



## Lime aiguille diamantée, 140 mm Grain D181 (grossier), Type: 3



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 529230 3      |
| GTIN             | 4007220016831 |
| Classe d'article | 53B           |

### Description

#### Exécution:

Les ébauches de ces limes aiguilles sont forgées et rectifiées dans un acier spécial. De la poudre de diamant de grain uniforme est répartie régulièrement sur les limes et fixée par galvanisation. Une teneur en diamant uniforme et la durée du diamant garantissent des performances optimales. **Longueur de lime totale = 140 mm**; longueur diamantée = 70 mm; Ø tige = 3 mm.

#### Utilisation:

Pour des travaux de restauration précis pour des outils de coupe, de perçage et de presse en **acier trempé** ou en **carbure**. Egalement pour le travail du **verre, de la céramique**, etc. Limage avec **pression réduite**, notamment sur les arêtes. Une pression plus importante n'améliore pas les performances de limage et endommage la lime.

#### Granulométrie:

Grain grossier **D 181**.

#### Accessoire(s):

**Poignées de serrage rapides** pour ces limes, voir 519700.

### Description technique

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Longueur recouvrement     | 70 mm           |
| Forme                     | mi-ronde        |
| Section avec recouvrement | 5,5×1,6 mm      |
| Abrasifs                  | Diamant         |
| Abréviation de l'abrasif  | D               |
| Grain                     | D181            |
| Avec manche de lime       | non             |
| Type de produit           | Limes aiguilles |

## Données utilisateur

|                                | Adéquation          | V <sub>c</sub> | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adaptée             |                |          |
| Acier < 55 HRC                 | adaptée             |                |          |
| Acier < 60 HRC                 | adaptée             |                |          |
| Acier < 67 HRC                 | adaptée             |                |          |
| Carbure (HM)                   | adaptée             |                |          |
| INOX                           | adaptée             |                |          |
| Ti                             | adaptée             |                |          |
| Fonte GG(G)                    | adaptée             |                |          |
| Plastique, PRFV                | adaptée             |                |          |
| Pierre                         | moyennement adaptée |                |          |

## Accessoires

|   |          |
|---|----------|
| Poignée de serrage rapide pour limes aiguilles Type 2 | 519700 2 |
| Poignée de serrage rapide pour limes aiguilles Type 3 | 519700 3 |