

# FOX-100

**ANALIZADOR DIGITAL 4 VÍAS, CON DOS SONDAS DE TEMPERATURA TIPO "K"**

Analizador digital de 4 vías con cierres de pistón y equipado con 2 sondas de temperatura standar tipo "K". Incorpora mas de 50 escalas de refrigerantes ( actualizable con nuevos refrigerantes ) y presentado en maleta de transporte con poliforma interna.



## Características técnicas:

- Analizador 4-vías de pistón (Low, High, Ref, Vac).
- Banco de datos con más de 50 refrigerantes (CFC, HCFC, HFC, HFO).
- 1 sonda de temperatura ambiente.
- 2 sondas de 3 metros tipo K (Rango -99.9 a 200°C).
- Rango de temperatura: -99'9 a 400 °C.
- 2 transductores de presión (Rango -0.99 a +49.90 bar).
- Máxima presión de trabajo: 56 bares.
- Tipo de precisión mejor del 1%.
- Display digital (retroiluminado).
- Gancho extraíble para fijar el analizador.
- Carcasa de tacto suave.
- Robusto maletín de plástico.
- Líquido o vapor (posibilidad de diferenciar entre LOW y HIGH) con refrigerantes no azeotrópicos.
- Medida de vacío en ambos lados de trabajo (0,01 bar)
- Actualización inmediata de los datos de medición.
- Posibilidad de actualizar con nuevos gases.
- Auto-apagado (el tiempo puede ser seleccionado por e usuario).
- Alimentación con pila (9V). Duración: 40 horas. Indicador de batería baja, auto-apagado seguro cuando la batería se acaba.
- Posibilidad de usar cualquier sonda tipo K.



## TABLA DE REFRIGERANTES SERIES FOX Y FOX ONE (ACTUALIZABLE MEDIANTE SOFTWARE)

R134a	R407A	R426A	R453A
R407C	R407D	R427A	R454C
R410A	R407F	R428A	R455A
R404A	R407H	R434A	R508A
R507	R32	R437A	R508b
R152a	R236fa	R438A	R513A
R290 (Propano)	R245fa	R442A	R1270
R600a (isobutano)	R417A	R448A	R744 (CO2)
R22	R422A	R449A	
R502	R422A	R450A	
R1234ze	R422D	R452A	
R1234yf	R424A	R452B	



### Lecturas mostradas

- Presión lado de baja (LOW)
- Presión lado de alta (HIGH)
- Temperatura T1
- Temperatura T2
- Temperatura ambiente
- Temperatura saturación refrigerante (LOW)
- Temperatura saturación refrigerante (HIGH)
- Cálculo de la diferencia de temperatura T2 -T1
- Subenfriamiento
- Sobrecalentamiento
- Tipo de refrigerante



Código	Modelo	Descripción
04080001001	FOX-100	Analizador DIGITAL 4 vías con 2 sondas