

# SEF2000

**M S**  
ステンレス 難削材  
**P H**  
銅 高硬度材

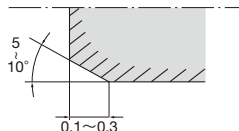
2  
刃数

60°  
ねじれ角

主にステンレス・耐熱合金用  
切れ味が鋭く低抵抗



切刃先端コーナ部  
ギャシングランドタイプ



| 形 番     | 在 庫 | 寸 法 (mm) |     |     |       | 刃 数 |
|---------|-----|----------|-----|-----|-------|-----|
|         | 超 硬 | 刃先径      | 刃 長 | 全 長 | シャンク径 |     |
| SEF2010 | ◇   | 1.0      | 3   | 40  | 4.0   | 2   |
| SEF2015 | ◇   | 1.5      | 5   |     |       |     |
| SEF2020 | ◇   | 2.0      | 6   |     |       |     |
| SEF2025 | ◇   | 2.5      | 8   |     |       |     |
| SEF2030 | ◇   | 3.0      | 10  | 45  | 6.0   |     |
| SEF2045 | ◇   | 4.5      |     |     |       |     |
| SEF2050 | ◇   | 5.0      | 12  | 50  |       |     |
| SEF2055 | ◇   | 5.5      |     |     |       |     |

## ● 公差 (SEF2000)

| 刃先径         | 刃先径公差          | シャンク径公差 |
|-------------|----------------|---------|
| φ1.0 ~ φ2.5 | 0<br>-0.02     | h6      |
| φ3.0 ~ φ5.5 | -0.01<br>-0.03 |         |

## ● 公差 (SEF3000)

| 刃先径          | 刃先径公差      | シャンク径公差 |
|--------------|------------|---------|
| φ3.0 ~ φ20.0 | 0<br>-0.05 | h6      |

## ● 公差 (SEF3000-L)

| 刃先径           | 刃先径公差      | シャンク径公差 |
|---------------|------------|---------|
| φ12.0 ~ φ18.0 | 0<br>-0.05 | h6      |

# SEF3000

**M S**  
ステンレス 難削材  
**P H**  
銅 高硬度材

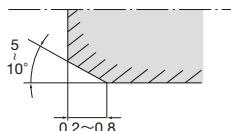
3  
刃数

60°  
ねじれ角

主にステンレス・耐熱合金用  
切れ味が鋭く低抵抗



切刃先端コーナ部  
ギャシングランドタイプ



| 形 番     | 在 庫 | 寸 法 (mm) |     |     |       | 刃 数 |
|---------|-----|----------|-----|-----|-------|-----|
|         | 超 硬 | 刃先径      | 刃 長 | 全 長 | シャンク径 |     |
| SEF3030 | ◇   | 3.0      | 8   | 45  | 6.0   | 3   |
| SEF3040 | ◇   | 4.0      | 10  |     |       |     |
| SEF3045 | ◇   | 4.5      |     |     |       |     |
| SEF3050 | ◇   | 5.0      | 12  | 50  |       |     |
| SEF3055 | ◇   | 5.5      |     |     |       |     |
| SEF3060 | ◇   | 6.0      | 15  |     | 8.0   |     |
| SEF3065 | ◇   | 6.5      |     |     |       |     |
| SEF3070 | ◇   | 7.0      | 18  | 60  |       |     |
| SEF3075 | ◇   | 7.5      |     |     |       |     |
| SEF3080 | ◇   | 8.0      |     |     |       |     |
| SEF3085 | ◇   | 8.5      |     |     |       |     |
| SEF3090 | ◇   | 9.0      | 20  | 65  | 10.0  |     |
| SEF3095 | ◇   | 9.5      |     |     |       |     |
| SEF3100 | ◇   | 10.0     | 25  | 70  | 12.0  |     |
| SEF3110 | ◇   | 11.0     |     | 30  |       |     |
| SEF3120 | ◇   | 12.0     | 80  |     | 16.0  |     |
| SEF3130 | ◇   | 13.0     |     |     |       |     |
| SEF3140 | ◇   | 14.0     |     |     |       |     |
| SEF3150 | ◇   | 15.0     | 35  | 95  |       |     |
| SEF3160 | ◇   | 16.0     |     |     |       |     |
| SEF3170 | ◇   | 17.0     |     |     |       |     |
| SEF3180 | ◇   | 18.0     | 40  | 110 | 20.0  |     |
| SEF3190 | ◇   | 19.0     |     |     |       |     |
| SEF3200 | ◇   | 20.0     |     |     |       |     |

# SEF3000-L

**M S**  
ステンレス 難削材  
**P H**  
銅 高硬度材

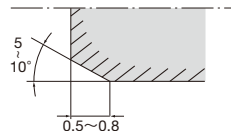
3  
刃数

60°  
ねじれ角

主にステンレス・耐熱合金用  
切れ味が鋭く低抵抗、ロングタイプ



切刃先端コーナ部  
ギャシングランドタイプ



| 形 番       | 在 庫 | 寸 法 (mm) |     |     |       | 刃 数 |
|-----------|-----|----------|-----|-----|-------|-----|
|           | 超 硬 | 刃先径      | 刃 長 | 全 長 | シャンク径 |     |
| SEF3120-L | ◇   | 12.0     | 50  | 100 | 12.0  | 3   |
| SEF3160-L | ◇   | 16.0     | 70  | 140 | 16.0  |     |
| SEF3180-L | ◇   | 18.0     | 75  | 160 | 20.0  |     |

製品在庫 ◇: 当商品は専門店在庫です

10

エンドミル