



**Ital Control Meters**

STRUMENTAZIONE INDUSTRIALE

## **MISURATORE DI ENERGIA TERMICA PORTATILE CLAMP-ON**

### **G601-CA-ENERGY**

G601-CA-ENERGY, distribuito da Ital Control Meters, è la nuova frontiera tecnologica per le misure di portata ed energia termica e deriva dal modello F601-ENERGY che viene da anni impiegato per la misura di qualsiasi tipo di liquido in qualunque tubazione e condizione di esercizio.

Il nuovo strumento misura ora anche i gas ed in particolare l'aria compressa ed è sempre basato sulla tecnica non intrusiva (tutti i componenti sono montati all'esterno della tubazione). Permette la rilevazione semplice, rapida e soprattutto affidabile di numerosi parametri di processo quali: portata in volume e/o massa, velocità, temperatura, calorie o frigorie, velocità sonica e concentrazione.

Tutti i parametri di misura principali (energia termica, portata, temperatura differenziale) insieme ai valori diagnostici, oltre ad essere visualizzabili sul display sono anche memorizzabili nel data logger interno il cui contenuto può poi essere scaricato sul PC tramite la porta seriale per successive analisi, stampe e archiviazioni. G601-CA-ENERGY è un portatile molto maneggevole e viene fornito in una robusta valigetta che contiene tutto quello che all'utilizzatore serve per fare la misura in totale autonomia. E' uno strumento indispensabile per misure saltuarie o controlli di efficienza temporanei ma anche prolungati essendo alimentabile oltre che dalla batteria interna ricaricabile (durata media 17 ore) anche dalla rete 110/220Vac. Naturalmente sono disponibili anche le versioni per applicazioni permanenti, con le medesime caratteristiche del portatile ma alimentati da rete.

Ulteriori informazioni: [www.italcontrol.it](http://www.italcontrol.it)