

Libérez le potentiel de vos outils pour l'usinage du titane.

Vasco Skytec H 600



Christoph Wüthrich

Ingenieur d'application, Blaser Swisslube

Andrea Biscardi

Gestionnaire de produits, Makino Europe

Dirk Masur

Gestionnaire de composants aérospace, Walter Tools

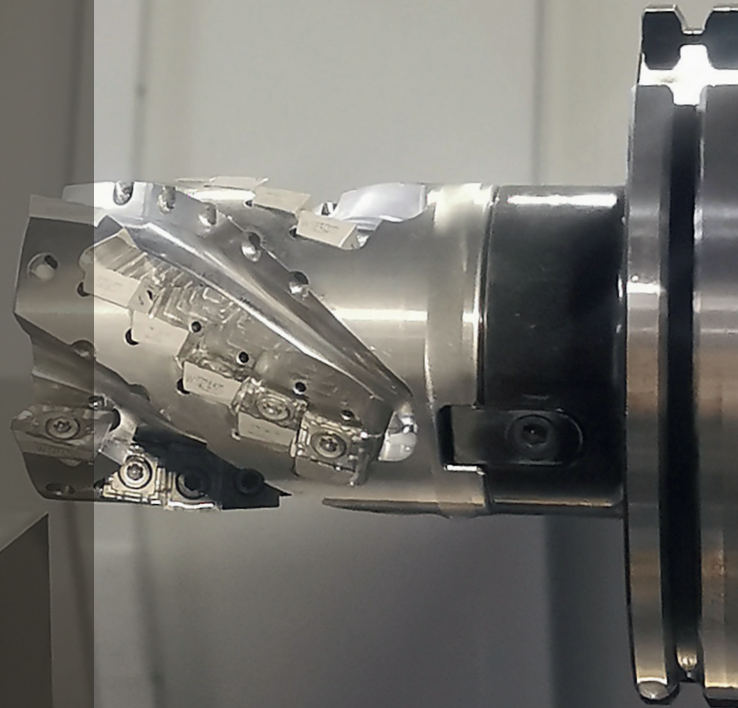
Notre Outil Liquide. **Votre Succès.**

Processus d'usinage sûr, coûts globaux réduits.

Vasco Skytec H 600

Le liquide idéal pour l'usinage du titane

- Réduit l'usure des outils et le nombre de changements d'outils sans compromettre la fiabilité des processus
- Permet une vitesse plus élevée d'enlèvement de matière
- Peu moussant, y compris dans les systèmes à haute pression (p. ex. Makino T2 avec apport interne de lubrifiant réfrigérant 70 bars et 200 L/min)
- Agréé ou approuvé par des fabricants renommés de l'industrie aéronautique
- Convient également à l'usinage de l'aluminium, des aciers ou des alliages de nickel grâce à sa compatibilité élevée avec les matériaux



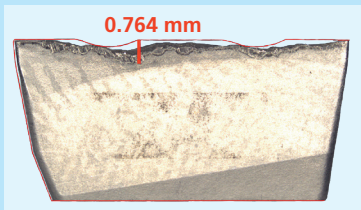
Processus sûrs et longue durée de vie des outils

A titre de précaution, les outils sont souvent changés trop tôt dans l'usinage du titane, afin de ne pas compromettre les processus de production et la qualité des pièces coûteuses. Avec Vasco Skytec H 600, vous pouvez utiliser vos outils bien plus longtemps sans compromettre la fiabilité des processus.

Ébouchage de titane sur machine Makino T2

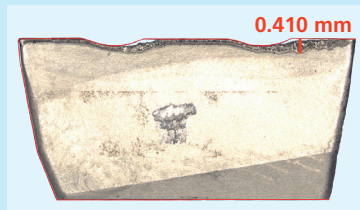
Paramètres de coupe: Vc 60 m/min; fz 0.18; ae 10 mm; ap 60 mm

Lubrifiant réfrigérant à haute performance d'un concurrent

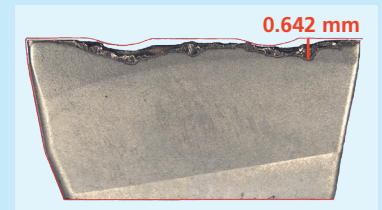


Au bout de 54 minutes
Changement d'outil nécessaire

Vasco Skytec H 600



Au bout de 54 minutes
Usure des outils réduite de 46,3 %



Au bout de 75 minutes
Durée de vie des outils +38,9 %,
L'usure des outils est réduite de 16 %

Bénéficiez de notre Liquid Tool™ unique

La productivité, le rendement économique et la qualité d'usinage sont des facteurs qui dépendent fortement du choix et de la qualité de votre liquide pour l'usinage des métaux.

Grâce à notre vaste savoir-faire et à notre longue expérience en usinage, avec des services personnalisés et d'excellents produits, nous vous aidons à exploiter totalement le potentiel de vos machines et de vos outils, et à faire de vos liquides d'usinage un facteur de succès – un Outil Liquide.



Testez-nous. Ça en vaut la peine.

blaser.com/VascoSkytecH600

Notre Outil Liquide. Votre Succès.