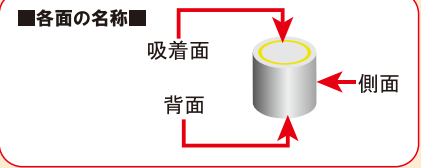


# 永磁ホルダー

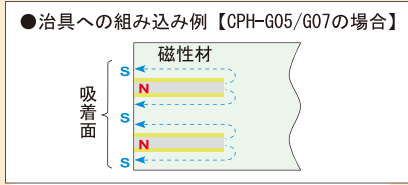
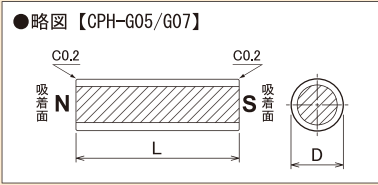
Magnetic Holders

## CPH 永磁ホルダー

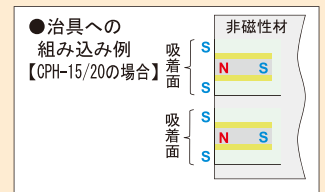
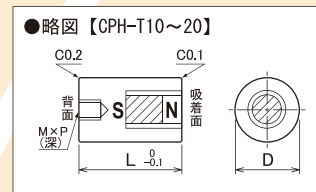
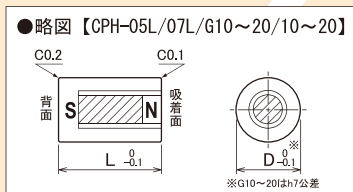
- <用途> ●図面やスケール、小物部品の吸着保持に利用できます。  
 <特長> ●プレス機器や型等への組み込みやワーク押さえ等、広範囲に応用できます。  
 ●ネジ穴つきのものは、治具への組み込みもできます。



## 標準丸型

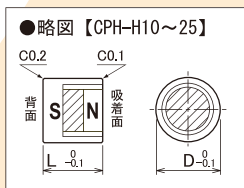
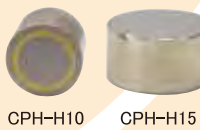


| 型式      | 寸法(mm) |   | 吸着力(N)       | ネジ穴寸法(mm) | 背面加工<br>可能深さ(mm) | 使用磁石 | 使用温度上限<br>(短時間上限)(°C) | 表面処理 | 質量(g) |
|---------|--------|---|--------------|-----------|------------------|------|-----------------------|------|-------|
|         | D      | L |              |           |                  |      |                       |      |       |
| CPH-G05 | φ5h7   | 8 | 0.3(0.03kgf) | なし        | 不可               | アルニコ | 320(400)              | なし   | 1.2   |
| CPH-G07 | φ7h7   |   | 0.4(0.04kgf) |           |                  |      |                       |      | 2     |



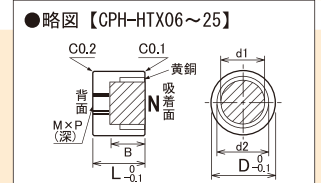
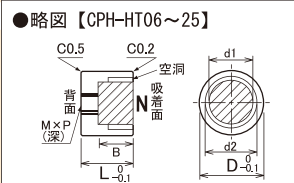
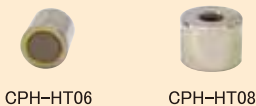
| 型式      | 寸法(mm) |              | 吸着力(N)       | ネジ穴寸法(mm) | 背面加工<br>可能深さ(mm) | 使用磁石 | 使用温度上限<br>(短時間上限)(°C) | 表面処理 | 質量(g) |    |
|---------|--------|--------------|--------------|-----------|------------------|------|-----------------------|------|-------|----|
|         | D      | L            |              |           |                  |      |                       |      |       |    |
| CPH-05L | φ5     | 13           | 1.7(0.18kgf) | なし        | 不可               | アルニコ | 320(400)              | メッキ  | 2.5   |    |
| CPH-07L | φ7     |              | 3.9(0.4kgf)  |           |                  |      |                       |      | 4     |    |
| CPH-G10 | φ10h7  |              | 7.8(0.8kgf)  |           |                  |      |                       |      | 9     |    |
| CPH-G15 | φ15h7  | 24.5(2.5kgf) | なし           |           |                  |      |                       | 3    | メッキ   | 20 |
| CPH-G20 | φ20h7  | 49(5kgf)     |              |           |                  |      |                       |      |       | 35 |
| CPH-10  | φ10    | 7.8(0.8kgf)  |              |           |                  |      |                       |      |       | 9  |
| CPH-15  | φ15    | 15           | 24.5(2.0kgf) |           | M5×0.8深6         |      |                       | 不可   | メッキ   | 20 |
| CPH-20  | φ20    |              | 49(4.0kgf)   |           |                  |      |                       |      |       | 40 |
| CPH-T10 | φ10    |              | 7.8(0.8kgf)  |           |                  |      |                       |      |       | 15 |
| CPH-T15 | φ15    | 18           | 24.5(2.0kgf) |           | M5×0.8深4         |      |                       | 不可   | メッキ   | 18 |
| CPH-T20 | φ20    |              | 49(4.0kgf)   | 35        |                  |      |                       |      |       |    |

## 丸型【強力薄型】



| 型式      | 寸法(mm) |   | 吸着力(N)       | ネジ穴寸法(mm) | 背面加工<br>可能深さ(mm) | 使用磁石  | 使用温度上限<br>(短時間上限)(°C) | 表面処理 | 質量(g) |
|---------|--------|---|--------------|-----------|------------------|-------|-----------------------|------|-------|
|         | D      | L |              |           |                  |       |                       |      |       |
| CPH-H10 | φ10    | 8 | 2.9(0.3kgf)  | なし        | 1.5              | ネोजウム | 80(100)               | メッキ  | 4     |
| CPH-H15 | φ15    |   | 39.2(4kgf)   |           |                  |       |                       |      | 10    |
| CPH-H18 | φ18    |   | 58.8(6kgf)   |           |                  |       |                       |      | 15    |
| CPH-H20 | φ20    |   | 78.4(8kgf)   |           |                  |       |                       |      | 18    |
| CPH-H25 | φ25    |   | 117.6(12kgf) |           |                  |       |                       |      | 35    |

## 丸型【強力薄型〈取付穴あり〉】



| 型式        | 寸法(mm) |    |     |    |              | 吸着力(N)       | ネジ穴寸法(mm) | 背面加工<br>可能深さ(mm) | 使用磁石          | 使用温度上限<br>(短時間上限)(°C) | 表面処理 | 質量(g)        |     |             |        |   |             |
|-----------|--------|----|-----|----|--------------|--------------|-----------|------------------|---------------|-----------------------|------|--------------|-----|-------------|--------|---|-------------|
|           | D      | L  | d1  | d2 | B            |              |           |                  |               |                       |      |              |     |             |        |   |             |
| CPH-HT06  | φ6     | 6  | 4   | 5  | 2            | 2.9(0.3kgf)  | M3×0.5    | 2                | サマリウム<br>コバルト | 250(300)              | メッキ  | 1.5          |     |             |        |   |             |
| CPH-HT08  | φ8     |    | 6   | 7  |              |              |           |                  |               |                       |      | 3.9(0.4kgf)  | 2   |             |        |   |             |
| CPH-HT10  | φ10    |    | 7   | 8  |              |              |           |                  |               |                       |      | 14.7(1.5kgf) | 2.5 |             |        |   |             |
| CPH-HT13  | φ13    | 8  | 10  | 11 | 5            | 29.4(3kgf)   | M4×0.7    | 5                | サマリウム<br>コバルト | 250(300)              | メッキ  | 8            |     |             |        |   |             |
| CPH-HT16  | φ16    |    | 13  | 14 |              |              |           |                  |               |                       |      | 49.0(5kgf)   | 13  |             |        |   |             |
| CPH-HT20  | φ20    |    | 17  | 18 |              |              |           |                  |               |                       |      | 88.2(9kgf)   | 6   |             |        |   |             |
| CPH-HT25  | φ25    | 10 | 22  | 23 | 9            | 127.5(13kgf) | M6×1.0    | 9                | サマリウム<br>コバルト | 250(300)              | メッキ  | 45           |     |             |        |   |             |
| CPH-HTX06 | φ6     |    | 8   | 4  |              |              |           |                  |               |                       |      | 5            | 5   | 3.9(0.4kgf) | M3×0.5 | 5 | 2           |
| CPH-HTX08 | φ8     |    |     | 6  |              |              |           |                  |               |                       |      | 7            |     |             |        |   | 5.9(0.6kgf) |
| CPH-HTX10 | φ10    | 7  |     | 8  | 14.7(1.5kgf) | 4            |           |                  |               |                       |      |              |     |             |        |   |             |
| CPH-HTX13 | φ13    | 10 | 9.5 | 11 | 5            | 39.2(4kgf)   | M4×0.7    | 5                | サマリウム<br>コバルト | 250(300)              | メッキ  | 9.5          |     |             |        |   |             |