

**Garant****Foret hélicoïdal extra long HSS N, non revêtu, Ø DC h8 × longueur totale L: 3,3X155mm****Données de commande**

N° commande	116245 3,3X155
GTIN	4067263669449
Classe d'article	11B

**Description****Exécution:**

Avec affûtage de pointe précis.

Foret hautes performances vaporisé pour le perçage de trous particulièrement profonds.

Impérativement **veiller à évacuer fréquemment les copeaux.**

**Recommandation(s):****Profondeur de perçage maximale:**

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

**Remarque(s):**

Forets à centrer CN adaptés 112103, 112110 et 112160 avec **angle de pointe de 120°** pour une plus grande sécurité de processus

**Description technique**

Ø nom. $D_c$	3,3 mm
Longueur totale L	155 mm
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	100,1 mm
Queue	Queue cylindrique
Norme	DIN 1869
Angle de pointe	118 degré
Tolérance Ø nominal	h8
Longueur des goujures $L_c$	105 mm
Nombre de dents Z	2

Ø queue D <sub>s</sub>	3,3 mm
Avance f dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/tr
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS
Type	N
Angle d'hélice	38 degré
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	50 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	32 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	28 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	21 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	18 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	5 m/min	P
Fonte GG(G)	adaptée	18 m/min	K
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		