

### Fraise carbure monobloc HPC, TiSi, Ø f8 DC: 20mm



### Données de commande

N° commande	202995 20
GTIN	4045197494108
Classe d'article	12X

# **Description**

**Exécution:** 

Revêtement TiSi spécial.

Remarque(s):

**NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!** 

Produits plus récents recommandés: 203013, 203015, 203021, 203027.

# **Description technique**

Ø dents D <sub>c</sub>	20 mm	
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	00 N/mm <sup>2</sup> 0,08 mm	
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,3 mm	
Nombre de dents Z	4	
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm	
Ø queue D <sub>s</sub>	20 mm	
Longueur totale L	92 mm	
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	26 mm	
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical	
Queue	DIN 6535 HB avec h6	
Tolérance Ø nominal	f8	
Angle d'hélice	35 degré	



Angle du chanfrein de bec	45 degré	
Revêtement	TiSi	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme	DIN 6527	
Туре	N	
Propriété de l'angle d'hélice	Différent	
Pas des arêtes de coupe	Différent	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	0,5×D pour le dressage	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D	
Arrosage interne	non	
Méthode d'usinage HPC		
Bague de couleur	Bleu	
Type de produit	Fraise à dresser	

# **Données utilisateur**

	Adéquation	$\mathbf{V}_{c}$	Code ISO
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	240 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	220 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	180 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	180 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	150 m/min	Р
TOOLOX 33	adaptée	115 m/min	Н
TOOLOX 44	adaptée	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	80 m/min	М
Uni	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		



à sec	adaptée	
Air	adaptée	