

**Pack promotionnel Fraise torique carbure monobloc HPC HOLEX Pro Inox DIN 6535 HB****Données de commande**

N° commande	GG1248 16/3,0
GTIN	4045197909008
Classe d'article	GGN

**Description****Exécution:**

Cotes similaires à DIN 6527.

Pour une **durée de vie exceptionnelle**.

Utilisable à des **vitesse de coupe élevées; convient très bien également pour les aciers jusqu'à env. 1100 N/mm<sup>2</sup>**.

**Comme 206348.**

**Description technique**

Longueur de col L <sub>1</sub> avec détalonnage	42 mm
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	36 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø queue D <sub>s</sub>	16 mm
Nombre de dents Z	4
Longueur totale L	92 mm
Avance f <sub>z</sub> pour le copiage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,083 mm

## Fiche technique

Rayon de coupe $R_1$	3 mm
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,067 mm
$\varnothing$ dents $D_c$	16 mm
$\varnothing$ de détalonnage $D_1$	15,5 mm
Angle d'hélice	35 degré
Sommaire	5
Série	Pro Inox
Revêtement	AlCrN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N
Tolérance $\varnothing$ nominal	f8
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Pas des arêtes de coupe	Différent
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,05xD pour le copiage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,3xD pour le dressage
Méthode d'usinage	HPC
Tolérance de queue	h6
Type de produit	Fraises toriques

## Données utilisateur

	Adéquation	$V_c$	Code ISO
Acier $< 500 \text{ N/mm}^2$	adaptée	240 m/min	P
Acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	adaptée	220 m/min	P
Acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	adaptée	180 m/min	P
Acier $< 1100 \text{ N/mm}^2$	adaptée	180 m/min	P
Acier $< 1400 \text{ N/mm}^2$	moyennement adaptée	150 m/min	P
TOOLOX 33	moyennement adaptée	115 m/min	H

## Fiche technique

TOOLOX 44	moyennement adaptée	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	85 m/min	M
Uni	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	moyennement adaptée		

### #Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/GG1248-16/3,0>