

**Garant****Broche femelle Torx Plus® Ø d = 12 mm, TiN, Profil Torx-Plus®: IP15mm**

## Données de commande

N° commande	293017 IP15
GTIN	4062406396756
Classe d'article	29L

## Description

**Exécution:**

Avec revêtement TiN.

**Utilisation:**

Pour la réalisation de profils **en une seule passe**.

**Adapté(s) pour:**

Porte-outils de brochage de profils 293020 – 293079.

**Remarque(s):**

- **Dimensions et profils spéciaux disponibles sur demande.**
- **Vous trouverez les valeurs indicatives d'utilisation détaillées dans notre application ToolScout.**

## Description technique

Ø pré-perçage	2,7 mm
L	3 mm
Type d'outils	HSS
Diamètre extérieur brochage Torx®	3,3 mm
Tolérance	+ 0,005 à +0,02 mm
Profil	Torx Plus®
L <sub>1</sub>	25 mm

Ø d	12 mm
Revêtement	TiN
Type de produit	Outil de rainurage et de mortaisage