

## Garant

**Porte-outils à mortaiser court Ø DS 20 mm, à partir de la largeur de rainure m: 4mm**



### Données de commande

N° commande	290359 4
GTIN	4062406099442
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

Déport L <sub>3</sub>	5,35 mm
Ø queue	20 mm
Vis	290399 1
Convient pour largeur de rainure m	4; 5 mm
Long. utile L <sub>1</sub>	28 mm
Ø pré-perçage min. D <sub>min</sub>	10,71 mm
Ø pré-perçage min. D <sub>min</sub>	10,91 mm

Porte-plaquettes $\varnothing D_1$	10 mm
Arrosage interne	oui
Long. queue $L_s$	50 mm
Queue	Queue combinée
Type de produit	Outil de rainurage et de mortaisage