

DRÄGER FG4200



Bluetooth



QR code



**Il più compatto e completo
analizzatore di combustione**

**Analisi combustione – Tiraggio UNI 10845
Prove tenuta impianti gas UNI 11137 – UNI 7129
CO ambiente - Manometro – Datalogger con
Tabelle Clienti (N° cliente - N° installazione – Codice impianto –
N° intervento – 3 analisi + media – portata) – QR code –
Bluetooth per ANDROID e iOS**

DRÄGER FG4200

Il nuovo standard dell'analisi combustione



QR code Bluetooth



Il più compatto analizzatore di combustione mai realizzato che consente tutte le misure necessarie alla verifica completa degli impianti.

- Senza pulsanti - schermo a colori touch-screen
- Manuale di istruzione completo leggibile sullo schermo
- Semplicissimo da usare
- Riconoscimento automatico delle caldaie a condensazione
- **3 misure automatiche/semiautomatiche + media**
- **Prova tiraggio camino UNI 10845 correlato a 20° con grafico**
- **Misura del CO in ambiente**
- **Prova tenuta impianto gas UNI 7129 (con RO032 in opzione)**
- **Prova tenuta impianto gas UNI 11137:2019**
- **Misura della pressione**
- **Gestione complete tabelle clienti/installazioni dallo strumento**
- **Rapporti nuovo libretto impianto dallo strumento**
- **Data-logger e software gestionale compreso per scaricare su PC in formato CSV (N°cliente/N°installazione/Codice impianto/N°intervento/3 analisi e media/portata gas**
- Connessione per la stampa e per trasferimento dati su PC
- Connessione rapida sonda fumi
- Esclusivo sistema eliminazione condensa
- Trasmissione digitale della temperatura
- **Connessione Bluetooth per dispositivi ANDROID e iOS**
- **QR code**
- **GARANZIA: 4 anni**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misura	Principio di misura	Campo di misura	Risoluzione	Precisione
T-aria	termocoppia	-10...+100 °C	0,1 °C	< ± 1 °C
T-Gas	termocoppia	0...+1.000°C	0,1°C/1°C	< ± 2 °C o 1,5% v.m.
Ossigeno	senore elettrochimico	0...25% Vol%	0,1 Vol %	0,3 Vol%
CO	senore elettrochimico	0...8.000 ppm	1 ppm	0...4000< 20 ppm o 5% v.m.
CO-0%	calcolato	0...9.999 ppm	1 ppm	
CO2	calcolato	0...CO2 max	0,1% Vol.	
Tiraggio	senore piezo	-10...+10 Pa	0,1 Pa	< 0,5 Pa
Pressione	senore piezo	-10... 100 mbar	0,01 mbar	< 0,5 mbar o 1% v.m.
Perdita	calcolata	-20...+100%	0,1%	
Rendimento	calcolato	0...120%	0,1%	
Display:	colori - touch-screen	Temp. operativa:	+5°...+40°C	
Interfaccia:	USB, IR	Temp. magazzino:	-20°C...+50°C	
Alimentazione:	Li-Ion 3,6V, 1500 mAh	Umidità:	10...90% RH	
Dimensioni:	75 x 200 x 27 mm	Pressione:	800...1100 hPa	
Peso:	240 g	Autonomia:	8 ore c.a.	

Prova tenuta impianto gas UNI7129
*con KIT RO032FG opzionale

