

# Per i materiali e le applicazioni più impegnative.

Blasomill GT X



**Dominik Schlup e Benjamin Roth**  
Product Manager e Ingegnere di Processo  
presso Blaser Swisslube

Il nostro utensile liquido. Il vostro successo.

# Formulazioni ottimizzate per le prestazioni, per un'efficienza e precisione senza eguali.

## Blasomill GT X

- Consente elevate velocità di avanzamento, ridotta usura dell'utensile e un'eccellente qualità di superficie
- Buona compatibilità macchina/polimeri e filtrabilità
- Per materiali difficili da lavorare, come il titanio, leghe a base di nichel e acciai altolegati
- Per macchine a vasca singola e sistemi centralizzati

### Tecnologia Gas to Liquid (GTL)

Gamma completa di oli ad alte prestazioni collaudati

- Massima efficacia degli additivi grazie all'olio di base di elevata purezza
- Tassi di rabbocco inferiore e una maggiore durata di vita del lubrorefrigerante grazie alla stabilità termica e bassa tendenza all'evaporazione
- Formazione di nebbia e fumo minime per un ambiente di lavoro piacevole

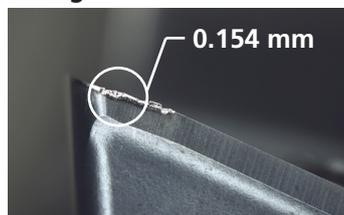
## Costi utensili inferiori per pezzo

Prova di fresatura standard nel nostro centro tecnologico

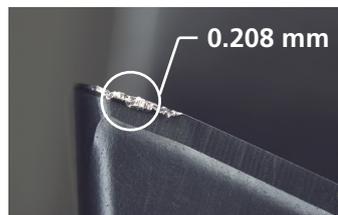
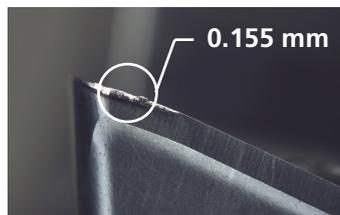
Parametro [mm] inconel: ap 2, ae 1, fz 0,05

Massima usura dell'utensile: 0,2 mm

### Refrigerante convenzionale



### Blasomill GT 16 X



8 m

10 m

14 m

### Dati del prodotto

	GT 8 X	GT 16 X	GT 22 X
Viscosità a 40°C	8 mm <sup>2</sup> /s	16 mm <sup>2</sup> /s	22 mm <sup>2</sup> /s
Punto d'infiammabilità	160°C	201°C	205°C
Corrosione del rame 3 ore a 60°C	1a	1b	1b
Contenuto die estere	6%	14%	19%



Mettici alla prova. Ne vale la pena.  
[blaser.com/blasomillgtx](https://blaser.com/blasomillgtx)



Il nostro utensile liquido. Il vostro successo.