

## 球面ワッシャー / 円錐シート・DIN 6319

23050.0142



## 製品説明

球面ワッシャー/円錐シートは、平行で無い面の接続の際に傾きを補正するために使うワッシャーです

## 材質

## 円錐シート

- ・浸炭焼入れ鋼、浸炭焼入れ、リン酸塩皮膜処理

## 組立

円錐シートのD型（図2）は内径 $d_2$ と同程度の穴を持った平坦な面だけに使用してください。

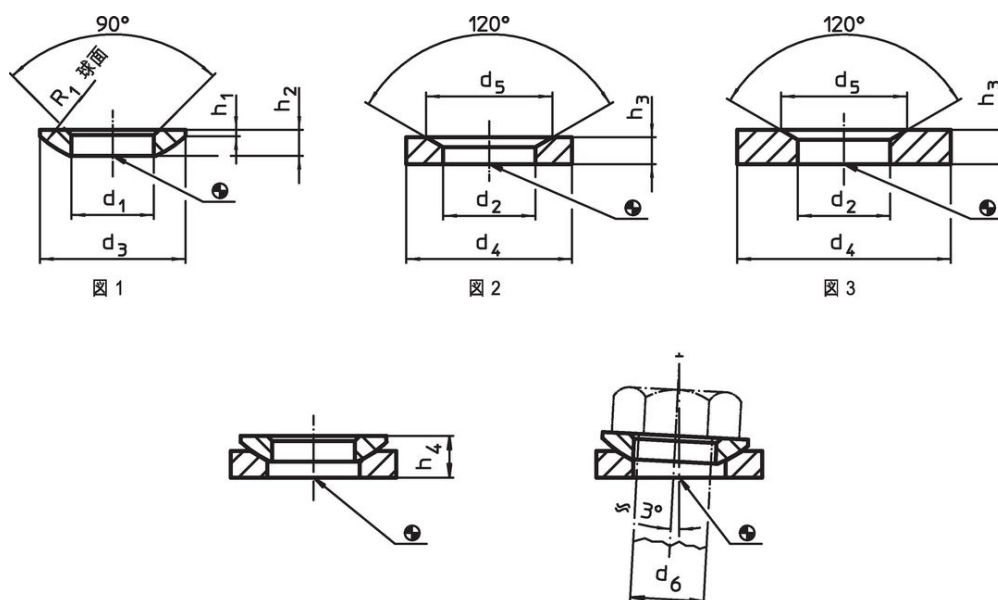
長穴に対しては必ずG型（図3）を 사용합니다。

## 更なる情報

## その他の製品

- ・球面ワッシャー / 円錐シート, DIN6319に類似、ステンレス鋼
- ・六角ナット, DIN6330 (高さ=1.5d)

## 寸法図



## 発注情報

| d <sub>2</sub><br>H13 | 寸法             |                |                | 適合 ボルト<br>d <sub>6</sub><br>[mm] | 適合ねじ<br>d <sub>6</sub><br>[mm] | 耐荷重 (静荷重時)<br>max.<br>[kN] | ネジの 締付トルク <sup>1)</sup><br>max.<br>[Nm] | 製品重量<br>[g] | 製品番号       |
|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|-------------|------------|
|                       | d <sub>4</sub> | d <sub>5</sub> | h <sub>3</sub> |                                  |                                |                            |                                         |             |            |
|                       | [mm]           |                |                |                                  |                                |                            |                                         |             |            |
| 円錐シート 焼入れ鋼 形状D - 図2   |                |                |                |                                  |                                |                            |                                         |             |            |
| 49                    | 78             | 70             | 18             | 42                               | M42                            | 542                        | 3802                                    | 360         | 23050.0142 |

<sup>1)</sup> 締付トルクは、並目ネジのデータです。場合により、予備締めを行ってください。摩擦係数 $\mu_{total}$  (座面摩擦係数 + ネジ面摩擦係数) は、0.14としています。

## 応用例



## 法令(コンプライアンス)

### RoHS準拠

2011/65/EUと2015/863指令に適合しています

### SVHC材の含有は無し

0.1%(質量%濃度)以上の高懸念物質(SVHC)は使用していません-2025年1月21日SVHCリスト対象.

### プロポジション65の物質は含有していません

プロポジション65の指定物質は含まれていません

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### 紛争物質は使用していません

本製品は、コンゴ民主共和国や隣国地域から産出されるチタン、錫、金、タングステンなどのいかなる「紛争鉱物」に由来する物質を使っていません.