

FurnaceView

Isıl İşlem Atmosferleri için Portatif Infrared Gaz Analizör



ÖZELLİKLER

- CO, CO₂ ve CH₄'ün hassas, doğru infrared tekniği ile ölçümü
- % Karbon, çiğ noktası ve hesaplanan O₂ prob milivolt değerleri
- Kolay kullanılabilir 8" renkli dokunmatik ekran
- Entegre endüstriyel PC
- USB veri aktarımı
- Kablosuz uzaktan erişim ve veri aktarımı
- Veri saklama
- Dahili mekanik ve nem filtreleri

KULLANIM

- Isıl işlem fırın atmosferleri hassas karbon potansiyel hesaplaması
- O₂ prob ölçüm doğrulaması
- Fırın atmosfer problemlerinin ve fırın durumunun kolayca belirlenmesi
- Endogaz jeneratörlerinin işletim ve katalizör durumlarının değerlendirilmesi
- Azot metanol sistemlerinde verimlilik çalışması
- Anlık gaz analiz imkanı

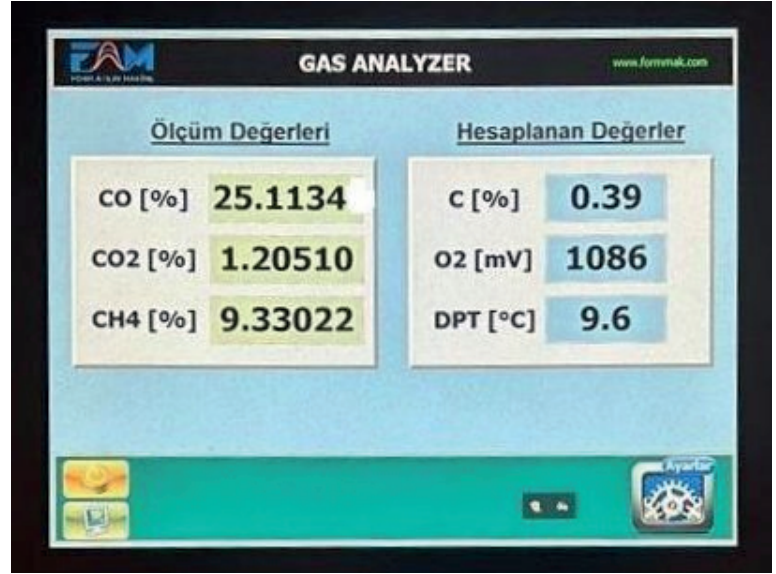
FurnaceView

Isıl İşlem Atmosferleri için Portatif Infrared Gaz Analizör

EK ÖZELLİKLER

Fırın sıcaklık değeri girilerek aşağıdaki analizör hesaplamaları yapılmaktadır:

- Eş değer % C potansiyel değeri
- Fırın sıcaklığındaki % C için beklenen prob milivolt değeri
- Çiğ noktası değeri



ÖZELLİKLER VE İŞLETİM KOŞULLARI

Özellikler	CO2	CO	CH4
Ölçüm Aralığı	%0-2	%0-30	%0-10
Çalışma Sıcaklığı	0-60 °C		
Bağıl Nem	%5 - %90		
Güç Gereksinimleri	Analizör: 24 V DC Dahili Pil Şarj: 220 V AC 50-60 Hz		