TESTO

Testo 350: l'analizzatore per la cogenerazione

Utilizzare l'analizzatore Testo 350 nelle applicazioni di cogenerazione è semplice e veloce. Lo strumento è dotato di funzioni e configurazioni specifiche per applicazione. Il firmware dello strumento permette, infatti, di definire e personalizzare la configurazione completa, associata alle applicazioni predefinite: combustibili usati, parametri visualizzati e funzioni di misura.

L'analizzatore Testo 350 ha le caratteristiche tecniche, le funzioni e gli accessori necessari per eseguire le misure sui motori stazionari in modo efficace e sicuro:

- sensori pre-tarati per O_2, CO, NO, NO_2 per la misura degli NOx reali, con la possibilità di aggiungere ulteriori 2 sensori;
- sistema di diluizione calibrata su tutti i sensori con fattore x5 e su singolo sensore con fattore selezionabile fino a x40, per misurare in tutte le condizioni operative, anche quelle impreviste;
- sistema integrato di preparazione del campione del gas a celle di Peltier, con svuotamento automatico della condensa;
- monitoraggio e memorizzazione delle emissioni, anche per intere settimane;
- sonde dedicate per motori a combustione interna (per alte temperature e pressioni), con tubo brevettato Testo a basso assorbimento di NO_2/SO_2;
- unità di controllo amovibile con magnete integrato, per lavorare in comodità e sicurezza a distanza (fino a 100m con BluetoothTM) dal punto di prelievo;
- possibilità di collegare e sincronizzare due unità di analisi con la stessa unità di controllo, per la verifica dell'efficienza del catalizzatore.

Lo strumento è stato progettato per soddisfare elevati standard qualitativi industriali. È robusto, affidabile, semplice da usare e completamente configurabile, per offrire la massima flessibilità nelle misure in tutte le applicazioni. L'ampio display grafico a colori e le procedure guidate e personalizzabili permettono di configurare automaticamente l'analizzatore in funzione dell'applicazione scelta, premendo un unico tasto.

La memoria interna di 250.000 misure, abbinata al software per PC Easy-emission, è stata studiata per gestire le campagne di analisi in funzione degli impianti e dei punti di misura, e per documentare le prove fatte con la realizzazione di rapporti di prova personalizzati.

We measure it. testo

TESTO - www.testo.it