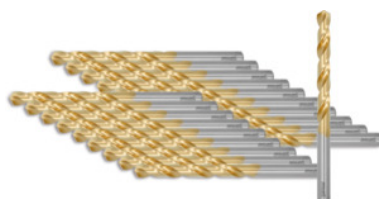




Pack promotionnel Foret hélicoïdal HSS N



Données de commande

N° commande	GG1365 4,2
GTIN	4045197910820
Classe d'article	GGN

Description

Exécution:

Avec amincissement type C à partir de 2,4 mm.

Épaisseur d'âme normale sans conicité.

Affûtage au sommet précis.

Rectifiés:

Grande précision de concentricité et affûtage auto-centrant.

Forets destinés à la fabrication en série.

Comme 114360.

Recommandation(s):

Profondeur de perçage maximale:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Description technique

Ø queue D_s	4,2 mm
Norme	DIN 338
Longueur totale L	75 mm
Avance f dans l'acier < 500 N/mm ²	0,09 mm/tr
Tolérance Ø nominal	h8
Longueur des goujures L_c	43 mm

Fiche technique

Nombre de dents Z	2
Ø nom. D _c	4,2 mm
Angle de pointe	118 degré
Queue	Queue cylindrique
Sommaire	20
Revêtement	TiN
Type d'outils	HSS
Type	N
Angle d'hélice	35-40 degré
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	56 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	50 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	37 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	31 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	12 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée	6 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	31 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	80 m/min	N
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

#Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/GG1365-4,2>
