



# ZESTAW DO WZORCOWANIA ANALIZATORÓW GAZÓW

## ZG-1

KONTROLA, WZORCOWANIE



- przeznaczony do wzorcowania metanomierzy, tlenomierzy, analizatorów tlenku węgla, analizatorów dwutlenku węgla w warunkach ruchowych
- certyfikowane mieszaniny gazów wzorcowych
- butle umieszczone w torbie skórzanej zapewniającej łatwy i wygodny transport

**STAŁA PRĘDKOŚĆ  
WYPŁYWU GAZU  
Z BUTLI**

# ZG-1

## Dane techniczne

**POJEMNOŚĆ BUTLI** 0,5 dm<sup>3</sup>

**PRĘDKOŚĆ WYPŁYWU GAZU Z BUTLI** 25 ± 5 dm<sup>3</sup> /h

**PRZEDZIAŁ CIŚNIEŃ Z GWARANTOWANĄ STAŁĄ PRĘDKOŚCIĄ WYPŁYWU** 10 MPa ... 0,5 MPa

**WYMIARY TORBY** (wys .x szer. x głęb.)  
- zestaw 2 i 3 – butlowy 30 × 35 × 18 cm  
- zestaw 4 – butlowy 30 × 35 × 18 cm

**MASA ZESTAWU**  
- zestaw 2 – butlowy 4,8 kg  
- zestaw 3 – butlowy 6,6 kg  
- zestaw 4 – butlowy 8,7 kg



Zestaw składa się z:

- ❖ legalizowanej butli stalowej o pojemności 0,5 dm<sup>3</sup> zawierającej zerowy gaz testowy (czyste powietrze przeznaczone do zerowania metanomierzy oraz analizatorów tlenu i dwutlenku węgla lub azot do zerowania tlenomierzy),
- ❖ legalizowanych butli stalowych (jednej, dwu lub trzech) o pojemności 0,5 dm<sup>3</sup> zawierających standardowe gazy testowe (mieszanki gazów wzorcowych o składach dobranych odpowiednio do danego rodzaju i zakresu przyrządu).

Butle wyposażone są w:

- ❖ reduktory dozujące gaz ze stałą prędkością 25 ± 5 dm<sup>3</sup>/h (na życzenie odbiorcy możliwe jest wykonanie reduktorów o innej wartości wypływu),
- ❖ węże do podawania gazu na czujnik przyrządu.

Butle przypinane są pasami do siatki o specjalnej konstrukcji i umieszczane w skórzanej torbie, która może być noszona na ramieniu lub na plecach w postaci tornistra.