Communiqué de presse

TUNG-ALUMILL

www.tungaloy.fr

Tungaloy élargit sa gamme de fraise Tung-AluMill avec des plaquettes à rayon de coupe de 2.5mm

Iwaki, Janvier 2020

Tungaloy démarre l'année 2020 avec une amélioration dans sa gamme de fraises à surfacer-dresser à plaquettes Tung-AluMill pour inclure des plaquettes avec un rayon de coupe de 2,5mm.

La gamme de fraises à 90° à plaquettes Tung-AluMill est caractérisée par des plaquettes avec une assise en V afin de sécuriser le positionnement de ces dernières et ainsi pouvoir usiner à de très grandes vitesses des alliages d'aluminium et d'autres matériaux non ferreux. Cette fraise garantit la stabilité et l'efficacité dans les applications de contournage, de rainurage et de profilage à des vitesses de coupe élevées.

L'utilisation d'alliages d'aluminium légers et à haute résistance augmente dans de nombreuses industries pour réduire les charges environnementales. Plus précisément, l'industrie aéronautique utilise des alliages d'aluminium pour les composants de gros avions afin de répondre aux exigences de réduction de poids pour une meilleure efficacité énergétique. La nouvelle plaquette à rayon de coupe de 2,5 mm améliore la gamme de Tung-AluMill. Elue plaquettes préférées des fabricants de composants d'avion, cette dernière augmentera leur productivité et leur rentabilité.

En résumé :

- Sécurité des processus à hautes rotations
- L'assise en V assure une protection centrifuge et un processus de fraisage fiable
- Haute efficacité : La ténacité et la résistance à la rupture des arêtes de coupe permettent un fraisage à des avances et des vitesses plus élevées

Votre contact local :

Mme HAUTOT Fanchon, Responsable Marketing & Communication

00 33(0)7 85 41 58 38 - fanchon.hautot@tungaloy.fr

A propos de Tungaloy :

Tungaloy est l'un des principaux fabricants mondiaux d'outils de coupe en carbure, de matériaux de friction, et d'éléments d'usure, ainsi que des produits de génie civil.

Depuis 1929, elle propose une gamme diversifiée de produits incluant les outils de coupe, les pièces d'usures, les outils de génie civil, et les matériaux de friction. Tous sont basés sur l'expertise de Tungaloy dans la métallurgie des poudres dont elle occupe aujourd'hui la place de leader sur le marché.

De son siège social situé au Japon, elle fournit ses produits partout dans le monde dans de nombreux secteurs d'activités tels que l'automobile, la construction, l'aérospatiale, le médical, la production d'énergie, les infrastructures et les industries lourdes.

Tungaloy est membre du groupe IMC.

Votre contact local :
Mme HAUTOT Fanchon, Responsable Marketing & Communication
00 33(0)7 85 41 58 38 - fanchon.hautot@tungaloy.fr