



## Fraise à queue cylindrique HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 20 mm



### Données de commande

N° commande	191590 20
GTIN	4045197103802
Classe d'article	12W

### Description

#### Exécution:

Fraises multi-dents. **Dépouille excentrée.**

Variante économique.

Arrosage interne: non

Tolérance Ø nominal: k10

Nombre de dents Z: 4

Angle d'hélice: 30-40 degré

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 1835 B avec h6

Nombre de dents Z: 4

Longueur de coupe  $L_c$ : 38 mm

Longueur totale L: 104 mm

Ø queue  $D_s$ : 20 mm

Avance  $f_z$  pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,039 mm

### Description technique

Ø dents $D_c$	20 mm
Nombre de dents Z	4
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,039 mm
Ø queue $D_s$	20 mm
Longueur totale L	104 mm
Longueur de coupe $L_c$	38 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical

Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	k10
Angle d'hélice	30-40 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS Co 8
Norme	DIN 844 B
Type	N
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises à queue cylindrique