

Garant

Tête d'alésage HPC H7 en carbure monobloc, INOX Trou débouchant, TiAlN, Ø nom. D: 12mm

**Données de commande**

N° commande	239730 12
GTIN	4045197575999
Classe d'article	23A

Description**Exécution:**

Système de têtes d'alésage **rectifié pour l'ajustement IT7**. Géométrie de coupe adaptée à l'application.

Concentricité du système $\leq 5 \mu\text{m}$ (rapportée à la tête et au porte-outils) à l'état monté.

Avec arêtes courtes et hélice à gauche.

Utilisation:

Pour trous débouchants.

Pour l'alésage HPC/HSC.

Remarque(s):

Longueur utile totale = L_1 (porte-outils 239740 / 239745) + l (tête d'alésage 239710 à 239720).

Clé de serrage adaptée 219987. Embout pour clé dynamométrique 219986.

Autres dimensions disponibles sur demande.

Dimensions de l'attachement: 10 mm

Long. coupe l_1 : 10 mm

Long. tête l: 20 mm

Nombre de dents Z: 6

Avance f dans l'INOX < 900 N/mm²: 0,2 mm/tr

Description technique

Long. tête l	20 mm
Dimensions de l'attachement	10 mm

Long. coupe l_1	10 mm
Nombre de dents Z	6
Ø nom. D	12 mm
Avance f dans l'INOX < 900 N/mm ²	0,2 mm/tr
Ouverture	8 mm
Série	TopCut
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Tolérance de perçage	H7
Utilisation avec le type d'alésage	Pour les trous débouchants
Méthode d'usinage	HPC
Arrosage interne	oui
Semi-Standard	oui
Porte-outils adapté	GARANT TopCut
Type de produit	Inserts de coupe pour alésage

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	25 m/min	M
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		