

BALL-LOCK RETAINERS —LIGHT LOAD TYPE (COMPACT)—

ボールロックリテーナ
—ライト級・コンパクトタイプ—

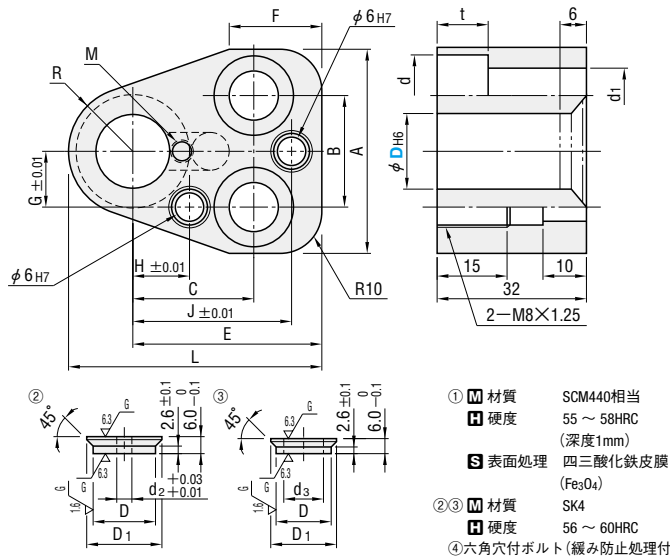
●P.938の注意事項をご確認ください。

| 適用 | 型式 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | D |
|----------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|-------|
| パンチ用 | CLN-P | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | 10～32 |
| ダイ用 | CLN-D | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 13～38 |
| パンチ用本体 +プラグ | CLN-PP | ○ | ○ | | | | | | 10～32 |
| ダイ用本体 +プラグ | CLN-DN | ○ | ○ | | | | | | 13～38 |

RoHS10



●ライト級のパンチをご使用ください。ヘビー級のパンチには適用いただけません。



| 型式 | | D _{H6} | A | B | C | E | F | G | H | J | L | R | D ₁ | d | d ₁ | t | d ₂ | M | d ₃ | A 付属品 |
|--------|------|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----------------|----|----------------|----|----------------|---|----------------|---|
| Type | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (パンチ用) | (10) | +0.009 0 | 37 | 20 | 21 | 35 | | 10 | 9 | 29 | 44.5 | 9.5 | 16 | | | | | | | ④ボルトM8—40 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | 13 | +0.011 0 | 43 | 26 | 23 | 38 | | 13 | 11 | 32 | 50 | 12 | 19 | 14 | 9 | 10 | | | 6.2 | |
| | 16 | | 44 | 24 | 26 | 40 | | | 12 | 34 | 54 | 14 | 22 | | | | | | 9 | |
| (ダイ用) | 20 | +0.013 0 | 48 | 28 | 27 | 42 | 20 | 16 | 14 | 36 | 59 | 17 | 26 | 17 | 11 | 12 | | 4 | 12 | ④ボルトM10—40 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | 25 | | 50 | | 30 | 46 | | 18 | 17 | 39 | 65.5 | 19.5 | 31 | | | | | | 17 | |
| | 32 | +0.016 0 | 54 | 30 | 33 | 48 | | 21 | 20 | 42 | 71 | 23 | 38 | 19 | 13 | 14 | | | 21 | ④ボルトM12—40 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | (38) | | 58 | | 35 | 52 | | 23 | 23 | 46 | 78 | 26 | 44 | | | | | | 27 | |

●D10はパンチ用のみ適用、D38はダイ用のみ適用

Order 注文例
型式
CLN-P 16

Delivery 出荷日
2 日目出荷
急 ストック T
ストック A

BALL-LOCK RETAINERS —HEAVY LOAD TYPE (COMPACT)—

ボールロックリテーナ
—ヘビー級・コンパクトタイプ—

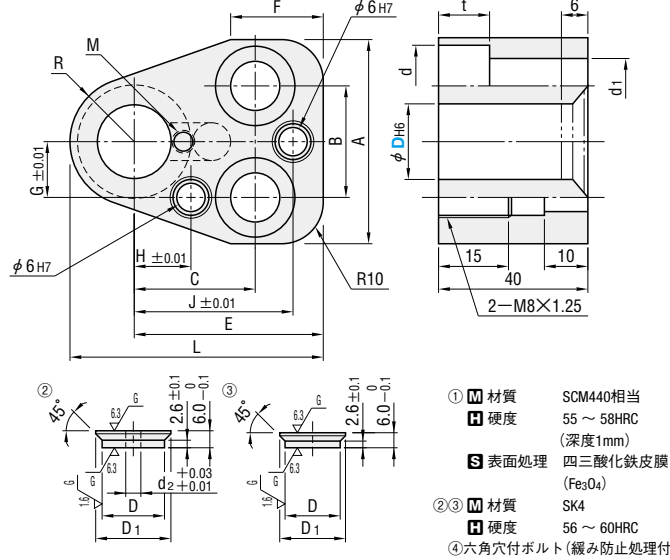
●P.938の注意事項をご確認ください。

| 適用 | 型式 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | D |
|--------|---------|---|---|---|---|---|---|---|-------|
| パンチ用 | CBN-P | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | CBN-PN | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 10～32 |
| 本体+プラグ | CBN-PP | ○ | ○ | | | | | | |
| | CBN-PNP | ○ | ○ | | | | | | |

RoHS10



●ヘビー級のパンチをご使用ください。ライト級のパンチには適用いただけません。



| 型式 | | D _{H6} | A | B | C | E | F | G | H | J | L | R | D ₁ | d | d ₁ | t | d ₂ | M | d ₃ | A 付属品 |
|--------|----|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----------------|----|----------------|----|----------------|---|----------------|---|
| Type | D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (パンチ用) | 10 | +0.009 0 | 37 | 20 | 21 | 35 | | 10 | 9 | 29 | 44.5 | 9.5 | 16 | | | | | | | ④ボルトM8—45 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | 13 | | 43 | 26 | 23 | 38 | | 13 | 11 | 32 | 50 | 12 | 19 | 14 | 9 | 10 | | | | |
| | 16 | +0.011 0 | 44 | 24 | 26 | 40 | | | 12 | 34 | 54 | 14 | 22 | | | | | | 9 | |
| | 20 | | 48 | 28 | 27 | 42 | 20 | 16 | 14 | 36 | 59 | 17 | 26 | 17 | 11 | 12 | | 4 | 12 | ④ボルトM10—50 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | 25 | +0.013 0 | 50 | | 30 | 46 | | 18 | 17 | 39 | 65.5 | 19.5 | 31 | | | | | | 17 | |
| | 32 | | 54 | 30 | 33 | 48 | | 21 | 20 | 42 | 71 | 23 | 38 | 19 | 13 | 14 | | | 21 | ④ボルトM12—50 ⑤MSTM6—30 ⑥スクリュープラグM8 ⑦MS6—20 |
| | 38 | +0.016 0 | 58 | | 35 | 52 | | 23 | 23 | 46 | 78 | 26 | 44 | | | | | | 27 | |

Order 注文例
型式
CBN-P 10

Delivery 出荷日
2 日目出荷
急 ストック T
ストック A

ボールロックパンチ
ダイ・リテーナ