



1

2

3

GN 771.1

| d p6 / h6 | l ₁ | l ₂ | l ₃ |
|-----------|----------------|----------------|----------------|
| 4 | 16 | 8 | 1,5 |
| 5 | 18 | 8 | 1,5 |
| 6 | 22 | 10 | 1,5 |
| 8 | 24 | 10 | 2 |
| 10 | 28 | 12 | 2 |
| 12 | 30 | 12 | 2,5 |
| 16 | 36 | 16 | 2,5 |

1

2

3

GN 771.2

| d p6 | l ₁ ±0,1 | l ₂ ±0,1 | l ₃ |
|------|---------------------|---------------------|----------------|
| 6 | 19,5 | 7,5 | 1,5 |
| 8 | 23,5 | 9,5 | 2 |
| 10 | 27,5 | 11,5 | 2 |

Ausführung

- Stahl
 - gehärtet (HRC 62 +4)
 - Passmaße d p6 / d h6 geschliffen
- ISO-Passungen → Seite 2151
- RoHS

Zubehör

- Positionierbuchsen DIN 172 / DIN 179
→ Seite 1112
- Positionierbuchsen GN 172.1 / GN 179.1
→ Seite 941

Hinweis

Positionierstifte GN 771.1 und GN 771.2 werden in Verbindung mit Positionierbuchsen DIN 172 / DIN 179 bzw. GN 172.1 / GN 179.1 eingesetzt.

Die Wellentoleranz p6 gewährleistet in einer Aufnahmebohrung H7 eine einwandfreie Presspassung. Der Zentrieransatz l₃ erleichtert die Montage.

siehe auch...

- Rastbolzen mit Präzisionspositionierung GN 817.3 / GN 817.5
→ Seite 938 / 939

Bestellbeispiel (zylindrisch)

| | |
|---|----------------|
| 1 | d |
| 2 | l ₁ |
| 3 | l ₂ |

GN 771.1-5-18-8

Bestellbeispiel (konisch)

| | |
|---|----------------|
| 1 | d |
| 2 | l ₁ |
| 3 | l ₂ |

GN 771.2-10-27,5-11,5