



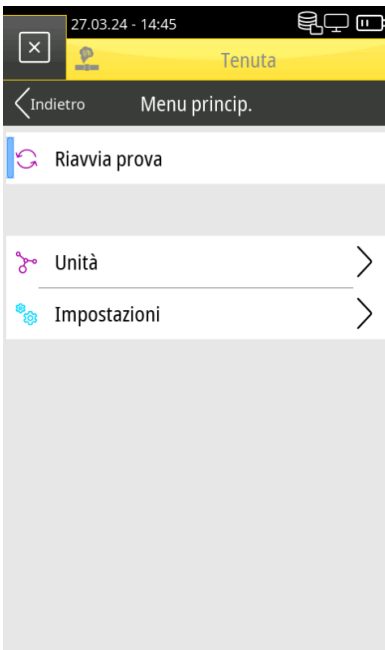
Alla comparsa di questa schermata, aspirare gas dalla tubazione, arrivando fino in fondo alla siringa. Stabilizzatasi la pressione, premere «Conferma modifiche»




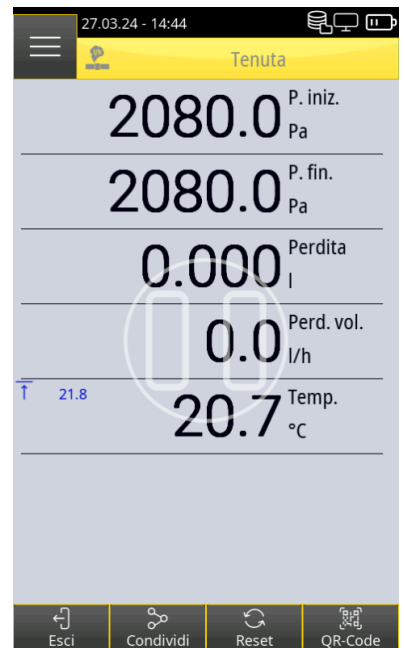
Al termine della misura, se andata a buon fine, premere «Conferma misura» oppure «Riavvia misura»



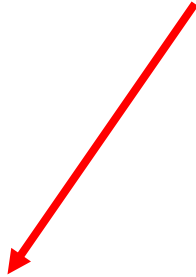
Impostare la durata di «**Stabilizz.**» e «**Fase mis.**» e selezionare «**Avvia prova**»



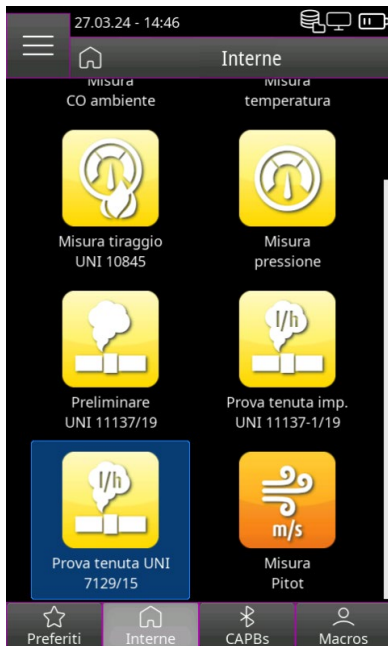
Premere il tasto  in alto a sinistra per modificare le impostazioni di misura.



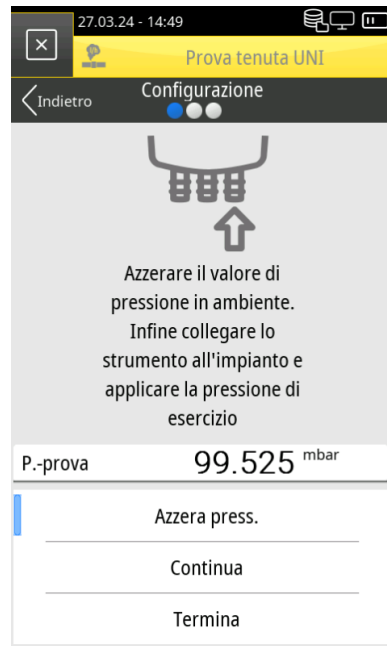
Premere «**Condividi**» per salvare, inoltrare o stampare la misura.



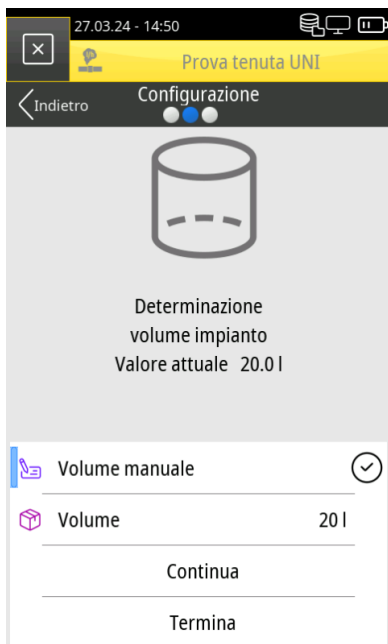
PROVA TENUTA UNI7129/15



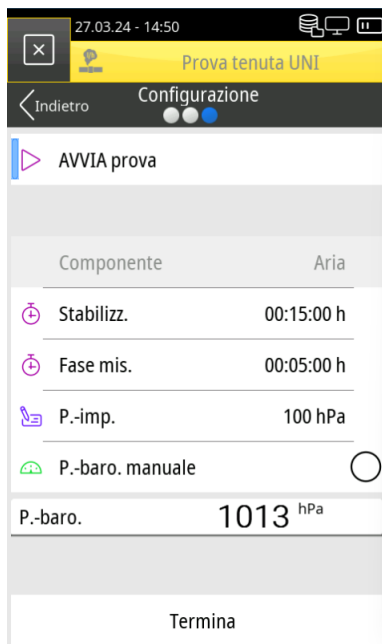
Selezionare «**Prova tenuta UNI719/15**»



Azzerare pressione in aria ambiente, collegare lo strumento all'impianto, applicare una pressione intorno ai 120 mbar e premere «**Continua**»




Inserire il volume dell'impianto in maniera manuale o misurandolo con l'apposito Kit (vedi UNI11137) e premere «**Continua**»



Iniziare la misura selezionando «**Avvia prova**»




Premere «**Condividi**» per salvare, inoltrare o stampare la misura. «**Reset**» per riavviare la prova,  per modificare le unità di misura e accedere alle impostazioni.

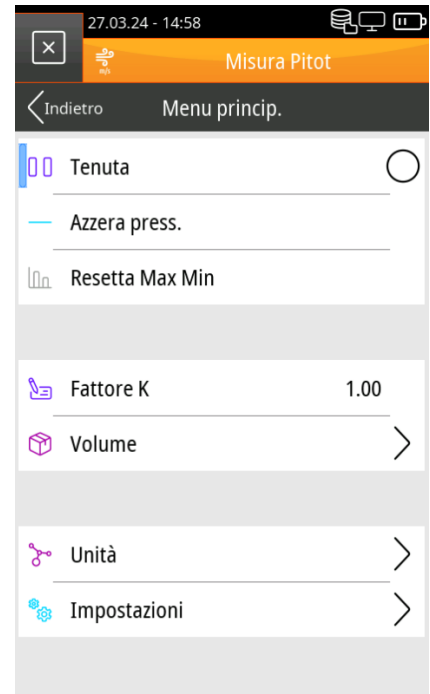
MISURA PITOT



Selezionare «**Misura Pitot**»



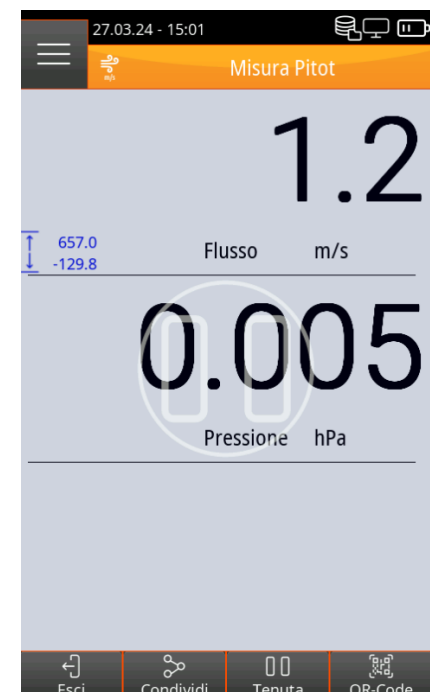
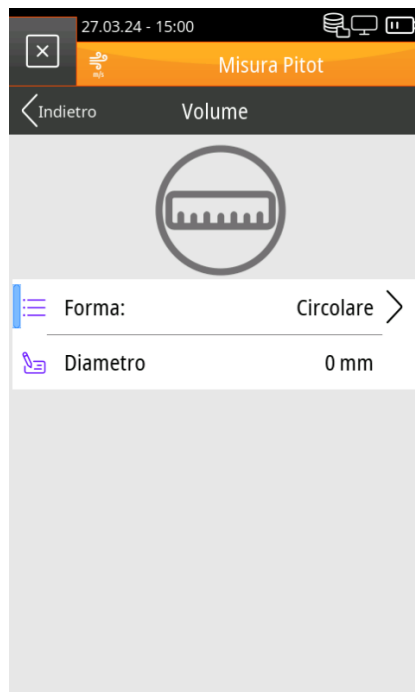
Premere il tasto  in alto a sinistra per modificare le impostazioni di misura.



Impostare «**Fattore K**» a seconda del tubo usato. Selezionare «**Volume**» per calcolare il volume della tubazione



Selezionare la forma della tubazione e inserire i dati per il calcolo del volume



Una volta stabilizzata la misura premere «**Tenuta**» e «**Condividi**» per salvare, inoltrare o stampare la misura.

CAPBs

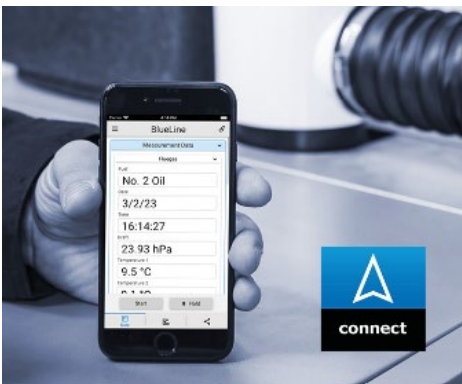


Inserire il CAPBs prescelto nel modulo e accenderlo.



Selezionare CAPBs sull'analizzatore e attendere la connessione (automatica) del modulo allo strumento.

APPLICAZIONI SMARTPHONE E PC



EuroSoft® connect for iOS and Android



EuroSoft® connect for Windows

RoCaLab

Laboratorio di Certificazione



Il laboratorio della Ro.Ca.instruments rilascia rapporti di taratura per :

- Analizzatori di combustione Draeger-Msi - SYSTRONIK
- Analizzatori di combustione **MULTI MARCA**
- Pressione manometri digitali/analogici/glicerina fino a 50 Bar
- Termometri digitali
- Cercafughe gas infiammabili
- Phmetri
- Conduttivimetri
- Flussimetri aria / acqua

F-GAS

- Bilance digitali
- Cercafughe gas refrigeranti
- Gruppi manometrici analogici
- Gruppi manometrici digitali con temperatura
- Termometri digitali
- Pinze amperometriche
- Vacuometri
- Manometro azoto
- Massa da 1 a 20 Kg
- Chiavi dinamometriche

Speciale pacchetto (5x)

- Bilancia
- Cercafughe gas refrigeranti
- Manometro (digitale) pressione + temp. (se analogico manometro + termometro)
- Pinza amperometrica

TEMPISTICHE DI
LAVORO:

Analizzatori di
combustione 2gg
lavorativi
Possibilità di appuntamento
(lavorazione in max 1 ora)

Strumentazione Fgas 2gg
lavorativi (pinza amperometrica
esclusa)
Pacchetto Fgas / Pinza
amperometrica 5gg lavorativi
circa