

# Pour vos matériaux et applications les plus exigeants.

Blasomill GT X



**Dominik Schlup et Benjamin Roth**  
Product Management et Process Engineering  
Blaser Swisslube

Notre Outil Liquide. Votre Succès.



# Des formulations optimisées pour un rendement et une précision inégalés.

## Blasomill GT X

- Permet des taux d'avance élevés, une usure réduite de l'outil et une excellente qualité de surface
- Bonne compatibilité avec les machines/polymères et bonne filtrabilité
- Pour les matériaux exigeants tels que le titane, les alliages à base de nickel et des aciers fortement alliés
- Convient aux machines individuelles et aux systèmes centraux

### Technologie gaz-liquide (GTL)

Gamme complète d'huiles hautes performances éprouvées

- Un rendement maximal des additifs grâce à une huile de base de pureté élevée
- Un taux de rajout plus faible et une durée de vie plus longue du bac grâce à une bonne stabilité thermique et faible tendance à l'évaporation
- Vaporisation et fumée faibles pour un environnement de travail agréable

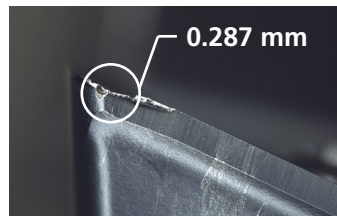
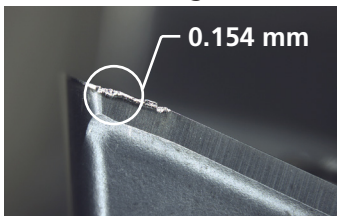
## Réduction des coûts des outils par pièce

Test de fraisage standard dans notre centre technologique interne

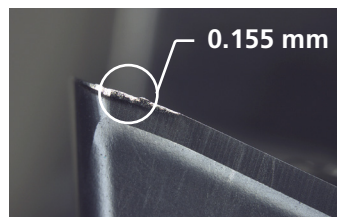
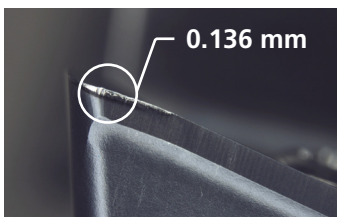
Paramètres [mm] inconel: ap 2, ae 1, fz 0,05

Usure maximale de l'outil 0,2 mm

### Lubrifiant réfrigérant classique



### Blasomill GT 16 X



8 m

10 m

14 m

### Données du produit

	GT 8 X	GT 16 X	GT 22 X
Viscosité à 40 °C	8 mm <sup>2</sup> /s	16 mm <sup>2</sup> /s	22 mm <sup>2</sup> /s
Point d'éclair	160 °C	201 °C	205 °C
Corrosivité du cuivre 3 h à 60 °C	1a	1b	1b
Contenu d'ester	6%	14%	19%



Testez-nous. Ça en vaut la peine.  
[blaser.com/blasomillgtx](http://blaser.com/blasomillgtx)



Notre Outil Liquide. Votre Succès.