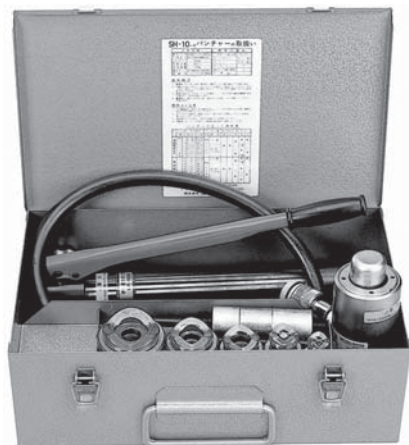


■パンチャー

SH-10-1パンチャー(鉄板穴あけ工具)



(金箱付)

| 工具仕様 | |
|-----------|--------------------------------------|
| 出力 | 8.9tonポンプ出力600kgf/cm ² の時 |
| 穴あけ能力 | 板厚 軟鋼板3.2mmステンレス板1.6mm(最大) |
| | 穴径 19mm(3/4吋)~104mm(4吋) |
| ピストンストローク | 25mm |
| シリンダー油量 | 40cc |
| 重量 | 2.1kg |
| 適合油圧ポンプ | HP-180N・HP-700S・13号S |

標準セット

| セット名 品名 | SH-10 | SH-10(A) | SH-10(A) ポンプ付 | SH-10(B) | SH-10(B) ポンプ付 | SH-10(A) 3時ポンプ付 |
|------------------|-------|----------|------------------|----------|------------------|--------------------|
| シリンダー本体 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| セットボルト(3/8, 3/4) | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| カラー(大, 中, 小) | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| センターゲージ | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| パンチ | - | A19~A51付 | A19~A51付 | B16~B54付 | B16~B54付 | A19~A75付 |
| ポンプ | - | - | HP-180N付 | - | NP-180N付 | HP-180N付 |
| 格納箱 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

電線管・パンチセット・セットネジおよび下穴の組合せ選択表

薄鋼管用

| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットネジ | 指定下穴径 |
|------------|--------|-------|-------------------|---------------------------------------|
| A19(3/4) | 19.75φ | 19.1φ | 3/8 24山 (小径ネジ) | ドリル穴 11φ |
| A25(1) | 26.1φ | 25.4φ | | |
| A31(1 1/4) | 32.5φ | 31.8φ | 3/4 16山 (大径ネジ) | 11φドリル穴あ け後A25(1)パ ンチを用いて行 う |
| A39(1 1/2) | 38.7φ | 38.1φ | | |
| A51(2) | 51.6φ | 50.8φ | | |
| A63(2 1/2) | 64.4φ | 63.5φ | | |
| A75(3) | 77.2φ | 76.2φ | | |

●上記寸サイズ以外にミリサイズ・角穴用替刃も特別注文で製作致します。

厚鋼管用

| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットネジ | 指定下穴径 |
|------------|--------|--------|---------|---|
| B16(1/2) | 21.8φ | 21.0φ | 3/4 16山 | 11φドリル穴あ け後B16(1/2) パンチを用いて 行う |
| B22(3/4) | 27.6φ | 26.5φ | | |
| B28(1) | 34.1φ | 33.3φ | | |
| B36(1 1/4) | 42.7φ | 41.9φ | | |
| B42(1 1/2) | 48.7φ | 47.8φ | | |
| B54(2) | 60.5φ | 59.6φ | | |
| B70(2 1/2) | 76.1φ | 75.2φ | | |
| B82(3) | 88.9φ | 87.9φ | | |
| B92(3 1/2) | 102.8φ | 100.7φ | | |
| B104(4) | 115.5φ | 113.4φ | | |

(注) 抜カスを円滑に取除くために、必ず指定標準下穴寸度の穴あけを行って下さい。

SH-5PDG



| | |
|---------|-------------------------------------|
| 出力 | 50kN(50tf) |
| パンチング能力 | φ15~φ104(4インチ) 軟鋼板3.2mm ステンレス板1.6mm |
| 重量・全長 | 2.4kg・353mm |

標準セット

| 品名 | セット名 | SH-5PDG | SH-5PDG(A) | SH-5PDG(B) |
|--------------------|------|---------|------------|------------|
| SH-5PDF本体 | | ○ | ○ | ○ |
| セットボルト大(3/4)小(3/8) | | ○ | ○ | ○ |
| カラー大・中・小・J・U | | ○ | ○ | ○ |
| センターゲージ | | ○ | ○ | ○ |
| キャリングケース | | ○ | ○ | ○ |
| パンチセット | | - | A19~A51付 | B16~B54付 |