

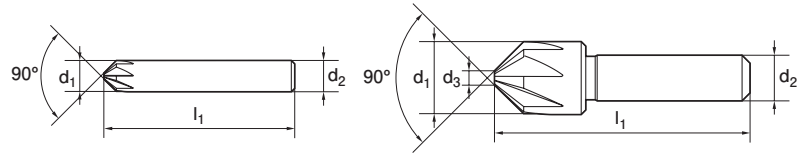


474

切削条件▶E-013

多刃 90°

●多刃の効果により、バリの少ない良好な加工面が得られます。



(単位: mm)

| 商品コード | 刃径 | 先端径 | 全長 | シャンク径 | 刃数 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|----|
| | d_1 | d_3 | l_1 | d_2 | Z |
| 0474 008.000 | 8.00 | — | 48 | 8 | 5 |
| 0474 012.500 | 12.50 | 2.00 | 48 | 8 | 5 |
| 0474 016.000 | 16.00 | 3.20 | 56 | 10 | 7 |
| 0474 020.000 | 20.00 | 5.00 | 60 | 10 | 7 |

在庫状況はお手数ですが都度お問い合わせください

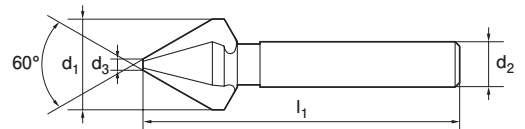
カウンタシנק
センタードリル

472

切削条件▶E-013

3枚刃 60°

●3枚刃により切削バランスに優れ、びびりが少なく真円度の高い安定した面取り、バリ取り加工が可能です。



(単位: mm)

| 商品コード | 刃径 | 先端径 | 全長 | シャンク径 | 刃数 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|----|
| | d_1 | d_3 | l_1 | d_2 | Z |
| 0472 006.300 | 6.30 | 1.60 | 45 | 5 | 3 |
| 0472 008.000 | 8.00 | 2.00 | 50 | 6 | 3 |
| 0472 012.500 | 12.50 | 3.20 | 56 | 8 | 3 |
| 0472 016.000 | 16.00 | 4.00 | 63 | 10 | 3 |
| 0472 020.000 | 20.00 | 5.00 | 67 | 10 | 3 |
| 0472 025.000 | 25.00 | 6.30 | 71 | 10 | 3 |

在庫状況はお手数ですが都度お問い合わせください

ストレート
シャンク
テーパ
シャンク
デバリング

1枚刃
3枚刃
4枚刃
多刃

フコート