Garant

Jeu de fraises à chanfreiner de précision avec 3 pans 150132 en coffret 90°, TiAlN, Nombre de fraises: 5

Données de commande

N° commande	150303 5
GTIN	4045197912107
Classe d'article	11M

Description

Exécution:
Fraise à chanfreiner de précision 150132. Toutes les fraises **avec en plus queue six-pans** pour une utilisation sur des mandrins à 3 mors.
Toutes les fraises ont 3 arêtes. Géométrie spéciale avec pas hautement différentiel et préparation adaptée des dents. Dépouille radiale. Les goujures sont rectifiées dans la masse. Nouveau **revêtement TiAlN spécial** pour une longue durée de vie. Fraise à chanfreiner de précision, fabriquée selon des tolérances plus strictes que celles prescrites par la norme DIN335-C.
Avantage(s):
Faibles vibrations tout au long du fraisage. Fonctionnement sans vibrations pour des résultats parfaits et une **durée de vie optimale.**
Utilisation:
Fraise à chanfreiner de précision pour la réalisation de **chanfreins ronds et précis à 90°.**
Contenu:
1 fraise de chaque: réf. 6,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5
Livraison:
Jeu de 5 fraises à chanfreiner de précision en **boîte ronde.**

Description technique

Nombre de dents Z	3
Nombre de fraises	5
Revêtement	TiAlN
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 degré
Type d'outils	HSS
Graduation des arêtes de coupe	Différent
Norme	DIN 335 C
Queue	Queue à trois méplats de serrage avec h9
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraises étagées et à chanfreiner

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	75 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	75 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	50 m/min	N
Acier < 500 N/mm²	adaptée	65 m/min	P
Acier < 750 N/mm²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 900 N/mm²	adaptée	30 m/min	P
Acier < 1100 N/mm²	adaptée	18 m/min	P
Acier < 1400 N/mm²	adaptée	8 m/min	P
Acier < 55 HRC	moyennement adaptée	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm²	adaptée	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm²	adaptée	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm²	moyennement adaptée	12 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	25 m/min	K
CuZn	adaptée	60 m/min	N
Graphite, PRFV, PRFC	moyennement adaptée		

Uni	adaptée
av. arrosage max.	adaptée
à sec	moyennement adaptée

Accessoires

Fraise à chanfreiner de précision avec pas différentiel et 3 méplats90° ∅ ext. Dc 6,3 mm	150132 6,3
Fraise à chanfreiner de précision avec pas différentiel et 3 méplats90° ∅ ext. Dc 20,5 mm	150132 20,5
Poignée pour fraises à chanfreiner à 3 méplats ∅ queue 6 mm	150408 6
Fraise à chanfreiner de précision avec pas différentiel et 3 méplats90° ∅ ext. Dc 12,4 mm	150132 12,4
Fraise à chanfreiner de précision avec pas différentiel et 3 méplats90° ∅ ext. Dc 16,5 mm	150132 16,5
Fraise à chanfreiner de précision avec pas différentiel et 3 méplats90° ∅ ext. Dc 10,4 mm	150132 10,4
Poignée pour fraises à chanfreiner à 3 méplats ∅ queue 8 mm	150408 8