



## Fraise scie pas moyen, Ø×épaisseur: 400X3/Gmm



### Données de commande

N° commande	177250 400X3/G
GTIN	4045197700599
Classe d'article	12T

### Description

#### Exécution:

Exécution de précision et haute qualité pour un prix avantageux. La **surface vaporisée** protège contre les micro-soudures.

#### Utilisation:

Sur machines lentes (environ 50 tr/min).

**Pas t:** (forme de dent).

- **4 mm (BW) – Pour profilés et tubes de 1,0 – 1,5 mm d'épaisseur.**
- **5 / 6 mm (HZ) – Pour profilés, tubes et matériaux pleins moyens de 1,5 – 20 mm d'épaisseur ou de section.**
- **7 / 8 mm (HZ) – Pour profilés épais et matériaux pleins jusqu'à environ 50 mm d'épaisseur ou de section.**
- **10 – 16 mm (HZ) – Pour sections très fortes et matériaux pleins de plus de 50 mm.**

#### Remarque(s):

- **Pour les aciers inoxydables (p. ex. les inox V2A), la vitesse de coupe et une lubrification correctes sont décisives (voir indications dans notre manuel d'usage, 110020).**
- **Les écarts de concentricité et de battement latéral sont jusqu'à 50 % inférieurs aux valeurs admissibles suivant DIN 1840.**

Type d'outils: HSS

Épaisseur: 3 mm

Ø alésage: 50 mm  
 Nombre de dents Z: 100  
 Pas t: 12 mm  
 Nombre d'alésages d'entraînement: 4  
 Ø alésage d'entraînement: 15 mm

## Description technique

Epaisseur	3 mm
Convient pour machine	Kaltenbach
Ø	400 mm
Ø alésage	50 mm
Pas t	12 mm
Nombre de dents Z	100
Alésage d'entraînement du cercle primitif	80 mm
Nombre d'alésages d'entraînement	4
Ø alésage d'entraînement	15 mm
Type d'outils	HSS
Type de produit	Lames de scies circulaires

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	800 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	600 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	37 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	22 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	20 m/min	P
Fonte GG(G)	adaptée	27 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	400 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

à sec	moyennement adaptée
Air	moyennement adaptée