

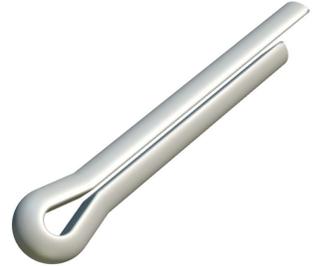
Chốt chẻ (chốt bi)

Cấp bền và ký hiệu

Thép không gỉ (Inox): 304, 316

• GB 91 là tiêu chuẩn Trung Quốc quy định chốt chẻ / split pin (cotter pin) — một loại chốt kết nối dạng thanh có rãnh dọc, uốn đôi dùng để khóa cố định bulong, đai ốc hoặc trục cơ khí, thường được uốn đôi sau khi lắp vào lỗ để ngăn chi tiết trượt ra khỏi vị trí.

• Ứng dụng: dùng để khóa cơ học cho đai ốc, bulong, trục, bánh răng, puly, thiết bị cơ khí và kết cấu máy móc, đặc biệt ở nơi cần ngăn chi tiết trượt ra khỏi vị trí lắp.



Chú Thích:

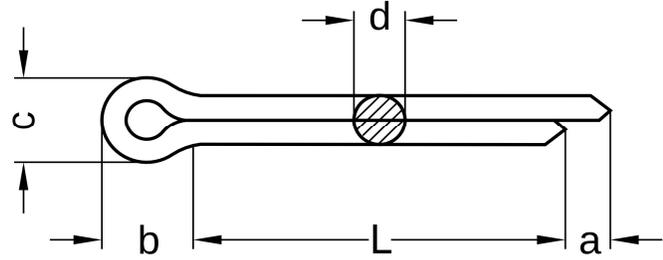
d: đường kính danh nghĩa

L: chiều dài chốt

a: chiều dài phần đầu chẻ

b: chiều dài đầu

c: đường kính đầu



| Đường kính danh nghĩa | | 0.6 | 0.8 | 1 | 1.2 | 1.6 | 2 | 2.5 | 3.2 |
|-----------------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| d | max. | 0.5 | 0.7 | 0.9 | 1 | 1.4 | 1.8 | 2.3 | 2.9 |
| | min. | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 0.9 | 1.3 | 1.7 | 2.1 | 2.7 |
| a | max. | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.2 |
| | min. | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.25 | 1.25 | 1.25 | 1.25 | 1.6 |
| b | ≈ | 2 | 2.4 | 3 | 3 | 3.2 | 4 | 5 | 6.4 |
| c | max. | 1 | 1.4 | 1.8 | 2 | 2.8 | 3.6 | 4.6 | 5.8 |
| | min. | 0.9 | 1.2 | 1.6 | 1.7 | 2.4 | 3.2 | 4 | 5.1 |

| Đường kính danh nghĩa | | 4 | 5 | 6.3 | 8 | 10 | 13 | 16 | 20 |
|-----------------------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| d | max. | 3.7 | 4.6 | 5.9 | 7.5 | 9.5 | 12.4 | 15.4 | 19.3 |
| | min. | 3.5 | 4.4 | 5.7 | 7.3 | 9.3 | 12.1 | 15.1 | 19 |
| a | max. | 4 | 4 | 4 | 4 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 |
| | min. | 2 | 2 | 2 | 2 | 3.15 | 3.15 | 3.15 | 3.15 |
| b | ≈ | 8 | 10 | 12.6 | 16 | 20 | 26 | 32 | 40 |
| c | max. | 7.4 | 9.2 | 11.8 | 15 | 19 | 24.8 | 30.8 | 38.5 |
| | min. | 6.5 | 8 | 10.3 | 13.1 | 16.6 | 21.7 | 27 | 33.8 |