

**Garant**

**Porte-outils à mortaiser court Ø DS 20 mm, à partir de la largeur de rainure m: 5mm**


**Données de commande**

N° commande	290359 5
GTIN	4062406099459
Classe d'article	29K

**Description**
**Attention:**

Toujours utiliser le Ø de pré-perçage minimum en fonction de la largeur de rainure (p. ex. pour largeur de rainure 14 mm = Ø de pré-perçage min. 38,22 mm).

**Remarque(s):**

- **Certaines tailles de porte-outils conviennent à différentes largeurs de rainure. Si possible, toujours utiliser dans ce cas la combinaison optimale porte-outils/plaquette de coupe (même taille) pour assurer un maximum de stabilité.**
- **Sur les tours sans axe Y, utiliser la douille excentrique 290391 – 290393 pour le réglage précis des coordonnées Y.**
- **Sur les centres d'usinage, utiliser l'accessoire d'alignement 290397 et un comparateur pour vérifier l'orientation de la broche.**

**Description technique**

Ø pré-perçage min. $D_{min}$	12,82 mm
Ø queue	20 mm
Vis	290399 1
Long. utile $L_1$	33 mm
Convient pour largeur de rainure m	5 mm
Déport $L_3$	6,35 mm
Porte-plaquettes Ø $D_1$	12 mm

Arrosage interne	oui
Long. queue L <sub>s</sub>	50 mm
Queue	Queue combinée
Type de produit	Outil de rainurage et de mortaisage