

\* 1: 标线数量因灵敏度的不同而异。

50'/2mm : 2条

6'/2mm : 8条

### ● 材质、表面处理



	FSLI-AG
外壳	铝合金 阳极氧化处理(各种颜色)
气泡管	玻璃
底座	石膏

### ● 性能

型号	灵敏度(' / 2mm)
FSLI-54-G-50-AG	50
FSLI-54-G-6-AG	6



- 单轴型带调节功能的气泡管水平仪。
- 可利用底面的凸起, 通过调节安装螺丝调整 **FSLI-AG** 的水平基准。
- 可以确认安装面的单轴方向的水平状态。
- 使用金属座包覆, 因此具有耐久性。
- 液体为绿色。
- 底座分为2种颜色。

符号	底座颜色
<b>BK</b>	黑
<b>SG</b>	银色

型号	L	灵敏度(' / 2mm)	A	R	C	H	h	Lc	P	质量(g)
FSLI-54-G-50-AG	54	50	15.5	3.4	6.3	15.5	14.5	3.2	45	25
FSLI-54-G-6-AG	54	6	15.5	3.4	6.3	15.5	14.5	3.2	45	25

单位: mm

### ● 型号指定

## FSLI-54-G-50-AG-BK

1

2

无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx

不可对应

螺纹切割 → P.xxxx

不可对应

防松动 → P.xxxx

不可对应

激光刻印 → P.xxxx

可对应, 费用另计

# 气泡管水平仪

## 关于气泡管水平仪

### ● 什么是气泡管水平仪

气泡管水平仪是利用液体中的气泡来确认测量对象水平状态的设备。

另外，还可根据标线与气泡的位置关系来确认测量对象的倾斜角度及方向。

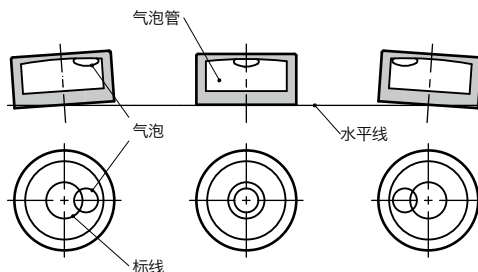
通过事先在设备、装置上将水平基准设定为最佳状态，可确认维护、移动后的水平状态是否正确。

### ● 使用方法

将水平仪正确安装到测量对象上。

测量对象倾斜时，根据标线与气泡的位置关系，确认倾斜方向

及角度，调整测量对象，以使气泡处于标线的中心。



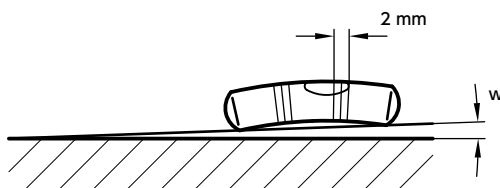
### ● 气泡管水平仪的种类

气泡管水平仪有圆形型和单轴型。

圆形型可确认360°方向的水平和倾斜方向、角度。单轴型可确认沿着安装方向的一个方向上的水平和倾斜角度。

### ● 什么是灵敏度

气泡管水平仪的灵敏度是指使气泡移动一定长度所需的倾斜角度。NBK的气泡管水平仪上，将使气泡移动2mm所需的倾斜角度(')记作灵敏度W ( $1' = 1/60^\circ$ )。例如， $W = 6'/2\text{mm}$ 时，要使气泡移动2mm，需要使气泡管水平仪倾斜6'。除了用(')(°)的角度表示外，灵敏度还使用代表与底边1m对应的高度的坡度(mm/m)形式来表示。



### ● 气泡管水平仪的灵敏度

灵敏度：使气泡移动2mm所需的倾斜角度			适用气泡管水平仪
(')	(°)	坡度(mm/m)	
6	0.1	1.75	<b>FSLF-6</b> → P.xxxx <b>FSLH-6</b> → P.xxxx <b>FSLH-6-AB</b> → P.xxxx <b>FSLI-6</b> → P.xxxx <b>FSLI-6-AG</b> → P.xxxx
10	0.17	2.91	<b>FSLE</b> → P.xxxx
30	0.5	8.73	<b>FSLA</b> → P.xxxx <b>FSLB</b> → P.xxxx <b>FSLC</b> → P.xxxx <b>FSLD</b> → P.xxxx
40	0.67	11.64	<b>FSLG</b> → P.xxxx
50	0.83	14.55	<b>FSLF-50</b> → P.xxxx <b>FSLH-50</b> → P.xxxx <b>FSLH-50-AB</b> → P.xxxx <b>FSLI-50</b> → P.xxxx <b>FSLI-50-AG</b> → P.xxxx