

Foret haute performance pour le perçage hyper rapide et intensif des aciers inoxydables grâce à son substrat au cobalt, son affûtage 4 faces et son revêtement BLADE. Fabriqué en France.



- Spécial inox et aciers résistants
- Perçage hyper rapide
- Durée de vie maximale
- Perçage ultra précis
- Made in France

- Affûtage 4 faces
- Goujure type N à 35°
- Acier rapide 5% Cobalt
- Pointe 135°
- Revêtement BLADE

Ø 1- 1,5- 2- 2,5- 3- 3,5- 4- 4,5- 5- 5,5- 6- 6,5- 7- 7,5- 8- 8,5- 9- 9,5- 10- 10,5- 11- 11,5- 12- 12,5- 13mm -Coffret TIVOLY BOX. Coffret d'atelier en matière 100% recyclable. Couvercle transparent avec système anti-pincement. Rangement des outils ergonomique. Contient 5 emplacements de forets vides supplémentaires Ø 3-3,3-4-4,2-5. Une rainure de mesure des diamètres est intégrée au dos du coffret. Excellente stabilité sur établi.



Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Affûtage 4 faces : directement dérivé des affûtages des forets carbure monobloc. Faces de dépouille et contre-dépouille planes avec angle de dépouille constant. ➡ Très grande stabilité et excellente précision. Particulièrement adapté aux perçages difficiles (inox...).
- + Goujure type N à 35° : profil de goujure normal avec un angle d'hélice à 35°. ➡ Adapté aux matériaux résistants et difficiles. Permet d'avoir une acuité d'arête plus fine pour des efforts de coupe réduits.
- + 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.
- + Pointe 135° : angle de pointe à 135° de l'affûtage du foret. ➡ Adapté aux matériaux résistants et difficiles. Permet d'avoir une arête de coupe plus courte et résistante, prolongeant la durée de vie.
- + Revêtement BLADE : base TiAlN+TiCN, épaisseur 2/4µm, dureté 3300HV, coef de frottement 0,4, tenue à chaud 700°C. Protège de l'abrasion, l'oxydation, l'adhésion. ➡ Bouclier thermique. Permet d'accroître fortement la durée de vie, la vitesse de coupe et l'avance. Diminue l'effort axial. Spécial Inox.

Données de gestion :

PCB : 1 / Kilogram. : 1,080 / Dimensions : 0180x0170x0060 mm / EAN : 3221912016300