

ピラニー真空計

特徴/Features

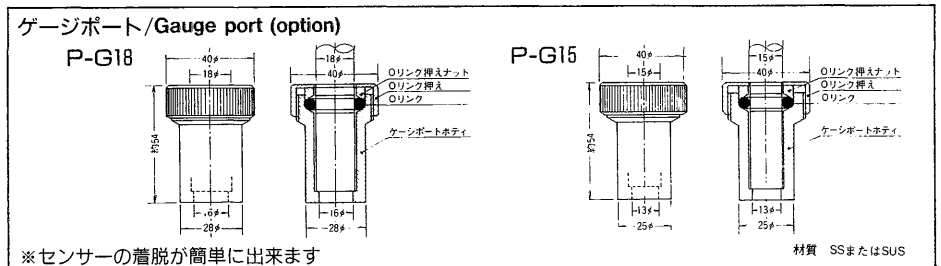
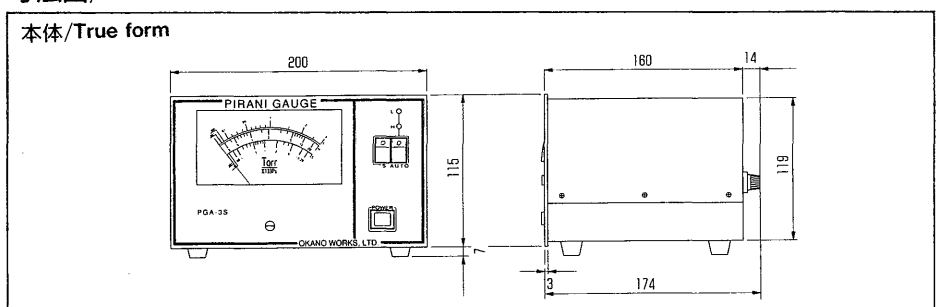
- 机上型・パネル取付け型兼用です。
Can be used as both desktop and panel-mount type.
- “S”および“AUTO”レンジの切換えにより、ワイドな測定ができます。
Widely measurement is available by means of “S” and “AUTO” range switchover.
- “AUTO”レンジは測定真空度に自動的に対応し、“Hi”および“Low”側に切換わります。
For being equivalent to the degree of vacuum to be measured, “Hi” and “Low” ranges changeover automatically on “AUTO” range.
- センサの互換性が向上しました。
Sensor interchangeability is improved.
- 真空度変化にすばやく対応し、操作も簡単です。
Easy operation, quick adaptation to change of the vacuum degree.

仕様/Specifications

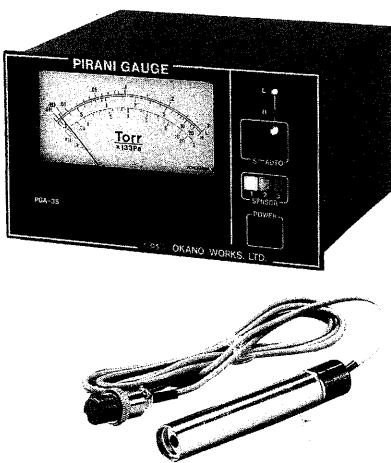
型式名 Model	PGA-1S	PGA-2S	PGA-3S	
測定範囲 Measuring range	Sレンジ (S range) AUTO (Auto range)	20~1×10 ⁻³ Torr (2.66×10 ³ ~1.33×10 ⁻¹ Pa) H (Hi) 20~3×10 ⁻¹ Torr (2.66×10 ³ ~4×10 ¹ Pa) L (Low) 3×10 ⁻¹ ~1×10 ⁻³ Torr (4×10 ¹ ~1.33×10 ⁻¹ Pa)		
センサー数 Numbers of sensor	φ18×1本 φ18×1pc	φ18×2本 φ18×2pcs	φ18×3本 φ18×3pcs	
センサーコード Number of sensor transmission cable	2m×1本 2m×1pc	2m×2本 2m×2pcs	2m×3本 2m×3pcs	
レンジ切換え Range changeover	S, AUTO 自動切換え (AUTOについてはH, Lが自動的に切り替わります) “S” and “AUTO” are manual switchover. “Hi” and “Low” are automatic changeover on “AUTO” range.			
精度 Accuracy	各レンジのスケール幅の±2%以内 Within ±2% length in full scale length of each range			
センサー互換 Interchangeability	各レンジのスケール幅の±2%以内 Within ±2% length in full scale length of each range			
記録計出力 Output for recorder	DC0~10mV			
電源 Power source	AC100V ±10%(50/60Hz)			
重量 Weight	2.4kg			
寸法 Dimensions	200W×160D×115H			

- 注 ① 測定子は18φが標準です。15φも製作できます。
② 測定子用コードは2mを標準とします。但し御指定により最長50m迄製作可能です。
③ 電源コードは2mを標準とします。
④ オプションとしてゲージポート18φ、15φがあります。

寸法図/Dimensions



※仕様の一部を予告無く変更させていただくことがあります。



O.S. 株式会社 岡野製作所

〒540-91 大阪東郵便局私書箱 165号

● 本社 〒541 大阪市中央区平野町1-4-10
TEL (06) 203-4431(代)・FAX (06) 203-3557

● 工場・営業所 〒572 寝屋川市太間町16-8
TEL (0720) 27-0801(代)・FAX (0720) 28-3273

● 東京営業所 〒101 東京都千代田区神田神保町1-13(第5ノムラビル2F)
TEL (03) 3291-9921(代)・FAX (03) 3294-8945

代理店 Sales Agency :

OKANO WORKS, LTD. Head Office : 1-4-10, Hiranomachi, Chuo-ku,
Osaka, 541 Japan
Tel. (06) 203-4431 Fax. (06) 203-3557