# <ボーリングシステム>ツインカット　ST Ⓑ-TWC Ⓓ MIN-Ⓜ-S

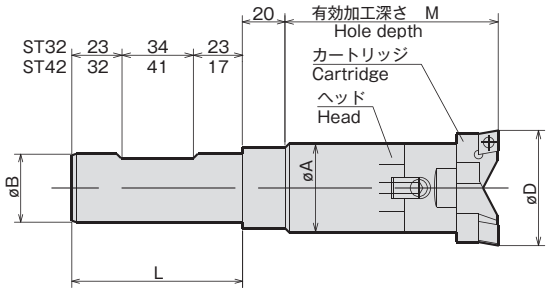
## <BORING SYSTEM> TWINCUT

### 特　長

- 使い易さを追及した新モジュラータイプ
- ドローイングボルトを利用した新しい連結法とセレーション機構の採用により剛性が大巾に向上し、重切削が可能です。
- バランスカットによる、重切削化。
- エクステンションの連結により深穴も自在に加工可能。

### FEATURES

- Versatile modular type boring system.
- Rigidity is increased by the new coupling method and the serrated head.
- Twin blades allow heavy cutting.
- Extensions are used for deep holes.




| 加工径(D) RANGE | MODEL | | CODE | シャンク SHANK | | ヘッド HEAD | カートリッジ CARTRIDGE | チップ INSERT | M | L | øA | øB | N/W (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ø25～33 | ST32 | - TWC25 - 100 - S | 32010 | ST32 | - SBS1 - 100 | HE25 | CT25 | WT25-079 | 100 | 80 | 24 | 32 | 1.1 |
| ø32～45 | | TWC32-100-S(3.97) | 32052 | | - SBS2 - 100 | HE32 | CT32-3.97 | 注3 | 100 | | 31 | | 1.3 |
| ø44～63 | | TWC44-100-S(3.97) | 32054 | | - SBS3 - 100 | HE44 | CT44-3.97 | NOTE3 | 100 | | 42 | | 1.9 |
| ø62～89 | | - TWC62 - 140 - S | 32040 | | - SBS4 - 140 | HE62 | CT62 | WT62-127 | 140 | | 54 | | 3.0 |
| ø88～126 | | - TWC88 - 140 - S | 32050 | | - SBS5 - 140 | HE88 | CT88 | | 140 | | 64 | | 4.1 |
| ø25～33 | ST42 | - TWC25 - 100 - S | 32110 | ST42 | - SBS1 - 100 | HE25 | CT25 | WT25-079 | 100 | 90 | 24 | 42 | 1.7 |
| ø32～45 | | TWC32-100-S(3.97) | 32152 | | - SBS2 - 100 | HE32 | CT32-3.97 | 注3 | 100 | | 31 | | 1.9 |
| ø44～63 | | TWC44-100-S(3.97) | 32154 | | - SBS3 - 100 | HE44 | CT44-3.97 | NOTE3 | 100 | | 42 | | 2.3 |
| ø62～89 | | - TWC62 - 125 - S | 32140 | | - SBS4 - 125 | HE62 | CT62 | WT62-127 | 125 | | 54 | | 3.3 |
| ø88～126 | | - TWC88 - 125 - S | 32150 | | - SBS5 - 125 | HE88 | CT88 | | 125 | | 64 | | 4.1 |

注：1. チップは付属していません。別途お求め下さい。
2. クーラントスルーは、OH仕様のヘッド（受注生産）に交換することにより対応します。
型番は、ヘッド型番の後ろに"-OH"が付きます。別途お申し付け下さい。
3. TWC32,44用チップにつきましては、市販のチップをご使用下さい。（ISO型式：CC**090308）

NOTE : 1. Inserts are sold separately.
2. Coolant through can be supported by replacing the head with OH specifications (made-to-order).
The model number has "-OH" after the head model number. Please tell us separately.
3. TWC32,44 chips, use commercially available chips (ISO model: CC ** 090308)

**ご注文例 ORDERING EXAMPLE**

① ST32 - ② TWC ③ 25 - ④ 100 - ⑤ S

| | |
|---|---|
| ① シャンクサイズ øB | Shank Size øB |
| ② 呼称 | Name |
| ③ Min. øD | Min. øD |
| ④ M | M |
| ⑤ Set | Set |

アクセサリ ACCESSORIES
P.156　チップ　INSERTS