



ساخت دستگاه پورتابل آنالیز غلظت ادورانت جهت بوسنجی خطوط گاز طبیعی



تشریح و تعریف تقاضا

گاز طبیعی عبوری از خطوط انتقال و توزیع را با افزودن ماده‌ای بودار می‌کنند. غلظت ماده بودارکننده به‌طور مستمر در نقاط مختلف شبکه مورد پایش قرار می‌گیرد، تا اطمینان حاصل شود میزان هشداردهندگی کافی و عدم آزاردهندگی و آسیب‌رسانی ادورانت برقرار باشد. این مهم از طریق دستگاه‌های پرتابل که به فراوانی در اختیار تمامی نواحی گازرسانی قرار گرفته است، انجام می‌شود



آنالیز غلظت بوی گاز طبیعی



واحدهای HSE کلیه
شرکت‌های گاز استانی





اخذ گواهینامه‌های مربوط به ضد انفجار (ATEX)



الزامات فنی

Weight approx. 1 lb (450g)

Rechargeable NiMH
battery pack 4.8V

Charging station 230V,
115V, 12V connections
available



Integrated TBM and
dust drop

ATEX Approval

Dimensions approx.
7.1×2.3×1.34 inch (180× 58×34mm)



الزامات فنی

Measurement duration: 2-10 min, depending on model

Four-line, illuminable LCD graphic display

Operating temperature 140F to 1040 F (-10 to +400 C)



Acoustic and visual alarms

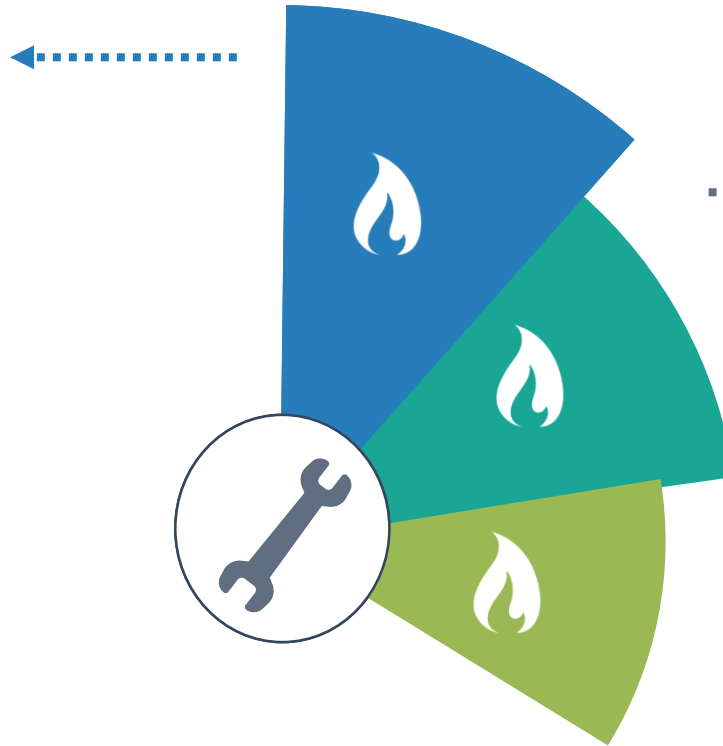
Calibration with gas

Inlet pressure 8" H₂O (0.3 psi/22 mbar) or via rotameter up to 145 psi(10bar)



الزامات فنی

Menu-guided programming



Internal memory for
9999 measuring points

Multi-language menu

