



LAMES DE TAILLAGE **TF15**

Technologie Carbure : vous pouvez avoir confiance

Le choix de la nuance carbure pour le taillage des pignons utiliser pour les boîtes de vitesse est fondamental dans les résultats requis.

Le **TF15** offre toutes les caractéristiques nécessaires pour réaliser les performances et la fiabilité demandée dans l'environnement industriel d'aujourd'hui.



Caractéristiques



Multi-fonction

La nuance TF15 a les propriétés recommandées dans un large domaine d'applications et c'est pourquoi elle est idéale pour la réduction des stocks d'outils et les changements de paramètres d'affûtage.



Haute résistance aux chocs

La combinaison entre force et dureté transversales élevées de rupture est idéale.



Résistance à l'abrasion

Le maintien de l'acuité d'arête pour un meilleur état de surface et pour la réduction des changements d'outils.



Acuité de l'arête de coupe

Les particules uniformes du carbure et la structure du liant permettent de former des arêtes de coupe parfaites.



Affûtage

Structure uniforme du carbure polie, et une surface d'affûtage lisse assurent une meilleure adhésion du revêtement.



LAMES DE TAILLAGE **TF15**

Technologie carbure : vous pouvez avoir confiance.

TF15 Propriétés de la nuance

ISO K20 (US C2)

Contenance Cobalt : 10% du poids
Carbure de Tungstène : 90% du poids
Taille du grain <math>< 0.9\mu\text{m}</math>



Dureté (HRA)	Force de rupture transversale (GPa)	Dureté fracture (MPa·m ^{1/2})	Densité (g/cm ³)
91.8	4.0	8.7	14.5



Micro structure

Avantages exceptionnels

- Force élevée
- Dureté extrême
- Résistance à la fracture
- Dureté de l'acuité des arêtes

Pour plus de renseignements, dimensions et tailles disponibles, et informations techniques, détails de livraisons et demandes spéciales, n'hésitez pas à nous contacter.



MMC METAL FRANCE S.A.R.L. 6, Rue Jacques Monod, 91400 Orsay, France
Tel. +33-1-69 35 53 53 Fax +33-1-69 35 53 50 e-mail mmfsales@mmc-metal-france.fr