



## Misuratori di portata Gas a rotoidi

- Affidabilità della misura
- Compatto e robusto
- A singola o a doppia cassa (Twin)
- Disponibile in versione MID

I misuratori a pistoni rotanti della serie **KET-CGP-000** sono una valida alternativa a quelli del tipo a turbina, essendo particolarmente consigliati per gli impianti che funzionano con **frequenti transitori di portata**. I vantaggi principali sono affidabilità, semplicità di manutenzione e un esteso campo di funzionamento ad elevatissima precisione di misurazione.

Il corpo, realizzato in alluminio, è robusto, leggero e di ridotte dimensioni. Il rigido supporto frontale assorbe eventuali forze derivanti dal non perfetto allineamento delle tubazioni. L'indicatore meccanico e il sistema di emissione impulsi sono alloggiati in un cassetto sigillato anticondensa.

Sono realizzati in **due varianti**: a singola (KET-CGP-000) o a doppia cassa (KET-CGP-000.T) di pistoni. La variante TWIN annulla l'effetto di pulsazione del flusso a vantaggio della silenziosità di funzionamento.

**La manutenzione è semplificata** in quanto gli indicatori di livello dell'olio e le connessioni per la lubrificazione sono accessibili frontalmente e il misuratore può essere installato a diretto contatto con l'eventuale parete posteriore.



### APPLICAZIONI

Contabilizzazione



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE GENERALI	<b>Grado di Protezione:</b> IP67 <b>Temperatura Operativa:</b> -30 ÷ +60 °C
USCITE DIGITALI	<b>Canali:</b> Impulsi
MISURATORE DI PORTATA GAS	<b>Principio di Funzionamento:</b> 4 pistoni che si muovono contrapposti e che determinano la quantità del gas che transita attraverso il contatore <b>Pressione max di Esercizio:</b> 1700 Kpa <b>Materiale:</b> In alluminio <b>Pistoni:</b> A singola o a doppia cassa (.T) <b>Calibro:</b> G 10 ÷ 650 <b>Diametro Tubo:</b> Ø 40 ÷ 150 mm <b>Attacchi Flangiati:</b> DIN PN 10/16 o ANSI 150 <b>Direzione Flusso Standard:</b> Sinistra – Destra e Alto – Basso <b>Peso:</b> Da 10 a 53 kg
CERTIFICAZIONI	<b>Conformità alle Norme:</b> OIML R6, OIML R32, EN12480 classe TC2, ANSI B109.3



No Information