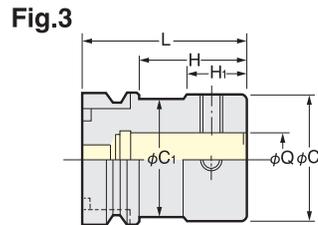
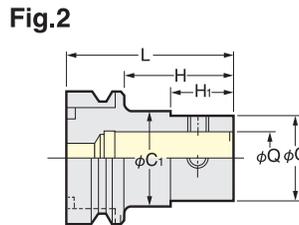
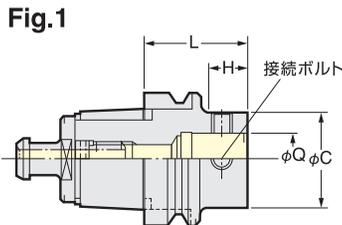
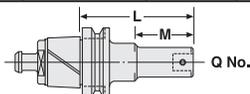


日研 NC5 ボーリング用ベースホルダ



| テーパ | Code No. | ドッキング径Q | L | C | C ₁ | H | H ₁ | 接続ボルト No. | Fig. | 重量 (kg) |
|---------|----------------------|---------|---------------|----|----------------|---------------|----------------|-----------|------|---------------|
| NC5- 46 | NC5- 46-Q26- 40 | 26 | 40 | 50 | 45 | 18 | 6 | B26N | 3 | 0.4 |
| | NC5- 63-Q 9- 80, 95 | 9 | 80, 95 | 19 | 30 | 48, 63 | 5, 27 | B19 | 2 | 1.6, 1.7 |
| NC5- 63 | -Q12- 80, 110 | 12 | 80, 110 | 24 | 35 | 48, 78 | 12, 50 | B12 | | 1.6, 1.7 |
| | -Q16- 95, 125 | 16 | 95, 125 | 31 | 42 | 63, 93 | 22, 55 | B16 | | 1.9, 2.1 |
| | -Q20- 80, 110 | 20 | 80, 110 | 40 | 50 | 48, 78 | 27, 60 | B20 | | 2.0, 2.2 |
| | -Q26- 50, 95, 140 | 26 | 50, 95, 140 | 50 | — | 20, 65, 110 | — | B26N | | 0.9, 1.5, 2.3 |
| | -Q34- 95, 110 | 34 | 95, 110 | 64 | 62 | 68, 83 | 55, 70 | B34 | | 3.0, 3.4 |
| | -Q42- 95 | 42 | 95 | 83 | 62 | 68 | 55 | B42 | 3.6 | |
| NC5- 85 | NC5- 85-Q 9-110, 125 | 9 | 110, 125 | 19 | 40 | 72, 87 | 5, 27 | B19 | 2 | 2.9, 3.1 |
| | -Q12- 95, 125 | 12 | 95, 125 | 24 | 44 | 57, 87 | 12, 50 | B12 | | 2.5, 3.2 |
| | -Q16-125, 155 | 16 | 125, 155 | 31 | 50 | 87, 117 | 22, 55 | B16 | | 3.6, 3.8 |
| | -Q20-110, 125 | 20 | 110, 125 | 40 | 60 | 72, 87 | 27, 60 | B20 | | 3.7, 3.8 |
| | -Q26- 65, 140, 170 | 26 | 65, 140, 170 | 50 | 65 | 27, 102, 132 | —, 40, 110 | B26N | | 2.5, 4.6, 4.7 |
| | -Q34-140, 170, 200 | 34 | 140, 170, 200 | 64 | 80 | 102, 137, 167 | —, 117, 147 | B34 | | 4.5, 6.4, 6.8 |
| | -Q42-125, 190 | 42 | 125, 190 | 83 | — | 87, 152 | — | B42 | 8.0 | |
| NC5-100 | NC5-100-Q 9-110, 125 | 9 | 110, 125 | 19 | 40 | 67, 82 | 5, 27 | B19 | 2 | 4.0, 4.2 |
| | -Q12- 95, 125 | 12 | 95, 125 | 24 | 44 | 52, 82 | 12, 50 | B12 | | 4.1, 4.3 |
| | -Q16-125, 155 | 16 | 125, 155 | 31 | 50 | 82, 112 | 22, 55 | B16 | | 4.7, 4.9 |
| | -Q20-110, 125 | 20 | 110, 125 | 40 | 60 | 67, 82 | 27, 60 | B20 | | 4.8, 4.9 |
| | -Q26- 65, 140, 170 | 26 | 65, 140, 170 | 50 | 65 | 27, 97, 127 | —, 45, 110 | B26N | | 3.6, 5.7, 5.8 |
| | -Q34-140, 170, 200 | 34 | 140, 170, 200 | 64 | 80 | 97, 127, 157 | —, 117, 147 | B34 | | 5.6, 7.5, 7.9 |
| | -Q42-125, 190 | 42 | 125, 190 | 83 | — | 87, 152 | — | B42 | 9.1 | |

- ★Q26ベースホルダのシャンク径は、剛性UPの為、φ50になりました。
- ★全シリーズスルーホール付きです。
- ★接続ボルト及びレンチは付属しています。
- ★標準よりL寸法が長い場合、有効ボーリング長MとQ No.をご指定下さい。



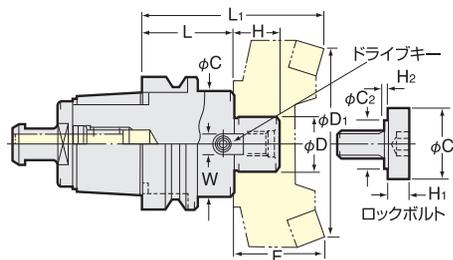
日研 NC5 正面フライスアーバ型



JIS B4113正面フライスカッタ用

■φ80~φ200のフルバックにプロエンドミル用に

FMA



| テーパ | Code No. NC5 No. -φD -L | H | C | W | C ₁ | C ₂ | H ₁ | H ₂ | カッタ装着時寸法 | | | ドライブキー | ロックボルト | 重量 (kg) | | | | | | | | |
|-------------------|----------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----------|--------|----------|----|------------|------|----------|------------|------|----------|-----|
| | | | | | | | | | L ₁ | D ₁ | F | | | | | | | | | | | |
| NC5- 46 | NC5- 46-FMA25.4 -45 | 22 | 50 | 9.5 | 33 | 23 | 10 | 2 | 95 | 80 | 50 | FW5 | FM12 | 0.6 | | | | | | | | |
| NC5- 63 | NC5- 63-FMA25.4 -45,90 | 22 | 58 | 9.5 | 33 | 23 | 10 | 2 | 95, 140 | 80 | 50 | FW5 | FM12 | 1.6, 3.2 | | | | | | | | |
| | -FMA31.75 -45,90 | 30 | 63 | 12.7 | 40 | | | | | | | | | | 60 | FW13 | FM16 | 1.7, 3.1 | | | | |
| | -FMA38.1 -60 | 34 | 80 | 15.9 | 50 | | | | | | | | | | | 27 | 14 | 60 | FW18 | FM20 | 2.9 | |
| NC5- 85 | NC5- 85-FMA25.4 -45,105 | 22 | 58 | 9.5 | 33 | 23 | 10 | 2 | 95, 155 | 80 | 50 | FW5 | FM12 | 2.7, 3.8 | | | | | | | | |
| | -FMA31.75 -45,105 | 30 | 70 | 12.7 | 40 | | | | | | | | | | 60 | FW12, FW13 | FM16 | 3.0, 4.3 | | | | |
| | -FMA38.1 -45,90 | 34 | 80 | 15.9 | 50 | | | | | | | | | | | 27 | 14 | 60 | FW18, FW19 | FM20 | 3.4, 4.8 | |
| | -FMA47.625-70 | 38 | 128.57 | 25.4 | — | | | | | | | | | | | — | — | — | FW26 | * | 6.3 | |
| | -FMA50.8 -65 | 36 | 100 | 19.05 | 65 | | | | | | | | | | 37 | 14 | 10 | 125 | 160 | FW23 | FM24 | 5.0 |
| | NC5-100 | NC5-100-FMA25.4 -45,105 | 22 | 58 | 9.5 | | | | | | | | | | 33 | 23 | 10 | 2 | 95, 155 | 80 | 50 | FW5 |
| -FMA31.75 -45,105 | | 30 | 70 | 12.7 | 40 | 60 | FW12, FW13 | FM16 | 4.5, 6.2 | | | | | | | | | | | | | |
| -FMA38.1 -45,95 | | 34 | 80 | 15.9 | 50 | | 27 | 14 | 60 | FW18, FW19 | FM20 | 4.3, 5.8 | | | | | | | | | | |
| -FMA47.625-75 | | 38 | 128.57 | 25.4 | — | | — | — | — | FW26 | * | 5.8 | | | | | | | | | | |
| -FMA50.8 -45 | 36 | 100 | 19.05 | 65 | 37 | 14 | 10 | 105 | 160 | FW23 | FM24 | 4.9 | | | | | | | | | | |

- ★コードNo.内のDはカッタ内径を示します。
- ★JIS B4113正面フライスカッタが取付けられます。φC寸法は剛性UPの為、太く改良されました。
- ★※印のみ4本ボルトによる取付けとなります。(M16)
- ★キー、レンチ及びボルト付です。
- ★重量はアーバとプレスタッドのみで、カッタは含まれません。

- ★プロエンドミルφ50用にFMC22タイプもご用命下さい。
- ★NC5-46-FMC22-40, NC5-63-FMC22-45, NC5-85-FMC22-45, NC5-100-FMC22-60プロエンドミル用アーバはセンタスルー対応が可能です。コードNo.内にCを付加して下さい。
- 例：NC5-63-FMA25.4C-45
- ★プロエンドミル用アーバ以外のセンタスルー仕様は打合せが必要です。カッタの図面をご用意していただき別途ご相談下さい。
- ★高速回転で使用される場合、カッタを取付けた後、バランス取りが必要です。