



## Alésoir conique 1:50, non revêtu, Ø nom. DC: 12mm



### Données de commande

N° commande	161200 12
GTIN	4045197088956
Classe d'article	120

### Description

#### Exécution:

Arêtes à conicité croissante (1 mm sur 50 mm de long).

Réf. 1,2 – 2,5 – **Goujures droites. Type A.**

Réf. 3 – 25 – **Rainure hélicoïdale. Type B.**

#### Utilisation:

Pour l'alésage manuel de trous coniques pour goupilles coniques suivant ISO 2339 (DIN 1), DIN 258, 1447, ISO 8736, 8737 (DIN 7977, 7978).

#### Recommandation(s):

Utiliser le foret conique 116310 pour la réalisation du trou initial.

### Description technique

Ø nom. $D_c$	12 mm
Ø max. $D_2$	16 mm
Ø min. $D_3$	11,8 mm
Carré corps □	11,2 mm
Longueur totale L	255 mm
Longueur de coupe $L_c$	210 mm
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS
Norme	DIN 9
Rapport conique	1:50

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	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		