

1036631 | Fraise à noyer PERFECTCUT 90° HSS-E5 (cobalt 5%) Revêtues TiAIN -DIN 335C - Affûtage ASYPOINT - Queue à 3 méplats

Fraise à noyer haute performance pour les aciers résistants et les inox grâce à son substrat au cobalt, sa géométrie et son revêtement.



- Spécial inox et aciers résistants
- Durée de vie maximale
- Excellent état de surface
- Noyage des têtes de vis
- Ebavurage après perçage

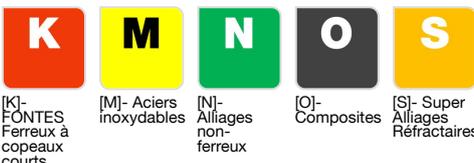
- Affûtage ASYPOINT
- Angle de fraisage 90°
- Queue à 3 méplats
- Acier rapide 5% Cobalt
- Revêtement TiAIN



Machines



Applications

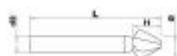


Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Affûtage ASYPOINT / géométrie ASYPRO : 3 arêtes de coupe réparties asymétriquement, angle de dépouille variable et poche à copeaux optimisée ➡ Permet la réalisation de fraisage parfait sans bavure ni facette, coupe douce sans vibration évitant les TMS, réduction du collage des copeaux, durée de vie maximale.
- + Angle de fraisage 90° : Pour opération de chanfreinage à 90°. ➡ Pour la réalisation de chanfreins à 90° afin de noyer les têtes de vis et/ou de rivets.
- + Queue à 3 méplats : queue cylindrique avec 3 méplats à 120° pour mandrin de perceuse à 3 mors. ➡ Permet une transmission maximale du couple. Evite la rotation de l'outil dans le mandrin. Spécialement adapté pour trous débouchants.
- + Acier rapide 5% Cobalt : Substrat HSS enrichi de 5% de Cobalt. Meilleure tenue à la chaleur (ténacité, acuité de coupe). ➡ Pour les usages généraux dans les métaux jusqu'à 1200 N/mm².
- + Revêtement TiAIN : base TiAIN, épaisseur 2/4µm, dureté 3000HV, coef de frottement 0,4, tenue à chaud 900°C. Protège de l'abrasion, l'oxydation, l'adhésion. ➡ Permet d'accroître la durée de vie. Diminue les efforts de coupe grâce à une protection de l'arête de coupe et un meilleur glissement du copeaux. Usages polyvalents.



Code	EAN	Ø	d2	d3	L	I	QTY	PCB
10366310630	3221910924300	6,3	5	45	1	1		
10366310830	3221910924485	8,3	6	50	1	1		
10366311040	3221910924317	10,4	6	50	1	1		



1036631 | Fraise à noyer PERFECTCUT 90° HSS-E5 (cobalt 5%) Revêtues TiAIN -DIN 335C - Affûtage ASYPOINT - Queue à 3 méplats

Fraise à noyer haute performance pour les aciers résistants et les inox grâce à son substrat au cobalt, sa géométrie et son revêtement.

10366311240	3221910924324	12,4	8	56	1	1
10366311650	3221910924331	16,5	10	60	1	1
10366312050	3221910924348	20,5	10	63	1	1
10366312500	3221910924355	25	10	67	1	1