
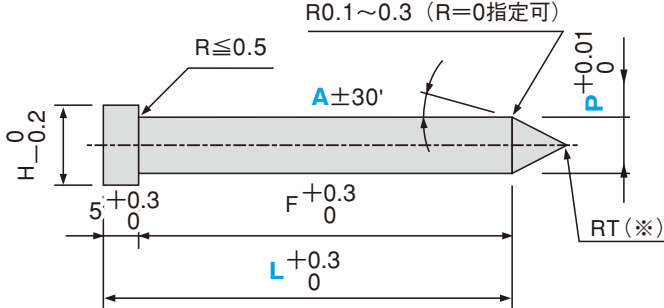


ストレートパイロットパンチ (先端鋭角タイプ)

① RT (*) → 先端には危険防止のため丸みをつけてあります。先端を鋭角のままにする場合は RT = 0 とご指定ください。

LC3D-A
材質 SKD11 相当 硬度 60 ~ 63HRC

LC3H-A
材質 SKH51 硬度 61 ~ 64HRC

LC3P-A
材質 粉末ハイス鋼 硬度 64 ~ 67HRC

●規格仕様

| カタログ No. | | L | | | | | 指定 0.01mm 単位 | A | H |
|----------------------|-----|----|----|----|----|----|---------------|------|----|
| 記号 | No. | | | | | | min.P max. | | |
| LC3D-A (SKD11 相当) | 3 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 2.00 ~ 3.00 | (10) | 5 |
| | 4 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 3.00 ~ 4.00 | | 7 |
| | 5 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 4.00 ~ 5.00 | | 8 |
| | 6 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 5.00 ~ 6.00 | | 9 |
| LC3H-A (SKH51) | 8 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 6.00 ~ 8.00 | (15) | 11 |
| | 10 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 8.00 ~ 10.00 | | 13 |
| | 13 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 10.00 ~ 13.00 | | 16 |
| LC3P-A (粉末ハイス鋼) | 16 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 13.00 ~ 16.00 | 30 | 19 |
| | 20 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 16.00 ~ 20.00 | | 23 |
| | 25 | 42 | 52 | 62 | 72 | 82 | 20.00 ~ 25.00 | | 28 |

①: A (10) → P ≥ 6.0 の場合、A10 選択不可。 ②: A (15) → P ≥ 15.0 の場合、A15 選択不可。 ③: A (20) → P ≥ 20.0 の場合、A20 選択不可。

●追加工

| 追加工 | 型式 | 先端鋭角タイプ |
|-----|-----|---|
| | PKC | 先端径公差変更 P +0.01/0 → +0.005/0 ① P寸法0.001mm単位指定可 |
| | LC | 全長変更 25 ≤ LC < L 指定0.1mm単位 |
| | LKC | 全長公差変更 L +0.3/0 → +0.05/0 |
| | KC | ツバ部廻り止め一面加工 |
| | WKC | 廻り止め平行加工 (2面) |

| 追加工 | 型式 | 先端鋭角タイプ |
|-----|-----|---|
| | HC | ツバ径変更 P ≤ HC < H 指定0.1mm単位 |
| | TC | ツバ厚変更 2 ≤ TC < 5 指定0.1mm単位 (TKC・TKM併用の場合0.001mm単位指定可) ① 全長Lは (5 - TC) 分短くなります。LC併用の場合、全長はLCと同寸法です。 |
| | TKC | ツバ厚公差変更 T +0.3/0 → +0.02/0 |
| | TKM | ツバ厚公差変更 T +0.3/0 → -0.02/0 |
| | FKC | F寸法公差変更 F +0.3/0 → +0.05/0 ☒ LKC併用不可 |

Order 注文例 形式 No. - 全長 - 先端寸法 - 追加工
例 LC3D-A10 - 72 - P9.0 - A20

①: R = 0 のみ指定可

②: RT = 0 のみ指定可

Delivery 納期 4日目着 (又は4日目発送)