

CLASSIFIED SHAPE JEKTOL® PUNCHES FOR HTSS/HEAVY DUTY (SKH51 (M2) EQUIVALENT/POWDER METAL HIGH SPEED STEEL (PS4))

異形状 ハイテン・重荷重用ジェクトール®パンチ

標準材質SKH51 (M2)相当/指定材質 粉末ハイス鋼(PS4)

ジェクトール®詳細 **P.558**
 粉末ハイス鋼(耐衝撃性に優れた"PS4") **P.560**

| | | | |
|--------------|--------------------------|--------|-------------------------------|
| シャंक径 D公差 | 材質 硬度 | 型式 | 刃先形状は P.542 ~ 545 より選択 |
| Dg5 | SKH51 (M2)相当 60~63HRC | BJC | |
| | 粉末ハイス鋼(PS4) 60~63HRC | | |
| | | RoHS10 | |

| 型式 Type | D | L1 刃先長さ | L | | | | | | | | 刃先形状 | 指定 0.01mm 単位 | | 材質 | ジェクトール® ピン |
|------------|----|------------|------|----|-----|-----|-----|-----|------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|-------|----------------------------|---------------|
| | | | 63 | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | P·W min. | | P·G max. | | | |
| BJC | 10 | 19 (25) | 63 | 71 | 80 | 90 | 100 | | | | C12 ~ C168 J10 ~ J60 | 3.00 | | SKH51 (M2) 相当 (指定なし) | J4M |
| | | | 63 | 71 | 80 | 90 | 100 | | | 4.00 | | 9.90 | | | |
| | | | | 71 | 80 | 90 | 100 | | | 4.50 | | | | | |
| | 13 | 25 | (63) | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 6.00 | 12.90 | 粉末ハイス鋼 PS4 | J6M |
| | | | | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | 6.00 | | 15.90 | | | |
| | 16 | 25 | (63) | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 6.00 | 15.90 | 粉末ハイス鋼 PS4 | J6M |
| | | | | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | 6.00 | | 15.90 | | | |
| | 20 | 25 | (63) | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 8.00 | 19.90 | 粉末ハイス鋼 PS4 | J9M |
| | | | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | 8.00 | 19.90 | | | | | |
| 25 | 25 | | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 10.00 | 24.90 | | J9M | |
| 32 | 25 | | 71 | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 12.50 | 31.90 | | J12M | |
| 40 | 30 | | 80 | 90 | 100 | 110 | 125 | | | 刃先形状 P.542~545 より選択 | 14.00 | 39.90 | | J12M | |

① L1 (25) → 刃先長さ L1 (25) はSKH51 (M2) 相当のみ適用します。 ② L (63) → 全長 L (63) L1=19 はSKH51 (M2) 相当のみ適用します。
 ③ 注文時、刃先長さを必ずご指定ください。 ④ 適用可能な刃先形状については **P.542~545** をご参照ください。

Order 注文例

型式 **BJC10** - L1 **19** - L **80** 刃先形状 **C14** P **P8.48** W **W6.08** R・A・B・S・PP・WW **A3.52** 指定材質 **PS4**

Delivery 出荷日

MISUMI-VONA にてお見積りください。
 (<http://ec.misumi.jp>)

Alterations 追加加工

型式 **BJC20** - L1 **19** - L **110** 刃先形状 **C23** P **P13.48** W **W15.05** R・A・B・S・PP・WW **R1.0 S2.0** (XL・XBR...etc.) **XL105 BS45** 指定材質

| 追加加工 | 記号 | 詳細 | | | | | | | | |
|----------|--------|---|-----|--------|----------|----|----------|----|-----|----|
| 刃先 | XBR | 刃先長さ変更 $2.0 \leq XBR \leq L1_{max}$ 指定0.1mm単位 ① XL併用の場合、 最大刃先長さ $XBR_{max} = L1_{max} - (L - XL)$ ② シャंक部長さは38mm以上必要です。 | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <tr> <th>P·W</th> <th>XBRmax</th> </tr> <tr> <td>3 ~ 3.99</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>4 ~ 4.99</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>5 ~</td> <td>30</td> </tr> </table> | P·W | XBRmax | 3 ~ 3.99 | 19 | 4 ~ 4.99 | 25 | 5 ~ | 30 |
| P·W | XBRmax | | | | | | | | | |
| 3 ~ 3.99 | 19 | | | | | | | | | |
| 4 ~ 4.99 | 25 | | | | | | | | | |
| 5 ~ | 30 | | | | | | | | | |
| 全長 | XL | 全長変更 $XL < L$ 指定0.1mm単位 ① 刃先から短くするのでL寸法も自動的に短くなります。 ② 刃先長さを維持する場合はXBRをご指定ください。 | | | | | | | | |

| 追加加工 | 記号 | 詳細 |
|-------|----|---|
| シャंक部 | BS | 角度 標準 90° 0° ~ 180° 270° BS 225° (任意) |
| | SB | 2ヶ所目の廻り止めボールシート追加 ① 最初のボールシート位置から前後90°以上離れた位置に設置できます。パンチの再研磨を少なくする利点があります。 ② D20以下適用不可 ③ BSの指定がない場合最初のボールシート位置は標準90°となります。 [指定方法] SB225 |
| その他 | XK | サイドホール不要 ① ジェクトール®部品を抜き取ります。 |
| | XJ | 標準より小さいジェクトール®部品 |

ボールロックパンチ
異形状