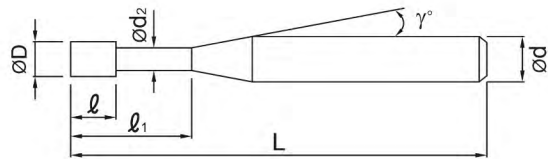


FRMES-2 超無敵硬質合金立銑刀

2-Flute End Mills for Hardened Steels



- * 採用新開發之奈米鎢鋼母材及新鍍膜方式，適於乾式及高速加工。
- * 針對加工高硬度鋼材及高精度加工設計，可獲得優異的精加工表面精度。
- * 高耐磨耗性。

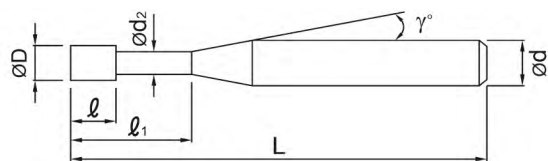
單位：mm

| 刃徑 (D) | 有效長 (l ₁) | 刃長 (l) | 首下徑 (d ₂) | 柄徑 (d) | 全長 (L) | 價(支)格 |
|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|--------|----------|
| 0.1 | - | 0.2 | - | 4 | 40 | 4,000.00 |
| 0.2 | - | 0.4 | - | 4 | 40 | 3,130.00 |
| 0.3 | - | 0.6 | - | 4 | 40 | 2,760.00 |
| 0.4 | - | 0.8 | - | 4 | 40 | 2,185.00 |
| 0.5 | - | 1 | - | 4 | 40 | 1,895.00 |
| 0.6 | - | 1.2 | - | 4 | 40 | 1,780.00 |
| 0.7 | - | 1.4 | - | 4 | 40 | 1,605.00 |
| 0.8 | - | 1.6 | - | 4 | 40 | 1,605.00 |
| 0.9 | - | 2 | - | 4 | 40 | 1,605.00 |
| 1 | 3 | 1.5 | 0.95 | 6 | 50 | 1,550.00 |
| 1.5 | 4 | 1.7 | 1.45 | 6 | 50 | 1,550.00 |
| 2 | 5 | 2 | 1.95 | 6 | 50 | 1,550.00 |

| 刃徑 (D) | 有效長 (l ₁) | 刃長 (l) | 首下徑 (d ₂) | 柄徑 (d) | 全長 (L) | 價(支)格 |
|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|--------|-----------|
| 2.5 | 6 | 2.5 | 2.4 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 3 | 8 | 3 | 2.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 3.5 | 9 | 3.5 | 3.35 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 4 | 10 | 4 | 3.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 5 | 13 | 5 | 4.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 6 | 15 | 6 | 5.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 8 | 20 | 8 | 7.7 | 8 | 65 | 2,720.00 |
| 10 | 25 | 10 | 9.7 | 10 | 75 | 3,790.00 |
| 12 | 28 | 12 | 11.7 | 12 | 85 | 5,050.00 |
| 16 | 32 | 16 | 15.7 | 16 | 90 | 7,870.00 |
| 20 | 40 | 20 | 19.7 | 20 | 105 | 13,415.00 |

FRMES-4 超無敵硬質合金立銑刀

4-Flute End Mills for Hardened Steels



- * 採用新開發之奈米鎢鋼母材及新鍍膜方式，適於乾式及高速加工。
- * 針對加工高硬度鋼材及高精度加工設計，可獲得優異的精加工表面精度。
- * 高耐磨耗性。

單位：mm

| 刃徑 (D) | 有效長 (l ₁) | 刃長 (l) | 首下徑 (d ₂) | 柄徑 (d) | 全長 (L) | 價(支)格 |
|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|--------|----------|
| 1 | 3 | 1.5 | 0.95 | 6 | 50 | 1,550.00 |
| 2 | 5 | 2 | 1.95 | 6 | 50 | 1,550.00 |
| 3 | 8 | 3 | 2.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 4 | 10 | 4 | 3.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 5 | 13 | 5 | 4.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |
| 6 | 15 | 6 | 5.85 | 6 | 55 | 1,550.00 |

| 刃徑 (D) | 有效長 (l ₁) | 刃長 (l) | 首下徑 (d ₂) | 柄徑 (d) | 全長 (L) | 價(支)格 |
|--------|-----------------------|--------|-----------------------|--------|--------|-----------|
| 8 | 20 | 8 | 7.7 | 8 | 65 | 2,720.00 |
| 10 | 25 | 10 | 9.7 | 10 | 75 | 3,790.00 |
| 12 | 28 | 12 | 11.7 | 12 | 85 | 5,050.00 |
| 16 | 32 | 16 | 15.7 | 16 | 90 | 7,870.00 |
| 20 | 40 | 20 | 19.7 | 20 | 105 | 13,415.00 |