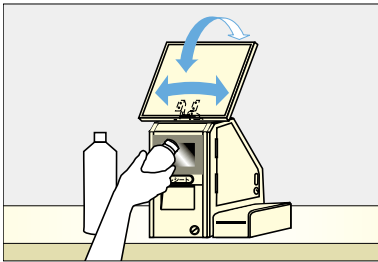


本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

## ランプ印 2軸トルクヒンジ HG-T30S15 PAT



### ■使用例 (セルフレジ)



| No. | 部品名        | 材料              | 仕上      |
|-----|------------|-----------------|---------|
| ①   | ベース        | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ②   | ベースプレート    | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ③   | ブラケット      | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ④   | スプリングワッシャー | 鋼               | 素地      |
| ⑤   | シャフト       | ステンレス鋼 (SUS303) | 素地      |

### ■特長

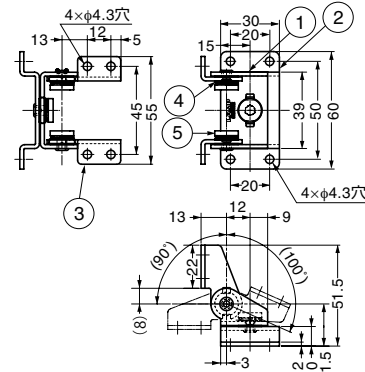
- 二軸のフリーストップ機構を持ち、傾き方向 (チルト方向) は0°~200°、回転方向 (スイベル方向) は360°回転します。
- 作動範囲内を往復するトルクは一定です。
- 2万回の開閉テスト (当社基準) をクリアしています。
- 使用温度: 0°C~40°C

### ■用途

セルフレジや小型モニターなど

### ■注意

- 初期トルクは±20%になります。
- 連続運転を行うと、所定のトルクが発生しないことがあります。
- 本製品には潤滑剤を塗布しないでください。
- トルクは納品時のトルクです。耐久試験後のトルクではありません。
- 屋外や粉塵の発生する場所でのご使用は、性能を著しく損なう恐れがありますのでおやめください。
- 使用するモニターの大きさや形状・取付方法により、チルトおよびスイベルの角度が減少する場合があります。

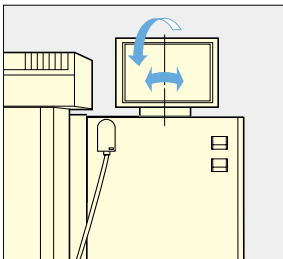


| 注文コード         | 品番        | トルクN・m (傾き方向) | トルクkgf・cm (傾き方向) | トルクN・m (回転方向) | トルクkgf・cm (回転方向) | 1箱  | 1カートン |
|---------------|-----------|---------------|------------------|---------------|------------------|-----|-------|
| G 170-020-826 | HG-T30S15 | 3.0N・m        | 30.6kgf・cm       | 1.5N・m        | 15.3kgf・cm       | 12ヶ | 96ヶ   |

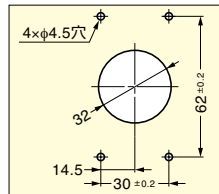
## ランプ印 2軸トルクヒンジ HG-T70S30 PAT



### ■使用例 (工作機械)



### ■取付加工図



| No. | 部品名        | 材料              | 仕上      |
|-----|------------|-----------------|---------|
| ①   | ベース        | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ②   | ベースプレート    | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ③   | ブラケット      | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |
| ④   | スプリングワッシャー | 鋼               | 素地      |
| ⑤   | シャフト       | ステンレス鋼 (SUS303) | 素地      |
| ⑥   | 押えワッシャー    | ステンレス鋼 (SUS430) | 光沢バレル研磨 |

### ■特長

- 二軸のフリーストップ機構により、傾き方向 (チルト方向) は-18.5°~218°、回転方向 (スイベル方向) は360°回転します。
- 図面※1の穴にねじを差し込むと回転を、※2の穴にピンを差し込むと傾き角度を規制できます。(ねじ・ピンはお客様にてご用意ください。)
- 回転、傾きを規制した場合の開閉角度: 傾き方向 (チルト方向) ...0°~120°  
: 回転方向 (スイベル方向) ...±30°、±90°

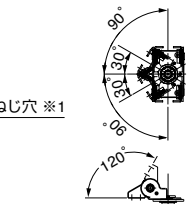
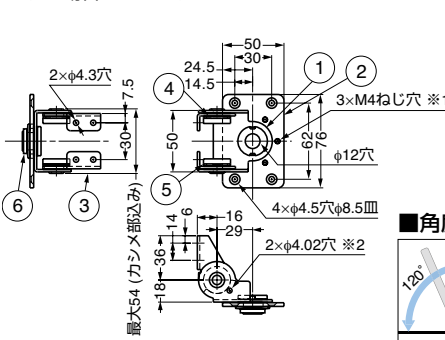
- 作動範囲内の往復のトルクは一定です。
- 使用温度: 0°C~40°C

### ■用途

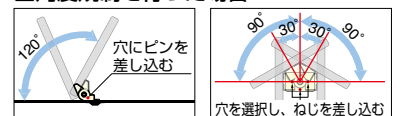
液晶モニターや監視カメラなど

### ■注意

- 初期トルクは±20%になります。
- 連続運転を行うと、所定のトルクが発生しないことがあります。
- 本製品には潤滑剤を塗布しないでください。
- トルクは納品時のトルクです。耐久試験後のトルクではありません。
- 屋外や粉塵の発生する場所でのご使用は、性能を著しく損なう恐れがありますのでおやめください。
- 使用するモニターの大きさや形状・取付方法により、チルトおよびスイベルの角度が減少する場合があります。



### ■角度規制を行った場合



| 注文コード         | 品番        | トルクN・m (傾き方向) | トルクkgf・cm (傾き方向) | トルクN・m (回転方向) | トルクkgf・cm (回転方向) | 1箱 | 1カートン |
|---------------|-----------|---------------|------------------|---------------|------------------|----|-------|
| G 170-012-419 | HG-T70S30 | 7.0N・m        | 71.4kgf・cm       | 3.0N・m        | 30.6kgf・cm       | 5ヶ | 40ヶ   |

### 【環境対応マークの見方】

G このマークの製品はRoHS指令に対応しています。



ホームページアドレス <http://www.sugatsune.co.jp/>  
No.200-1カタログ