

**Garant**
**Fraise carbure monobloc, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5 mm**

**Données de commande**

N° commande	202269 4,5
GTIN	4045197865137
Classe d'article	11X

**Description**
**Exécution:**

Cotes similaires à **DIN 6527**.

Revêtement perfectionné pour l'utilisation universelle dans l'acier et la fonte.

Arrosage interne: non

Tolérance Ø nominal: e8

Nombre de dents Z: 3

Angle d'hélice: 30 degré

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 6535 HB avec h6

Nombre de dents Z: 3

Longueur de coupe  $L_c$ : 13 mm

Longueur de col  $L_1$  avec détalonnage: 21 mm

Ø de détalonnage  $D_1$ : 4,3 mm

Longueur totale L: 57 mm

Ø queue  $D_s$ : 6 mm

**Description technique**

Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Longueur de coupe $L_c$	13 mm
Tolérance Ø nominal	e8
Ø dents $D_c$	4,5 mm
Ø queue $D_s$	6 mm

Type de queue	HB
Nombre de dents Z	3
Longueur de col $L_1$ avec détalonnage	21 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,18 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Longueur totale L	57 mm
Ø de détalonnage $D_1$	4,3 mm
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	AlCrN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Type	N
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,3×D pour le dressage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises à queue cylindrique