

## 简易型手动测量台座

安装测力计，可作为简单手动测量机器使用。  
通过均一化测量条件，可以实现再现性较高的测量。  
使用手柄或者方向盘操作，简单地进行荷重测量。

提高作业效率的  
手柄式  
**SVL-1000N**



便于控制移动量的  
方向盘式  
**SVH-1000N**



| 特点 1                              | 特点 2              | 特点 3                                    | 特点 4                        |
|-----------------------------------|-------------------|---|-----------------------------|
| 能够负荷 1000 N 拉伸或压缩。                | 可以通过机械制动来调整行程。    | 各种选择追加功能,可适用于丰富的测量要求。                   | 便于运输的轻型台座。                  |
| 与测力计一起使用时,可以最大负荷至 1000N 的拉伸和压缩测量。 | 可以使用螺栓来调整行程的停止位置。 | 测量长度的测长器在测量大尺寸的样本时可选择加长规格等追加功能,以适合试验需求。 | 体积小、重量轻,可以搬运到各种各样的场合进行测量试验。 |

| 使用事例  |   |   |
|---|---|---|
| 简易的弹簧压缩测试   | 纽扣的缝合强度测试   | 连接器的拔出强度测试  |
|  |  |  |

※ 本产品没有附送荷重测量器（测力计）和测量夹具（配件），需另购。

| 产品规格     |  |              |
|----------|--|--------------|
| 机型       | SVL-1000N  | SVH-1000N    |
| 容许荷重值    | 1000N  |              |
| 荷重方向     | 拉伸、压缩  |              |
| 操作方法     | 拉杆式  | 方向盘式         |
| 操作量      | 拉杆一次 170 度转动 60mm                                | 3 mm（方向盘转一次） |
| 最大行程     | 60 mm  |              |
| 功能       | 机械制动器  |              |
| 机体重量     | 约 7.3 kg   | 约 7.7 kg     |
| 尺寸       | 参照外观图  |              |
| 可以安装的测力计 | 电动测力计：DST/DSV、ZTS/ZTA 系列<br>机械测力计：FB, PS, PSM 系列 |              |

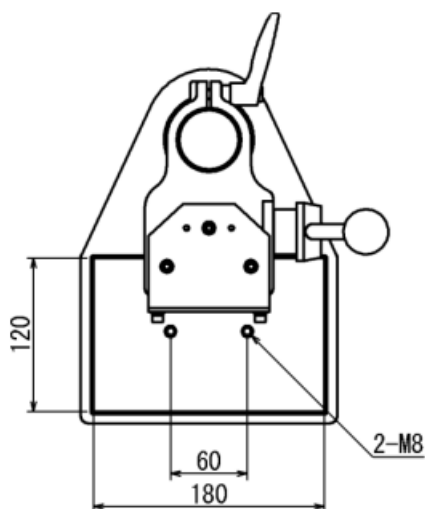
※ 如果想安装上記以外的测力计，请事先咨询。

| 能够选择追加的功能   |   |   |
|---|---|---|
| 加长支柱<br>订购编码：-L<br>（例）SVH-1000N-L   | 测长器<br>订购编码：-S<br>（例）SVH-1000N-S  | 夹盘安装板<br>GF-1   |
|  |  |  |
| 最适合测量大的样本。<br>比标准行程增加了 200mm。   | 能够电子显示位移量。<br>读取的分解能：0.01mm。  | 为了安装台座载物台旁边的夹盘而<br>需要的夹具。   |

推荐的测力计

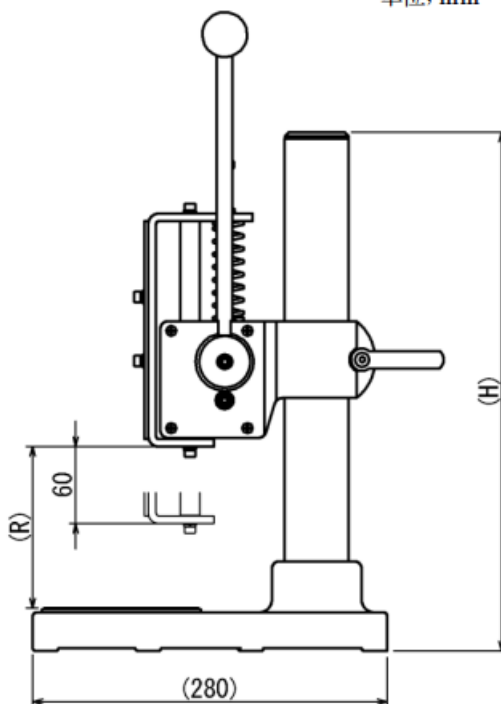
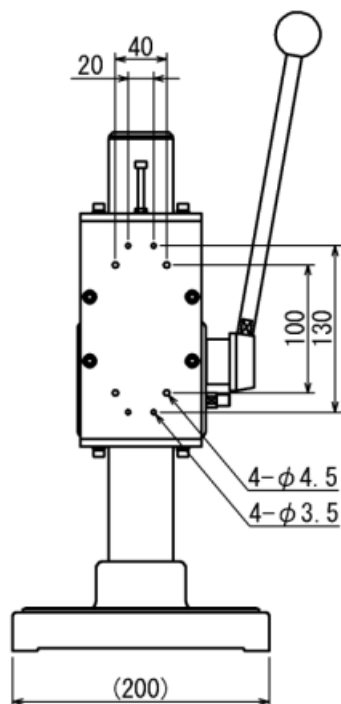
| 简单的测量  | 简单的测量   | 想要使用各种各样的丰富功能   |
|--|---|---|
|  <p>机械测力计<br/>FB 系列</p> |  <p>电子测力计<br/>DST/DSV 系列</p> |  <p>电子测力计<br/>ZTS/ZTA 系列</p> |

【SVL-1000N 外观图】

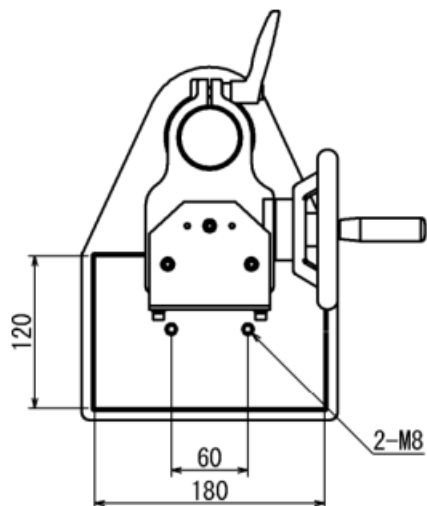


|      | 标准规格 | 加长支柱规格 |
|------|------|--------|
| H 尺寸 | 410  | 610    |
| R 尺寸 | 265  | 465    |

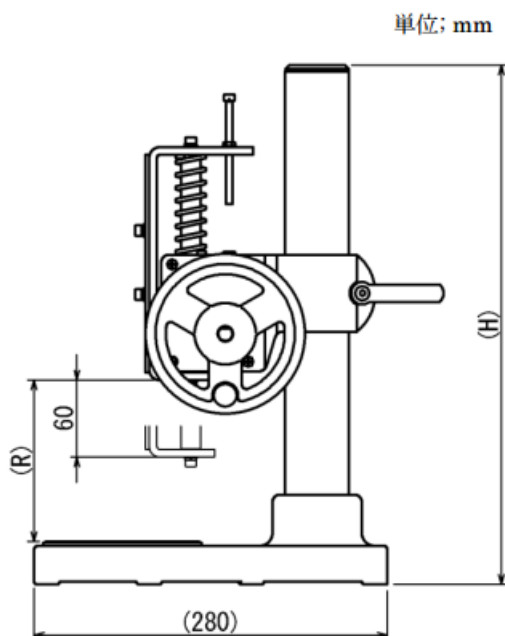
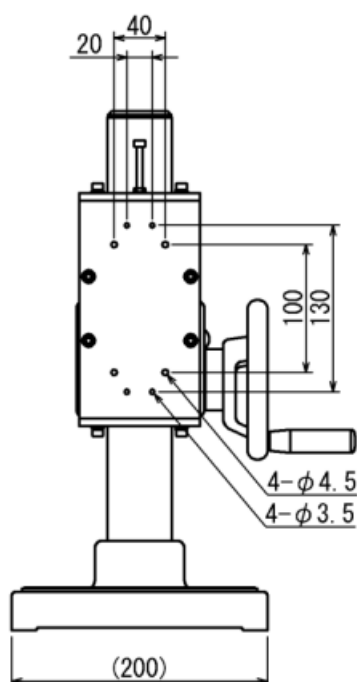
单位: mm



【SVH-1000N 外观图】



|      | 标准规格 | 加长支柱规格 |
|------|------|--------|
| H 尺寸 | 410  | 610    |
| R 尺寸 | 265  | 465    |



单位: mm

【注意事项】

以上记载事项，如果因为改良等原因发生了变更，请您见谅。  
使用本产品时，需要另购测力计一起使用。  
本产品只能用于荷重测量，不能用于其它目的。  
请勿私自利用以上本说明书的内容。

**IMADA**

地址：豊橋市神野新田町字カノ割 99 番地  
TEL: (0532)33-3288  
FAX: (0532)33-3866  
E-mail: info@forcegauge.net  
Website: <http://www.forcegauge.net/>



**长沙派洛思精密科技有限公司**

地址：湖南省长沙市芙蓉中路二段 359 号佳天国际北栋 16J  
TEL: (86) 731 8581 3585  
FAX: (86) 731 8581 3446  
E-mail: cs.pyrox@gmail.com