

**Garant****Alésoir NPT 1:16, NPT: 1****Données de commande**

N° commande	162650 1
GTIN	4045197940896
Classe d'article	110

**Description****Exécution:**

Pour l'alésage de trous préformés coniques ou étagés sans interruption. Non adaptés aux alésages cylindriques.

**Description technique**

Ø min. D <sub>3</sub>	28 mm
Ø max. D <sub>2</sub>	30,7 mm
Carré corps □	20 mm
Nombre de dents Z	10
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	43 mm
Longueur totale L	130 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	25 mm
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS
Norme	Norme usine
Rapport conique	1:16
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	Pour les trous débouchants

Bague de couleur	Sans
Type de produit	Embouts Philips

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	adaptée		
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée		
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée		
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée		
Huile	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		