

**Fraise à carotter HSS prof. de coupe 55 mm, TiAlN, Ø DC: 21mm****Données de commande**

N° commande	118820 21
GTIN	4045197038036
Classe d'article	12D

**Description****Exécution:**

Adaptées à toutes les perceuses magnétiques courantes. Excellent enlèvement de copeaux grâce à la géométrie d'arête optimisée. Réaffûtage aisé. Avec queue Weldon – Ø **19 mm**.

**HSS avec revêtement TiAlN spécial** pour des propriétés de coupe améliorées (prévention des micro-soudures).

**Utilisation:**

Sur perceuses magnétiques mobiles ou fixes à colonne pour la réalisation de perçages de grande taille en construction métallique. La fraise à carotter n'enlève qu'un anneau fin de matière. La carotte est expulsée par effet de ressort à l'aide d'un éjecteur.

**Livraison:**

**Sans** éjecteur.

**Remarque(s):**

Huile de coupe hautes performances (voir 084210) recommandée pour la lubrification des fraises à carotter.

**Description technique**

Ø nom. D <sub>c</sub>	21 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS
Norme	Norme usine
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Outils à trépaner

**Données utilisateur**

	<b>Adéquation</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Code ISO</b>
Alu Plastiques	adaptée	70 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	70 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	M
GG	adaptée	16 m/min	K
GGG	adaptée	19 m/min	K
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	adaptée		