

LAMES DE SCIE - NSF À REVÊTEMENT SPÉCIALES POUR L'ACIER INOX

Revêtement NSF

Les lames de scie NSF sont traitées avec une couche de nitrure d'aluminium-titane-chrome, de sorte qu'elles sont également idéales pour des applications spéciales dans l'usinage de matériaux qui ont tendance à coller ensemble. De plus, les lames de scie NSF sont conçues pour une minimisation de la tendance à l'adhérence lors de l'usinage d'alliages d'aluminium et de métaux non - ferreux. Les lames de scie NSF diamètre Ø 230 mm à Ø 355 mm sont destinées aux aciers inoxydables. Conviennent dans les secteurs de l'alimentation et de la construction.

Avantages

- Sciage des aciers inox
- Longévité pratiquement triplée
- Pas d' altération des matériaux
- Réduction significative du frottement
- Coût par coupe réduit comparé aux lames standard

Caractéristiques techniques

Matière	Aluminium-Titane-Chrome, AlTiCrN
Micro-Dureté	3.000 +/- 30
Coefficient de frottement contre l'acier	0,4
Température maximale d'utilisation	800° C / 1.470°F
Épaisseur du Revêtement	2 - 4 µm

Lames carbure traitement spécial (autres diamètres sur demande)

Ø [mm]	Alésage	Épaisseur	Dents	Référence	Application
355	25,4*	2,20	90	600570NSF	Construction et alimentaire
255	25,4	2,00	66	600654NSF	Construction et alimentaire
230	25,4	2,00	48	72123048NSF	Construction et alimentaire
320	25,4	2,20	84	608276NSF	Construction et alimentaire

* trous d'entraînement (4/11/55)