



Fraise rotative revêtue Z4 – fine, denture croisée, Carbure TiAlN, Type: C1020



Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 540560 C1020 |
| GTIN | 4027497278992 |
| Classe d'article | 56L |

Description

Exécution:

Queue Ø 6 mm.

Les fraises rotatives LUKAS sont fabriquées exclusivement sur les machines CNC les plus modernes à partir de types de carbure hautes performances et de grande ténacité avec une très bonne stabilité des angles de coupe. La queue est en acier, si le diamètre de la tête est supérieur à celui de la queue, sinon en carbure.

Revêtement supplémentaire en TiAlN pour une durée de vie et une résistance à la chaleur accrues.

Pour contraintes thermiques et mécaniques élevées (Heavy Duty). **Forme Cylindrique bout arrondi (WRC).**

Utilisation:

Adaptées à la quasi-totalité des matériaux, tant pour les travaux manuels que pour ceux impliquant des robots industriels. Pour l'ébarbage, la coupe d'arêtes, l'enduisage, l'usinage de soudures et de surfaces planes.

Description technique

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Ø tête | 10 mm |
| Forme | Cylindrique bout arrondi (WRC) |
| Forme | C1020 |
| Type de denture | à denture alternée |
| Degré de finesse de la denture | fin |
| Abréviation denture | Z4 |

| | |
|-----------------|-------------------|
| Longueur totale | 60 mm |
| Ø queue | 6 mm |
| Longueur tête | 20 mm |
| Série | Denture Z4 |
| Type d'outils | Carbure TiAlN |
| Revêtement | TiAlN |
| Type de produit | Fraises rotatives |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Acier < 900 N/mm ² | adaptée | | |
| Acier < 1400 N/mm ² | adaptée | | |
| Acier < 55 HRC | adaptée | | |
| Acier < 60 HRC | adaptée | | |
| Acier < 67 HRC | moyennement adaptée | | |
| INOX | adaptée | | |
| Ti | adaptée | | |