

Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 16,06-Xmm



Données de commande

N° commande	123101 16,06-X		
GTIN	4062406080037		
Classe d'article	11E		

Description

Exécution:

Ame renforcée et amincissement spécial – avec arête de coupe transversale de grande précision de centrage.

Précision d'alignement élevée grâce aux **4 listels** qui stabilisent le foret, même à très grandes profondeurs.

Les **arêtes principales convexes** avec chanfrein et une forme de goujure spéciale génèrent des **copeaux courts**, même avec les matériaux à copeaux longs.

Avantage(s):

Qualité d'état de surface du perçage et sécurité dans des conditions élevées.

Remarque(s):

Longueur des goujures $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Types **HB** et **HE** disponibles au même prix que le type HA.

Type **HB:** commander avec **123102**.

Type **HE:** commander avec **123101** + **129100 HE**.

NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!

Produits plus récents recommandés: 123025 et 123035. Délai de livraison: 12 semaines

ouvrables

Quantité minimum de commande : 3 pcs

Fabrication spéciale personnalisée:

annulation possible max.3 jours ouvrables après réception de la confirmation de commande. Reprise impossible. Sous réserve de livraison excédentaire et incomplète de ±10% (min. 1 pièce).

Description technique

Tolérance Ø nominal	h7
Nombre de dents Z	2

Longueur des goujures L _c	171 mm		
Norme	Norme usine		
Ø queue D _s	18 mm		
Longueur totale L	222 mm		
Plage de Ø	16,06 - 18,05 mm		
Revêtement	TiAlN		
Type d'outils	Carbure monobloc		
Exécution	8×D		
Angle de pointe	135 degré		
Queue	DIN 6535 HA avec h6		
Arrosage interne	Oui, à 25 bars		
Méthode d'usinage	HPC		
Semi-Standard	oui		
Bague de couleur	Vert		
Type de produit	Forets hélicoïdaux		

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	180 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	140 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	moyennement adaptée	110 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	90 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	80 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	50 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	35 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	40 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	35 m/min	М
Fonte GG(G)	adaptée	70 m/min	К
Uni	adaptée		



av. arrosage max.

adaptée