

M/C

ジグブロック

MACHINING CENTER JIG BLOCK

横形マシニングセンタの加工エリアをフルに活用できる!

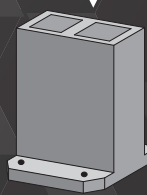
材質はFC300を使用

材質は高級鋳鉄 FC300 を使用しているため、剛性があり吸振性に優れています。また、焼鈍処理を行っているため内部組織が安定し、経年変化が少なく、長年精度が維持できます。

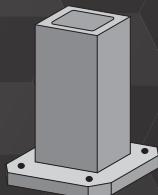
底面キサゲ仕上げ

取付け、取外しを行っても安定した精度が得られます。

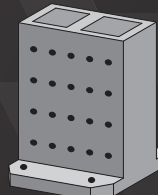
加工内容に応じて最適なジグブロックが選べます!



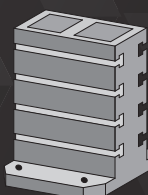
2面ジグブロック



4面ジグブロック

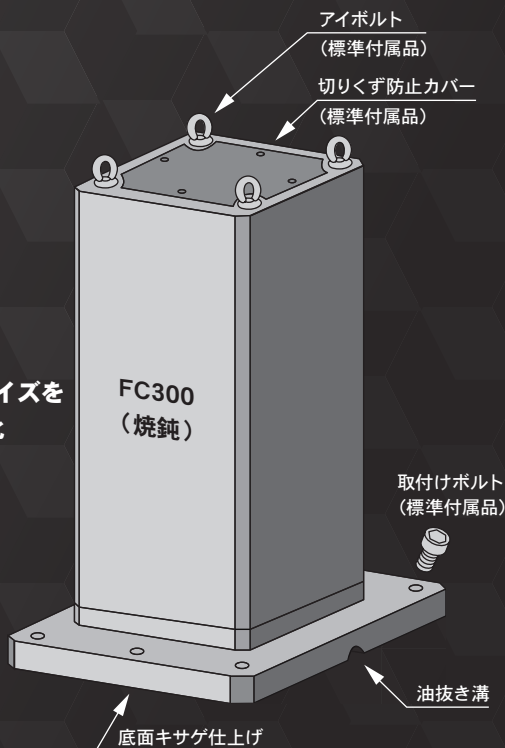


タップ仕様



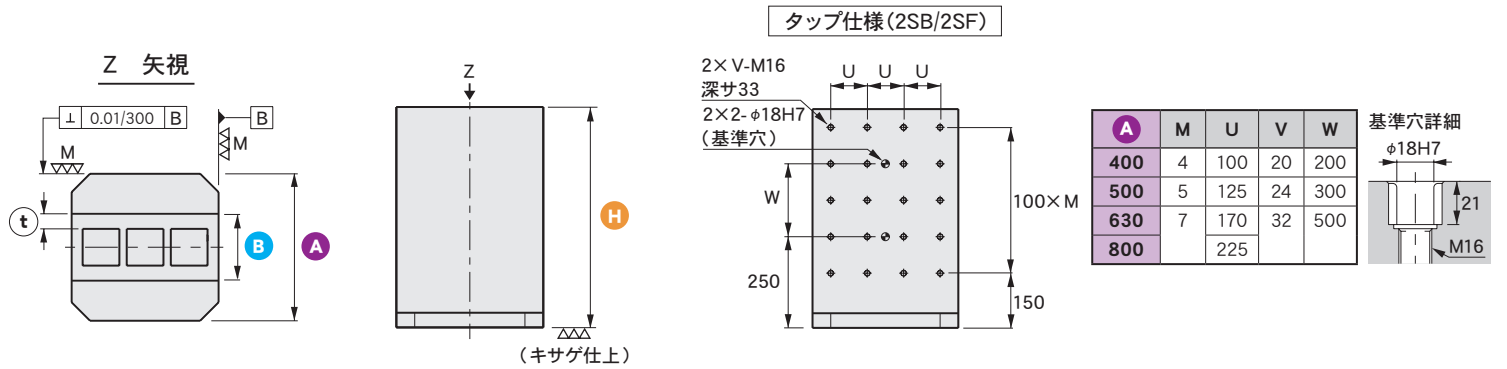
T溝仕様

背の高いサイズを標準化



2面ジグブロック

軽量化タイプ



セルフカット仕様(2S)

| コード | A | B | H | t | kg |
|-----------------|-----|-----|-----|----|-----|
| 2S -400×152×600 | 400 | 152 | 600 | 41 | 197 |
| ×202×600 | | 202 | | | 211 |
| ×252×600 | | 252 | | | 225 |
| -500×202×700 | 500 | 202 | 700 | | 302 |
| ×222×700 | | 222 | | | 308 |
| ×252×700 | | 252 | | | 318 |
| -630×202×900 | 630 | 202 | 900 | | 521 |
| ×252×900 | | 252 | | | 549 |
| ×302×900 | | 302 | | | 577 |
| -800×302×950 | 800 | 302 | 950 | | 762 |
| ×352×950 | | 352 | | | 789 |
| ×402×950 | | 402 | | | 911 |

タップ・面セルフカット仕様(2SB)

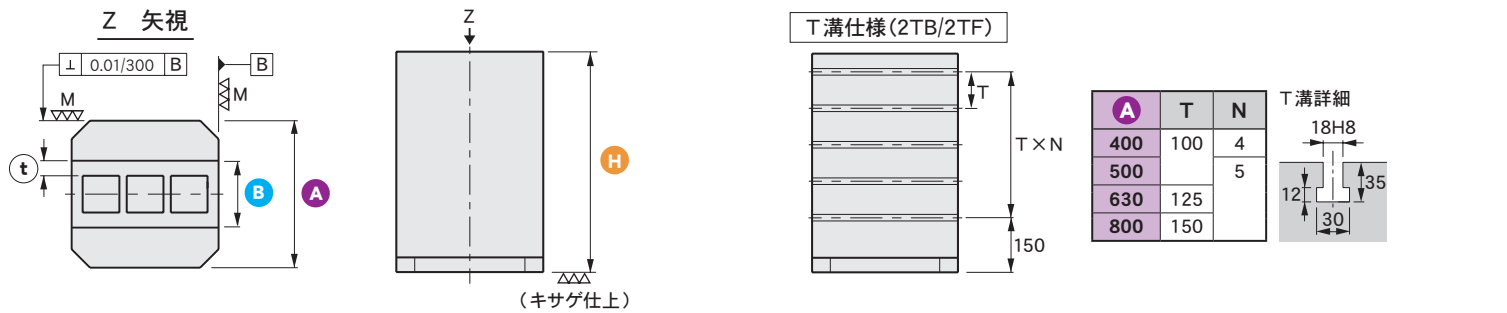
| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| 2SB -400×152×600 | 400 | 152 | 600 | 41 | 195 |
| ×202×600 | | 202 | | | 209 |
| ×252×600 | | 252 | | | 223 |
| -500×202×700 | 500 | 202 | 700 | | 299 |
| ×222×700 | | 222 | | | 306 |
| ×252×700 | | 252 | | | 315 |
| -630×202×900 | 630 | 202 | 900 | | 518 |
| ×252×900 | | 252 | | | 546 |
| ×302×900 | | 302 | | | 574 |
| -800×302×950 | 800 | 302 | 950 | | 759 |
| ×352×950 | | 352 | | | 786 |
| ×402×950 | | 402 | | | 907 |

タップ・面仕上げ仕様(2SF)

| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| 2SF -400×150×600 | 400 | 150 | 600 | 40 | 191 |
| ×200×600 | | 200 | | | 205 |
| ×250×600 | | 250 | | | 219 |
| -500×200×700 | 500 | 200 | 700 | | 295 |
| ×220×700 | | 220 | | | 301 |
| ×250×700 | | 250 | | | 310 |
| -630×200×900 | 630 | 200 | 900 | | 510 |
| ×250×900 | | 250 | | | 538 |
| ×300×900 | | 300 | | | 566 |
| -800×300×950 | 800 | 300 | 950 | | 748 |
| ×350×950 | | 350 | | | 775 |
| ×400×950 | | 400 | | | 898 |

■標準付属品 ●アイボルト ●切りくず防止カバー ●取付けボルト

厚肉タイプ



セルフカット仕様(2T)

| コード | A | B | H | t | kg |
|-----------------|-----|-----|-----|----|------|
| 2T -400×152×600 | 400 | 152 | 600 | 51 | 224 |
| ×202×600 | | 202 | | | 238 |
| ×252×600 | | 252 | | | 252 |
| -500×202×700 | 500 | 202 | 700 | | 344 |
| ×222×700 | | 222 | | | 350 |
| ×252×700 | | 252 | | | 359 |
| -630×202×900 | 630 | 202 | 900 | | 588 |
| ×252×900 | | 252 | | | 616 |
| ×302×900 | | 302 | | | 644 |
| -800×302×950 | 800 | 302 | 950 | | 857 |
| ×352×950 | | 352 | | | 884 |
| ×402×950 | | 402 | | | 1005 |

T溝・面セルフカット仕様(2TB)

| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| 2TB -400×152×600 | 400 | 152 | 600 | 51 | 201 |
| ×202×600 | | 202 | | | 215 |
| ×252×600 | | 252 | | | 229 |
| -500×202×700 | 500 | 202 | 700 | | 310 |
| ×222×700 | | 222 | | | 316 |
| ×252×700 | | 252 | | | 326 |
| -630×202×900 | 630 | 202 | 900 | | 546 |
| ×252×900 | | 252 | | | 573 |
| ×302×900 | | 302 | | | 601 |
| -800×302×950 | 800 | 302 | 950 | | 802 |
| ×352×950 | | 352 | | | 829 |
| ×402×950 | | 402 | | | 951 |

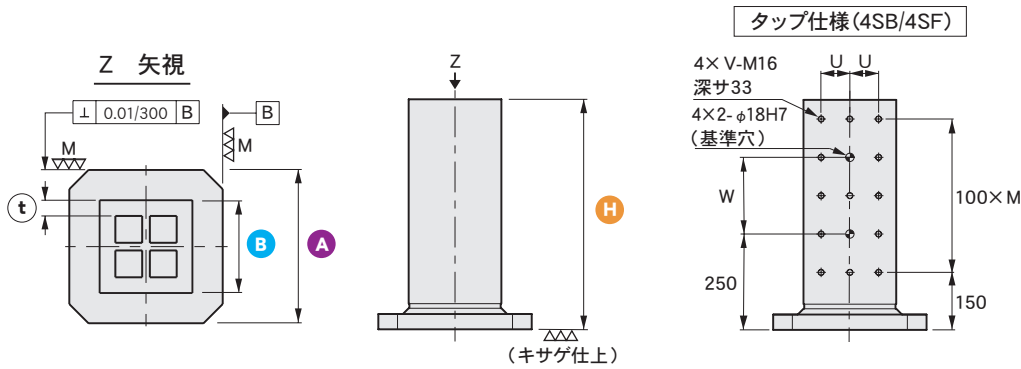
T溝・面仕上げ仕様(2TF)

| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| 2TF -400×150×600 | 400 | 150 | 600 | 50 | 198 |
| ×200×600 | | 200 | | | 212 |
| ×250×600 | | 250 | | | 226 |
| -500×200×700 | 500 | 200 | 700 | | 305 |
| ×220×700 | | 220 | | | 311 |
| ×250×700 | | 250 | | | 321 |
| -630×200×900 | 630 | 200 | 900 | | 538 |
| ×250×900 | | 250 | | | 566 |
| ×300×900 | | 300 | | | 594 |
| -800×300×950 | 800 | 300 | 950 | | 792 |
| ×350×950 | | 350 | | | 819 |
| ×400×950 | | 400 | | | 941 |

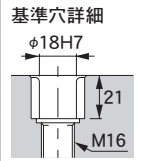
■標準付属品 ●アイボルト ●切りくず防止カバー ●取付けボルト

4面ジグブロック

軽量化タイプ



| A | M | U | V | W |
|-----|---|-----|--------|-----|
| 400 | 4 | 50 | 15 | 200 |
| | | 75 | | |
| 500 | 5 | 75 | 18 | 300 |
| | | 100 | | |
| | | 125 | | |
| 630 | 7 | 100 | 24 | 500 |
| | | 150 | | |
| | | 175 | | |
| 800 | | 150 | 27(SB) | |
| | | 175 | 24(SF) | |
| | | 200 | | |



セルフカット仕様 (4S)

| コード | A | B | H | t | kg |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4S -400×202×600 | 400 | 202 | 600 | 41 | 148 |
| | | 252 | | | |
| | | 282 | | | |
| -500×252×700 | 500 | 252 | 700 | 226 | 226 |
| | | 302 | | | |
| | | 352 | | | |
| -630×352×900 | 630 | 352 | 900 | 493 | 493 |
| | | 402 | | | |
| | | 452 | | | |
| -800×402×950 | 800 | 402 | 950 | 657 | 657 |
| | | 502 | | | |
| | | 602 | | | |

タップ・面セルフカット仕様 (4SB)

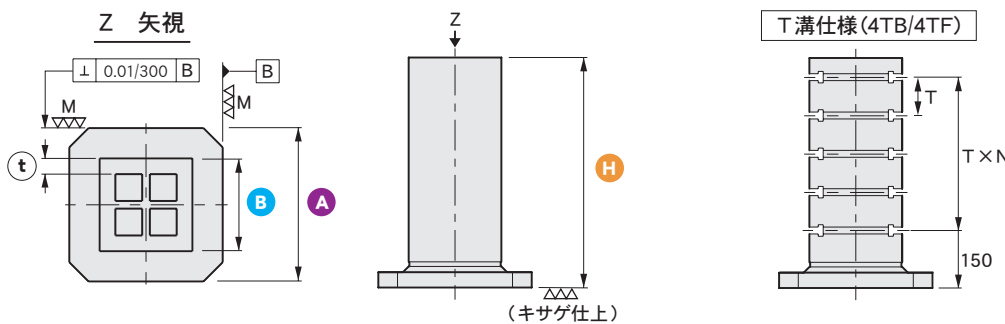
| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4SB -400×202×600 | 400 | 202 | 600 | 41 | 145 |
| | | 252 | | | |
| | | 282 | | | |
| -500×252×700 | 500 | 252 | 700 | 223 | 223 |
| | | 302 | | | |
| | | 352 | | | |
| -630×352×900 | 630 | 352 | 900 | 488 | 488 |
| | | 402 | | | |
| | | 452 | | | |
| -800×402×950 | 800 | 402 | 950 | 653 | 653 |
| | | 502 | | | |
| | | 602 | | | |

タップ・面仕上げ仕様 (4SF)

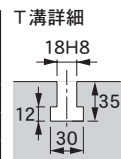
| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4SF -400×202×600 | 400 | 200 | 600 | 40 | 142 |
| | | 250 | | | |
| | | 280 | | | |
| -500×250×700 | 500 | 250 | 700 | 218 | 218 |
| | | 300 | | | |
| | | 350 | | | |
| -630×350×900 | 630 | 350 | 900 | 480 | 480 |
| | | 400 | | | |
| | | 450 | | | |
| -800×400×950 | 800 | 400 | 950 | 642 | 642 |
| | | 500 | | | |
| | | 600 | | | |

■標準付属品 ●アイボルト ●切りくず防止カバー ●取付けボルト

厚肉タイプ



| A | T | N |
|-----|-----|---|
| 400 | 100 | 4 |
| 500 | | 5 |
| 630 | 125 | |
| 800 | 150 | |



セルフカット仕様 (4T)

| コード | A | B | H | t | kg |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4T -400×202×600 | 400 | 202 | 600 | 51 | 167 |
| | | 252 | | | |
| | | 282 | | | |
| -500×252×700 | 500 | 252 | 700 | 259 | 259 |
| | | 302 | | | |
| | | 352 | | | |
| -630×352×900 | 630 | 352 | 900 | 556 | 556 |
| | | 402 | | | |
| | | 452 | | | |
| -800×402×950 | 800 | 402 | 950 | 738 | 738 |
| | | 502 | | | |
| | | 602 | | | |

T溝・面セルフカット仕様 (4TB)

| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4TB -400×202×600 | 400 | 202 | 600 | 51 | 144 |
| | | 252 | | | |
| | | 282 | | | |
| -500×252×700 | 500 | 252 | 700 | 225 | 225 |
| | | 302 | | | |
| | | 352 | | | |
| -630×352×900 | 630 | 352 | 900 | 508 | 508 |
| | | 402 | | | |
| | | 452 | | | |
| -800×402×950 | 800 | 402 | 950 | 683 | 683 |
| | | 502 | | | |
| | | 602 | | | |

T溝・面仕上げ仕様 (4TF)

| コード | A | B | H | t | kg |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4TF -400×202×600 | 400 | 200 | 600 | 50 | 141 |
| | | 250 | | | |
| | | 280 | | | |
| -500×250×700 | 500 | 250 | 700 | 220 | 220 |
| | | 300 | | | |
| | | 350 | | | |
| -630×350×900 | 630 | 350 | 900 | 500 | 500 |
| | | 400 | | | |
| | | 450 | | | |
| -800×400×950 | 800 | 400 | 950 | 673 | 673 |
| | | 500 | | | |
| | | 600 | | | |

■標準付属品 ●アイボルト ●切りくず防止カバー ●取付けボルト

コード体系

4

S

—

400

×

200

×

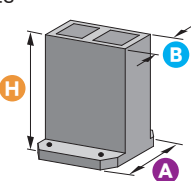
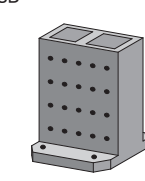
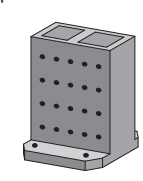
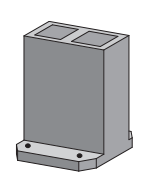
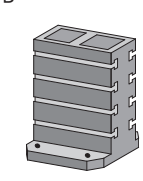
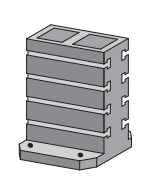
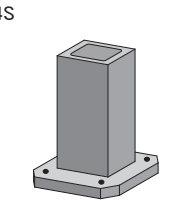
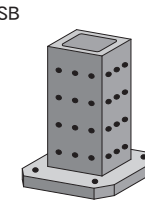
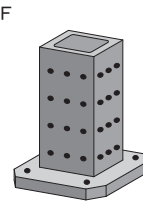
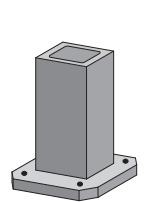
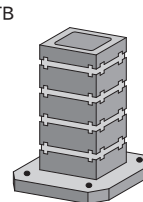
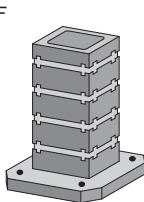
600

取付け面の数 ブロック形状

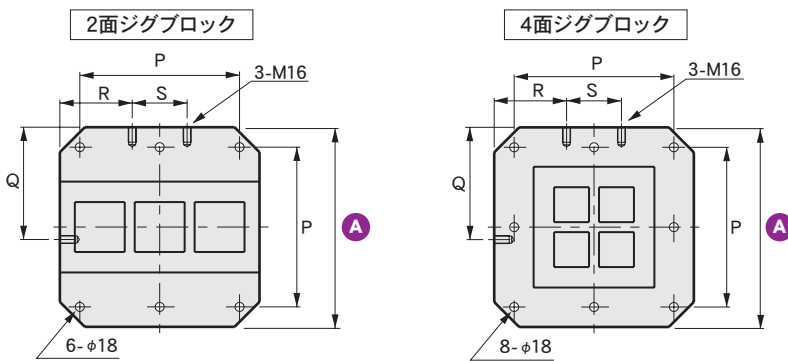
A M/Cパレットサイズ

B ジグブロック寸法

H 高さ

| | 軽量化タイプ | | | 厚肉タイプ | | |
|-----------|---|--|--|--|--|--|
| | S | SB | SF | T | TB | TF |
| | セルフカット | セルフカット タップ | 仕上げ タップ | セルフカット | セルフカット T溝 | 仕上げ T溝 |
| 2面 | 2S  | 2SB  | 2SF  | 2T  | 2TB  | 2TF  |
| 4面 | 4S  | 4SB  | 4SF  | 4T  | 4TB  | 4TF  |

テーブル取付け寸法



| A | P | Q | R | S |
|----------|-----|-----|-----|-----|
| 400 | 320 | 225 | 145 | 110 |
| 500 | 400 | 275 | 175 | 150 |
| 630 | 500 | 340 | 215 | 200 |
| 800 | 640 | 425 | 265 | 270 |

特殊製作

ワークの取付け個数、大きさに応じた、特殊ジグブロックの設計・製作にも対応します。

