

ワッシャ・プレート付ストッパーウレタンタイプ・低弾性ラバータイプー  
带垫片・带垫板止动圈/止动块  
ー聚氨酯型・低弹性橡胶型ー

新刊载

橙色文字表示

CAD数据文件夹名: 22\_Locating\_&\_Guide\_Components

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(①Type・②No.) - ③T  
订货范例 UPWH4 - 8

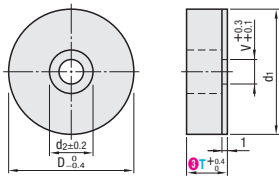
■聚氨酯型 标准加工品  
带垫片聚氨酯止动圈



CAD 2D 3D 制 RoHS10

④在SUS304板上热粘聚氨酯而成。

| Type | 聚氨酯        |       | 垫圈     |
|------|------------|-------|--------|
|      | M材质        | H硬度   | M材质    |
| UPWH | 乙醚类聚氨酯(黑色) | 肖氏A90 | SUS304 |



| 型式    |      | ③T       | D  | d1 | d2  | V  |
|-------|------|----------|----|----|-----|----|
| ①Type | ②No. |          |    |    |     |    |
| UPWH  | 3    | 7<br>10  | 15 | 14 | 6   | 3  |
|       | 4    | 8<br>15  | 20 | 19 | 8   | 4  |
|       | 5    | 9<br>20  | 25 | 24 | 9.5 | 5  |
|       | 6    | 10<br>25 | 30 | 29 | 11  | 6  |
|       | 8    | 12<br>30 | 40 | 39 | 14  | 8  |
|       | 10   | 14<br>35 | 50 | 49 | 17  | 10 |

Delivery 天发货  
交货期 ④上海・广州发货

| 数量分类 | 标准订购  | 特殊订购 |
|------|-------|------|
| 数量   | 1~200 | 201~ |
| 交货期  | 通常    | 另行报价 |

④超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 ④P.9

请按照选型步骤①~④选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(①Type・②No.) - ③T - ④L  
订货范例 TUPWH6 - 10 - 30  
TUPPL12 - 6 - 30

■低弹性橡胶型 标准加工品  
带垫片低弹性橡胶挡圈

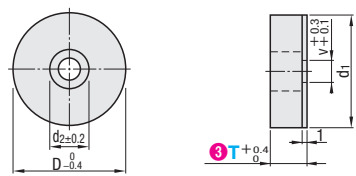


CAD 2D 3D 制 RoHS10

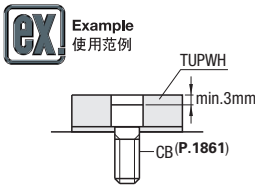
④在SUS304板上热粘橡胶而成。

| Type  | 橡胶                      |       | 垫圈     |
|-------|-------------------------|-------|--------|
|       | M材质                     | H硬度   | M材质    |
| TUPWH | 低弹性橡胶 (HANENITE®GP-60L) | 肖氏A57 | SUS304 |

④HANENITE®为内外橡胶株式会社の注册商标。



| 型式    | ③T   | D        | d1 | d2 | V   | 冲击吸收量 (kgf·cm) | 耐负载 (kgf)     |
|-------|------|----------|----|----|-----|----------------|---------------|
| ①Type | ②No. |          |    |    |     |                |               |
| TUPWH | 3    | 7<br>10  | 15 | 14 | 6   | 3              | 0.112<br>4.2  |
|       | 4    | 8<br>15  | 20 | 19 | 8   | 4              | 0.161<br>8.0  |
|       | 5    | 9<br>20  | 25 | 24 | 9.5 | 5              | 0.261<br>6.8  |
|       | 6    | 10<br>25 | 30 | 29 | 11  | 6              | 0.474<br>14.0 |
|       | 8    | 12<br>30 | 40 | 39 | 14  | 8              | 0.523<br>21.4 |
|       | 10   | 14<br>35 | 50 | 49 | 17  | 10             | 2.018<br>16.4 |
|       | 12   | 16<br>40 | 60 | 59 | 20  | 12             | 2.221<br>41.6 |



■低弹性橡胶型 标准加工品  
带垫板低弹性橡胶挡块

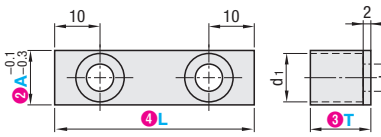


CAD 2D 3D 制 RoHS10

④在SUS304板上热粘橡胶而成。

| Type  | 橡胶                      |       | 板      |
|-------|-------------------------|-------|--------|
|       | M材质                     | H硬度   | M材质    |
| TUPPL | 低弹性橡胶 (HANENITE®GP-60L) | 肖氏A57 | SUS304 |

④HANENITE®为内外橡胶株式会社の注册商标。



| 型式    | ③T | ④L                   | d   | d1  | 冲击吸收量 (kgf·cm)                   | 耐负载 (kgf)                  |
|-------|----|----------------------|-----|-----|----------------------------------|----------------------------|
| ①Type | ②A | 选择                   |     |     |                                  |                            |
| TUPPL | 12 | 6<br>30<br>50<br>10  | 3.5 | 6.5 | 0.217<br>0.577<br>0.324<br>0.786 | 6.6<br>17.6<br>6.0<br>14.6 |
|       | 15 | 10<br>30<br>50<br>75 | 3.5 | 6.5 | 0.408<br>1.024<br>1.234          | 7.4<br>19.0<br>23.0        |
|       | 19 | 10<br>50             | 4.5 | 8.0 | 2.51                             | 47.0                       |

Delivery 天发货  
交货期 ④上海・广州发货  
④13.00之后下订为6天后发货。  
④遇特殊期间交期有变更，详情请见 ④P.9。

| 数量分类 | 标准订购  | 特殊订购 |
|------|-------|------|
| 数量   | 1~200 | 201~ |
| 交货期  | 通常    | 另行报价 |

④超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 ④P.9

ストッパブロックーストレートタイプ/プレートタイプー  
挡块  
ー直型/板型ー

新刊载

橙色文字表示

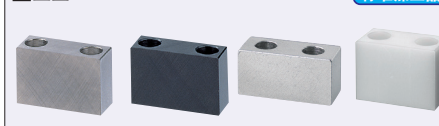
CAD数据文件夹名: 22\_Locating\_&\_Guide\_Components

■特长: 防工件脱落，可用作防脱落挡块。

请按照选型步骤①~④选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(①Type) - ②A - ③H - ④T  
订货范例 SBHB - 40 - 30 - 15

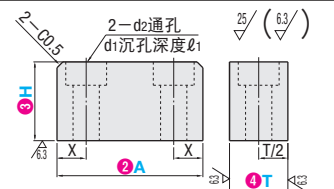
■直型



标准加工品

| Type  | M材质      | H硬度    | S表面处理    |
|-------|----------|--------|----------|
| SBHB  | 相当于 S45C | 40HRC~ | 四氧化三铁保护膜 |
| SBHM  |          |        | 无电解镀镍    |
| SBHMB |          |        | 四氧化三铁保护膜 |
| SBHHM |          |        | 无电解镀镍    |
| SBHU  | 聚氨酯      | 肖氏A90  |          |
| SBHJ  | 聚缩醛      |        |          |

④如对抗锈有要求，请优先选择无电解镀镍表面处理产品。表面处理 and 防锈方法请参考 ④P.2906~2908。



| ①Type | ②A选择                  | ③H 指定单位5mm | ④T | X  | d1  | d2  | l1  |
|-------|-----------------------|------------|----|----|-----|-----|-----|
| SBHB  | 20 30 40 50           | 10~40      | 10 | 5  | 8   | 4.5 | 4.5 |
| SBHM  | 30 40 50 60           | 15~50      | 15 | 7  | 9.5 | 5.5 | 5.5 |
| SBHMB | 30 40 50 60 70 80     | 20~50      | 20 | 8  | 11  | 6.5 | 6.5 |
| SBHHM | 40 50 60 70 80 90 100 | 30~50      | 30 | 10 | 14  | 9   | 9   |

④A≥H

Delivery 天发货  
交货期 ④上海・广州发货

④仅SBHU・SBHJ

④上海・广州发货  
④13.00之后下订为6天后发货。  
④遇特殊期间交期有变更，详情请见 ④P.9。

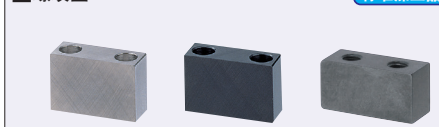
数量分类 标准订购 特殊订购  
数量 1~100 101~  
交货期 通常 另行报价  
④超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 ④P.9



请按照选型步骤①~④选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(①Type) - ②A - ③H - ④T  
订货范例 SBNB - 40 - 30 - 15

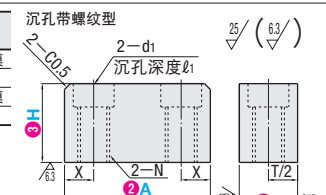
■螺纹型



标准加工品

| Type  | M材质      | H硬度    | S表面处理    |
|-------|----------|--------|----------|
| SBNB  | 相当于 S45C | 40HRC~ | 四氧化三铁保护膜 |
| SBNM  |          |        | 无电解镀镍    |
| SBNMB |          |        | 四氧化三铁保护膜 |
| SBNHM |          |        | 无电解镀镍    |

④如对抗锈有要求，请优先选择无电解镀镍表面处理产品。表面处理 and 防锈方法请参考 ④P.2906~2908。



| ①型式      | ②A选择                  | ③H 指定单位5mm | ④T 沉孔带螺纹型 | X  | d1  | l1  | N   |
|----------|-----------------------|------------|-----------|----|-----|-----|-----|
| (沉孔带螺纹型) | 20 30 40 50           | (5) 10~40  | 10        | 5  | 8   | 4.5 | M5  |
| SBNB     | 30 40 50 60           | (10) 15~50 | 15        | 7  | 9.5 | 5.5 | M6  |
| SBNM     | 30 40 50 60 70 80     | (15) 20~50 | 20        | 8  | 11  | 6.5 | M8  |
| SBNMB    | 40 50 60 70 80 90 100 | (20) 30~50 | 30        | 10 | 14  | 9   | M10 |

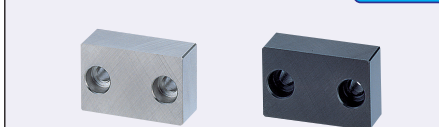
④A≥H ④H( )内的尺寸只适用于螺纹型

Delivery 天发货  
交货期 ④上海・广州发货  
④13.00之后下订为6天后发货。  
④遇特殊期间交期有变更，详情请见 ④P.9。

数量分类 标准订购 特殊订购  
数量 1~100 101~  
交货期 通常 另行报价  
④超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 ④P.9



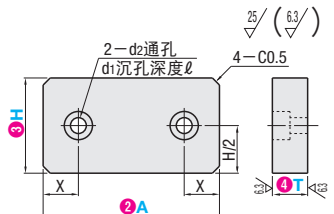
■板型



标准加工品

| Type  | M材质      | H硬度    | S表面处理    |
|-------|----------|--------|----------|
| SBFB  | 相当于 S45C | 40HRC~ | 四氧化三铁保护膜 |
| SBFM  |          |        | 无电解镀镍    |
| SBFMB |          |        | 四氧化三铁保护膜 |
| SBFHM |          |        | 无电解镀镍    |

④如对抗锈有要求，请优先选择无电解镀镍表面处理产品。表面处理 and 防锈方法请参考 ④P.2906~2908。



| ①Type | ②A选择                     | ③H 指定单位5mm | ④T | X | d1  | d2  | l1  |
|-------|--------------------------|------------|----|---|-----|-----|-----|
| SBFB  | 20 30 40 50              | 10~30      | 5  | 5 | —   | 5.5 | —   |
| SBFM  | 20 30 40 50 60           | 10~40      | 8  | 5 | 8   | 4.5 | 4.5 |
| SBFMB | 30 40 50 60 70 80        | 15~50      | 10 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 |
| SBFHM | 30 40 50 60 70 80 90 100 | 20~50      | 15 | 8 | 11  | 6.5 | 6.5 |

④T=5时，螺栓安装孔变为通孔。④A≥H

Delivery 天发货  
交货期 ④上海・广州发货

数量分类 标准订购 特殊订购  
数量 1~100 101~  
交货期 通常 另行报价  
④超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 ④P.9

