



# DruckTest GaWa Ex

Manometro digitale per eseguire una precisa misura di pressione su tubazioni acqua e gas ma anche per allacciamenti civili e installazioni interne con campo di misura 0-200 mbar – 0-2000 mbar oppure 0-25 bar



- Pratico e maneggevole con rapido menù di gestione
- Robusto manometro digitale contenuto in una custodia in alluminio e completo di display grafico LCD
- Ampio campo d'applicazione sia nel settore distribuzione gas che in quello di distribuzione dell'acqua grazie a tre campi di misura e al protocollaggio della misura tramite stampante a infrarossi oppure con trasferimento dati a PC.
- Rispecchia la normativa UNI EN 1610 – 11137
- Classe II 2G EX ibIIB T3 Gb; BVS 05ATEX E 010 X

## Dati Tecnici:

Display	Display grafico LCD 128 x 64 Pixel, retroilluminator
Alimentazione	4 Pz Batterie alcaline 1,5 Volt oppure Accumulatori NiMh
Autonomia	>50 ore (senza retroilluminazione) per campo 2/25 bar con accumulatori NiMh
Temperatura d'utilizzo:	- 10°C bis + 40°C
Memoria:	40.000 Valori
Intervallo di registrazione:	1-5-10-30-60 sec.
Dimensioni:	192 x 58 x 34 mm incluso attacchi
Peso:	ca. 425 gr. Incluso batterie
Precisione:	Migliore 0,5% con fondo scala 200 mbar oppure 2000 mbar Migliore 0,1% con fondo scala 10 oppure 25 bar

## Campi di applicazione:

Prova di tenuta su allacciamenti civili gas e acqua ma anche impianti di teleriscaldamento oltre che condotte principali di acquedotti e tubazioni fognarie secondo EN 1610

## Manometro digitale DruckTest GaWa Ex

Il manometro Druck Test GAWA permette veloci e precise misure di pressione grazie al suo facile utilizzo e alle varietà di campi d'impiego a cui è applicabile. Grazie ai 2 sensori integrati e ai 3 campi di misura disponibili, lo strumento può essere utilizzato per tutte le misure di pressione nell'ambito delle installazioni gas e acqua. E' possibile quantificare positive (sovrapressioni) oppure negative (riduzioni di pressione) rispetto alla pressione atmosferica grazie alla differenza di pressione misurata dallo strumento tramite due differenti punti di attacco. Il sensore per le alte pressioni fino a 25 bar è indicato per tubazioni di distribuzione dell'acqua.

E' possibile selezionare due differenti modalità di lavoro:

- **Prova di tenuta:** Indicazione della Pressione Iniziale – Pressione Finale – Durata della misura – Perdita della pressione rilevata
- **Misura Min/ Max:** Indicazione valore attuale di pressione registrata – Valore Minimo – Valore Massimo.

### Particolarità tecniche:

- Indicazione numerica retroilluminata
- tasto per correzione punto Auto Zero
- Stampa della misura tramite stampante termica collegata allo strumento tramite porta a infrarossi
- Programmazione periodo di assestamento e tempo di misura in intervalli di tempo compresi tra 1 Min e 1 Ora con avviamento automatico della misura



### Dotazione:

- n.1 Druck Test Gawa
- n.1 Akkumulatori NiMh
- n.1 Caricabatterie
- n.1 Set tubi di misura
- n.1 Valigia di trasporto

			
	Art.-Nr. 262010 Tubo di misura	Art.-Nr. 421001 Compressore KK60	
			
	Art.-Nr. 262009 Stampante termica	Art.-Nr. 262008 Valigia di trasporto	Art.-Nr. 212013 Regolatore di pressione



Esders GmbH

Hammer-Tannen-Str. 26 / 49740 Haselünne / Tel.: 05961-9565 0/ Fax: 05961-9565 / www.esders.de