# 高耐振形圧力計

High Vibration Proof type Pressure Gauge



Model 315-HVP,325-HVP

## 概要

この圧力計は内部機構に耐振内機を搭載し、振動や脈動が 発生している箇所で御使用されても正確な圧力測定が可能 です。

# 特徴

- ケース内部に封入液がありませんので、漏れのリスクがありません。
- ・封入液の変色により視認性の低下がありません。
- ・封入液の浮力による指示不良の影響がありません。
- ・油封入形圧力計に比べ軽量化が出来ます。
- ・振動発生箇所で一般形圧力計と比べ長寿命化が出来ます。 ※注意※

御使用環境によっては本計器で効果が得られない場合があります。その場合はより耐振効果の高い油封入形圧力計を御使用下さい。



## 仕様

## 大きさ

 $\phi$  1 0 0

#### 圧カレンジ

0~0.3MPa to 0~3.5MPa(銅合金) 0~0.3MPa to 0~7MPa(ステンレス)

#### 接締えジ

G 1 / 4, G 3 / 8, G 1 / 2, R 1 / 4, R 3 / 8, R 1 / 2 (NPTネジも製作いたしますのでお問い合わせ下さい。)

#### 接液部材質

株: 黄銅・ステンレス ブルドン管: 黄銅・ステンレス (圧カレンジ, 性能により異なります。)

### ケース材質及び外装

アルミ合金または亜鉛合金(黒色塗装) 樹脂(黒色)

#### ケース構造

防滴構造

#### 精度

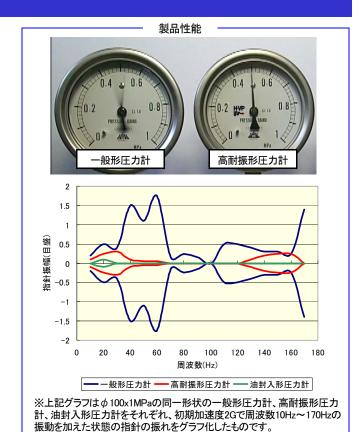
± 1. 6% F. S.

#### 形状

A (縁なし形)・B (丸縁形)・D (埋込形)

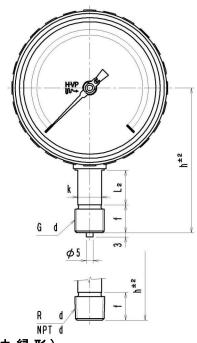
## オプション

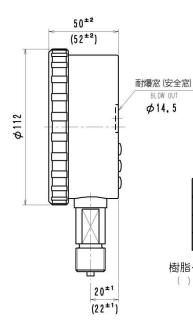
虫ネジ





# 外形寸法図 A (縁なし形)



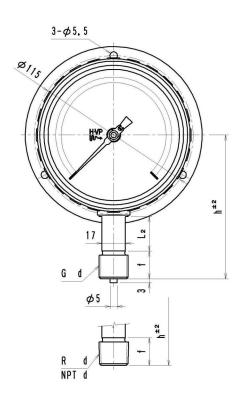


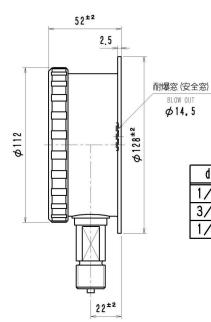
 $\phi$ 14.5

d	f	k	L <sub>2</sub>	h
1/4	16	14	15	86
3/8	18	17	25	102
1/2	20			104

樹脂ケースの場合は( )寸法になります。 ( ) DIMENSION IN CASE OF PLASTIC CASE.

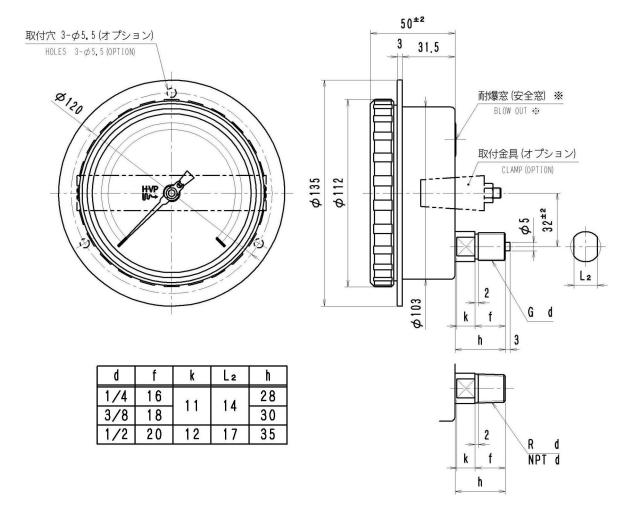
B(丸縁形)





d	f	k	L2	h
1/4	16	14	15	86
3/8	18	17	25	102
1/2	20			104

# D(埋込形)





# 旭計噐工業株式会社

http://www.asahigauge.co.jp

本 社 大阪市北区西天満3丁目13番10号 TEL(06)6362-7531

東京営業所 東京都港区芝大門1丁目1番21号(成和大門ビル2F)

TEL(03)3436-5381

四国営業所 愛媛県新居浜市郷1丁目2番12号

TEL(0897)47-4351