



SECO

NUANCES DE TOURNAGE SUPERALLIAGES ET MATÉRIAUX TRAITÉS

LE TOURNAGE SIMPLE ET RAPIDE TH1000 & TH1500

Maximisez votre productivité avec moins de changements plaquettes - tout en obtenant une finition de surface supérieure. Avec la vitesse des TH1000 et TH1500, complétez votre tournage de matériaux difficiles comme les superalliages et les aciers trempés deux fois plus vite qu'avec les plaquettes carbure traditionnelles.

Les deux nuances sont compatibles avec les principales normes ANSI et ISO. Combinez avec un attachement en Seco-Capto™ du côté de la machine avec serrage à levier en P rigide et la technologie Jetstream Tooling®, pour sécuriser l'ensemble du process et une plus grande productivité, en particulier dans les matériaux difficiles.

TH1000 — En complément des CBN, cette nuance avec revêtement PVD est idéale pour les opérations de finition ou les coupes interrompues dans les aciers trempés de 45 à 55 HRC. Excellente dans les opérations longues et continues de finition et semi-finition dans les superalliages comme l'Inconel 718, Waspaloy et Nimonic C263.

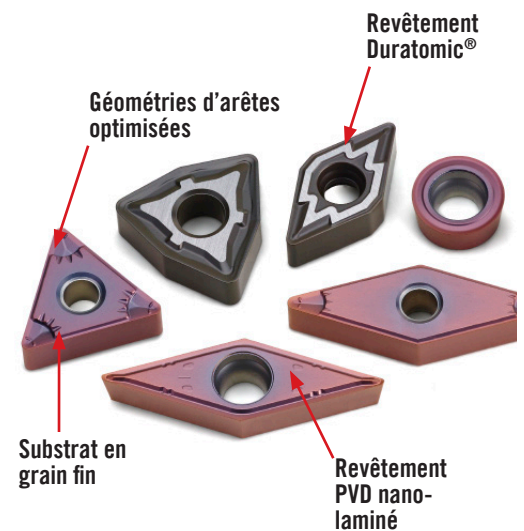
TH1500 — Avec l'intégration de la technologie de revêtement Duratomic®, cette nuance offre des performances de premier plan dans les aciers trempés avec des conditions de coupe élevées, ainsi que dans les coupes continues dans les matières de 40 à 55 HRC. La nuance TH1500 convient aussi parfaitement aux fontes grises et ductiles.

BÉNÉFICES CLÉS

- Fiabilité éprouvée avec haute résistance à l'écaillage grâce à une ténacité accrue
- Résistance exceptionnelle à l'usure et à la déformation
- Alternative à la céramique
- Excellent état de surface fini pour une qualité de pièce supérieure
- Economies importantes grâce à une durée de vie de l'outil accrue et une productivité maximale

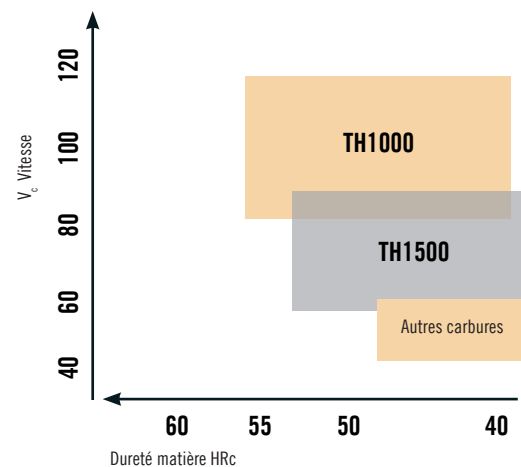
APERÇU DE LA GAMME

- Large gamme dans les normes ANSI et ISO, plus de 60 options de plaquettes différentes
- 7 variantes de brise-copeaux optimisées pour un contrôle des copeaux haut de gamme



PLAGE D'APPLICATION DES NUANCES

- S** Superalliages
- H** Matériaux traités



SECO