



## Fraise carbure monobloc DIN 6535 HB, non revêtu, Ø DC: 3mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 201280 3      |
| GTIN             | 4045197112453 |
| Classe d'article | 12X           |

### Description

#### Exécution:

Arêtes de coupe robustes. Cotes similaires à DIN 6527.

### Description technique

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Ø dents $D_c$  | 3 mm                            |
| Nombre de dents Z  | 2                               |
| Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts | 0,008 mm                        |
| Avance $f_z$ pour le dressage dans l'alu à copeaux courts  | 0,01 mm                         |
| Largeur du chanfrein de bec à 45°                          | 0,1 mm                          |
| Ø queue $D_s$  | 6 mm                            |
| Longueur totale L  | 57 mm                           |
| Longueur de coupe $L_c$                                    | 8 mm                            |
| Direction de l'approche                                    | Horizontal, oblique et vertical |
| Queue  | DIN 6535 HB avec h6             |
| Tolérance Ø nominal  | h10                             |
| Angle d'hélice   | 45 degré                        |
| Angle du chanfrein de bec                                  | 45 degré                        |
| Revêtement   | non revêtu                      |
| Type d'outils  | Carbure monobloc                |

|   |   |
|---|---|
| Norme                                   | DIN 6527                                  |
| Type                                    | W   |
| Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage | 0,5×D pour le dressage                    |
| Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage | Profondeur de coupe<br>rainure pleine 1×D |
| Arrosage interne                        | non                                       |
| Bague de couleur                        | Jaune                                     |
| Type de produit                         | Fraise à dresser                          |

### Données utilisateur

|                        | Adéquation          | $V_c$     | Code ISO |
|------------------------|---------------------|-----------|----------|
| Alu.                   | Adapté              | 180 m/min | N        |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée             | 140 m/min | N        |
| Alu > 10% Si           | adaptée             | 105 m/min | N        |
| PMMA Acrylique         | Adapté              | 180 m/min | N        |
| PE-HD                  | Adapté              | 130 m/min | N        |
| PA 66                  | Adapté              | 150 m/min | N        |
| PEEK                   | Adapté              | 130 m/min | N        |
| PF 31                  | Adapté              | 110 m/min | N        |
| Honeycomb Sandwich     | moyennement adaptée | 180 m/min | N        |
| Cu                     | Adapté              | 140 m/min | N        |
| CuZn                   | Adapté              | 180 m/min | N        |
| av. arrosage max.      | adaptée             |           |          |
| av. arrosage min.      | adaptée             |           |          |
| à sec                  | moyennement adaptée |           |          |
| Air                    | adaptée             |           |          |