

# 당신이 마주한 가장 어려운 재질과 공정을 위해.

Blasomill GT X



**Dominik Schlup과 Benjamin Roth**  
제품 관리 및 공정 엔지니어링 Blaser Swisslube

Our Liquid Tool. Your Success.

# 높은 효율성과 정밀성을 위한 최적의 조성

## Blasomill GT X

- 더 빠른 가공 속도, 적은 공구 마모와 우수한 표면 품질 구현이 가능
- 우수한 기계 부품과 폴리머 부품 적합성 및 여과성
- 티타늄, 니켈 합금과 같이 까다로운 재료와 고합금강에 적합
- 단독 장비 및 중앙 시스템에 사용 가능

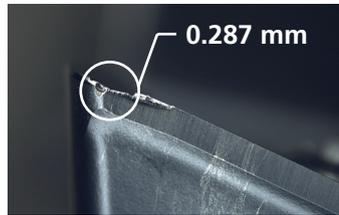
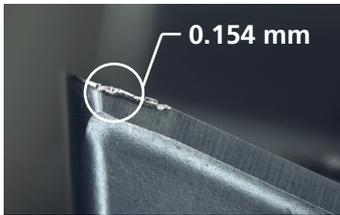
### Gas-to-liquid (GTL) 광범위하게 검증된 고성능 베이스 오일

- 고순도 베이스오일로 첨가제 효능 극대화
- 우수한 열 안정성과 낮은 증발 경향으로 더 낮은 보충량과 더 길어진 절삭유 수명
- 미스트 및 연기 발생을 최소화하여 쾌적한 작업환경 제공

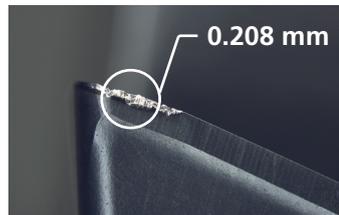
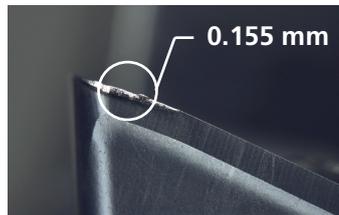
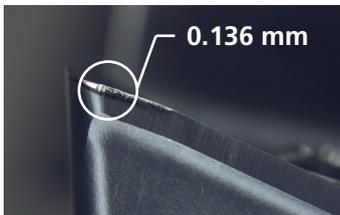
## 생산품당 더 낮은 공구 비용

당사 기술 센터에서 진행된 표준 밀링 테스트  
가공조건 [mm] 인코넬: ap 2, ae 1, fz 0.05 공구  
마모 한계값 0.2 mm

### 일반 절삭유



### Blasomill GT 16 X



8 m

10 m

14 m

### 제품 데이터

	GT 8 X	GT 16 X	GT 22 X
40° C에서 점도	8 mm <sup>2</sup> /s	16 mm <sup>2</sup> /s	22 mm <sup>2</sup> /s
인화점	160 °C	201 °C	205 °C
동 부식성	1a	1b	1b
60° C에서 3h			
에스테르 함량	6%	14%	19%



시도해 보세요. 그만한 가치가 있습니다.

[blaser.com/blasomillgtx](http://blaser.com/blasomillgtx)



Our Liquid Tool. Your Success.