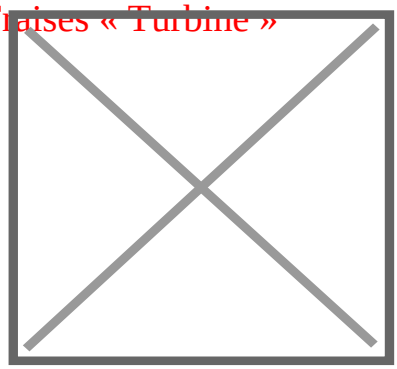
avril 2014

Franken

Accueil / BBI / Produits / Outils de coupe

Fraises « Turbine »



Le fabricant d’outils de fraisage Franken (groupe Emuge-Franken) lance la gamme de fraises « Turbine » destinée aux secteurs de l’énergie et de l’aéronautique et regroupant des outils en carbure pour l’ébauche et la finition, en 5 axes, des aubes de turbine, pales et autres composants complexes. Adaptées à des matériaux difficiles à usiner tels que les aciers inoxydables et les alliages à base de titane, nickel ou cobalt, les fraises Turbine ont une forme conçue pour permettre l’obtention d’une très bonne finition de surface. En outre, leur hauteur de coupe importante génère un gain de temps d’usinage appréciable.

Le recours à un logiciel d’optimisation de parcours d’outil prenant en compte la forme particulière des fraises Turbine est indispensable à leur mise en oeuvre.