

SELEKTA[®] GS M42

スーパー仕上げを施した高パフォーマー



製品レベル3

フック歯

固体材料

バンド幅 27 x 0.90 - 80 x 1.60 mm
バンド幅 1-1/16 x 0.035 - 3-1/8 x 0.063 Inch

製品情報

SELEKTA[®] GS M42 スーパー仕上げを施した ハイパフォーマー

用途

- 最大張力1000N/mm²の金属
- 大小の固体材料

長所

- 最適な表面の質により再加工は殆ど必要なし
- 正確な切断により僅かな余裕代で済む
- 高度な切断能力により短い作業時間

特性

- 特許取性能と表面歯
- 正のすくい角のM42歯先

技術データ

| 寸法 | | 歯のピッチ (ZpZ) | | | | |
|-----------|----------------|-------------|---------|----------|----------|-----------|
| 幅 x 厚み | | | | | | |
| mm | in | 4 - 6 | 3 - 4 | 2 - 3 | 1,4 - 2 | 1 - 1,4 |
| 27 x 0.90 | 1-1/16 x 0.035 | K | K | K | | |
| 34 x 1.10 | 1-3/8 x 0.042 | K | K | K | | |
| 41 x 0.90 | 1-5/8 x 0.035 | | | K | | |
| 41 x 1.30 | 1-5/8 x 0.050 | K | K | K | K | |
| 54 x 1.30 | 2-1/8 x 0.050 | | K | K | K | |
| 54 x 1.60 | 2-1/8 x 0.063 | | K | K | K | |
| 67 x 1.60 | 2-5/8 x 0.063 | | | | K | K |
| 80 x 1.60 | 3-1/8 x 0.063 | | | | K | K |
| 接触長 | [mm] | 50-100 | 80-170 | 150-300 | 250-550 | 500-1000 |
| | [in] | 2-3.9 | 3.1-6.7 | 5.9-11.8 | 9.8-21.6 | 19.7-39.4 |

K = フック歯

材質概要



- ・ 浸炭焼入れ鋼、発条鋼、玉軸受鋼
- ・ 耐酸化ステンレス鋼（フェライト系）
- ・ 窒化鋼、高速度工具鋼および工具鋼
- ・ 構造用鉄鋼、熱成形および快削鋼
- ・ 炭素鋼および焼戻し鋼
- ・ 鋳鉄
- ・ アルミニウム/Si合金
- ・ 非鉄金属