

Microtronics, azienda trevigiana specializzata nella produzione di strumenti di misura professionali, festeggia i primi **10 anni** di attività con un nuovo prodotto tecnologico: il rivoluzionario analizzatore di combustione **BlueGas**, il primo al mondo dotato di interfaccia utente virtuale per iPad, iPhone ed altri smartphones.



BlueGas coniuga la funzionalità di un analizzatore di combustione all'avanguardia con un design moderno e nel contempo robusto, grazie al case in alluminio con frontale in plexiglass e **tasti touch**. Inoltre, la **stampante incorporata**, le interfacce **wifi** ed **usb**, la predisposizione per 4 sensori gas e la totale aggiornabilità del software interno, sono le caratteristiche che fanno di **BlueGas** un investimento sicuro per il professionista di oggi e di domani!



BlueGas: l'analizzatore di combustione **interamente progettato e costruito in Italia**, è oggi offerto da Microtronics con la garanzia straordinaria 30gg SODDISFATTI O RIMBORSATI e l'assistenza telefonica A VITA sull'utilizzo dello strumento compresa nel prezzo (condizioni contrattuali leggibili nel sito web).



ELENCO CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Analizzatore di Combustione conforme EN50379-2 per utilizzo secondo D.L.311, D.L.152/06 D.L.192/05 su caldaie medio/piccole a combustibile gassoso/liquido e stufe a pellet e legna negli impianti domestici.
- Struttura in alluminio, frontale in plexiglass resistente, con tastiera touch capacitiva.
- Display LCD grafico 128x64 retroilluminato a LED.
- Connettività remota wireless WiFi per comando interfaccia utente tramite tablet-pc o smartphone (opzione).
- Stampante termica per scontrini incorporata.
- Configurazioni base con 2 o 3 sensori elettrochimici preinstallati, espandibile fino a 4 celle (tipologie sensori installabili: O₂, CO, CO₂, NO, NO₂, SO₂, CxHy).
- Analisi di Combustione automatica con combustibili gassosi e liquidi secondo norma UNI10389-1 anche su caldaie a condensazione.
- Analisi di Combustione automatica per combustibili solidi (Legna, Pellet, ecc.) secondo norma EN15378 e DIN4792.
- Azzeramento automatico anche con la sonda inserita nel camino (opzione)
- Memoria interna per salvataggio prove (max 250 files) scaricabili via USB.
- Gruppo filtro e trappola condensa funzionante in tutte le posizioni.
- Trasduttore di pressione incorporato per esecuzione prove di tiraggio secondo UNI10845 senza bisogno di un depressimetro aggiuntivo esterno.
- Trasduttore di pressione incorporato per esecuzione prove di tenuta secondo UNI7129 e UNI1137-1.
- Totale upgradabilità del software interno per garantire la compatibilità con le normative di prossima futura pubblicazione. Aggiornamenti firmware gratuiti scaricabili via internet ed installabili dall'utente via USB.
- Ottima autonomia grazie al pacco batterie Li-Ion incorporato: fino a 15 ore di funzionamento continuo (eccetto stampa e connessione wifi).
- Ricarica batterie tramite porta USB con adattatore 5Vdc standard. Funzionamento anche con batterie completamente scariche, grazie allo stesso caricabatterie USB in dotazione.
- Connettore multipolare dotato di interfacce digitale ed analogica per l'interconnessione con eventuali unità di espansione hardware esterne.

Microtronics - Professional Instruments – Made in Italy

Via Schiavonia, 93
31032 Casale sul Sile, TV
tel. (+39) 0422.1789260
fax (+39) 0422.785558
info@microtronics.it
www.microtronics.it