

Garant**Porte-outils de brochage de profils, métrique $\varnothing d = 12$ mm, \varnothing queue DS: 20mm**

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 293023 20 |
| GTIN | 4045197945945 |
| Classe d'article | 29K |

Description

Adapté(s) pour:

Machines CNC et classiques.

Accessoire(s):

Positionneur (293000) et clé à ergot réglable (293006).

Les tenons pour queues CM sont disponibles sous le code art. 293008 dans les réf. CM2, CM3 et CM4.

Remarque(s):

- **Attention: toujours utiliser le \varnothing de broche approprié.**
- **Autres raccords de queue disponibles sur demande.**

Description technique

| | |
|---------------------------|-------------------|
| L | 46 mm |
| Long. queue L_s | 50 mm |
| Type de queue | Queue cylindrique |
| \varnothing queue D_s | 20 mm |

Fiche technique

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Ø d | 12 mm |
| Ø D | 44 mm |
| Arrosage interne | non |
| Type de produit | Outil de rainurage et de mortaisage |

Accessoires

| | |
|--|-----------|
| Clés à ergots réglables pour Ø support 16 mm | 293006 16 |
| Clés à ergots réglables pour Ø support 8 mm | 293006 8 |
| Clés à ergots réglables pour Ø support 5 mm | 293006 5 |
| Clés à ergots réglables pour Ø support 12 mm | 293006 12 |