





### 親愛的機械加工專家

作為金屬切削液的的使用者,您深知金屬切削液對 於機械加工的重要性,相信您對切削液的效能也有 所期望。為我們的客戶提供專業的解決方案,同時 關注人體健康和環境安全是我們一直以來的目標。 優質的產品,專業的團隊以及精確的服務,是我們 堅持不變的原則。我們的產品種類齊全,可滿足多 方面的應用需求和不同的加工條件。

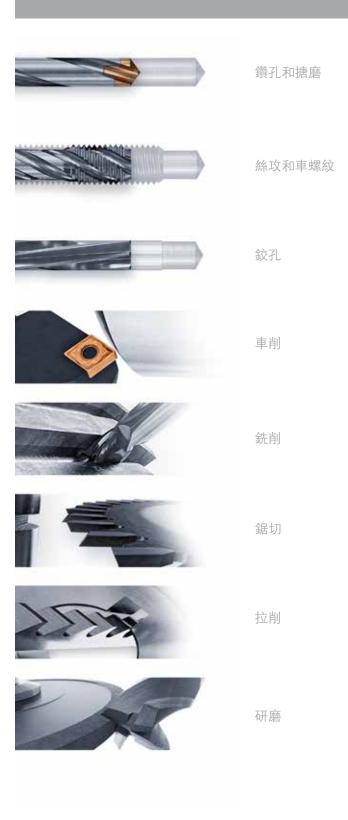
透過使用我們的產品,您將體會到,Blaser不僅僅 只是切削液,且能讓您發現更多的附加價值-更高的 生產效率、更顯著的經濟效益以及更精細的加工品 質。這就是巴索的"液體切削工具"為何能提升客 戶的生產效率的原因。

Dr. Martin Manikowski

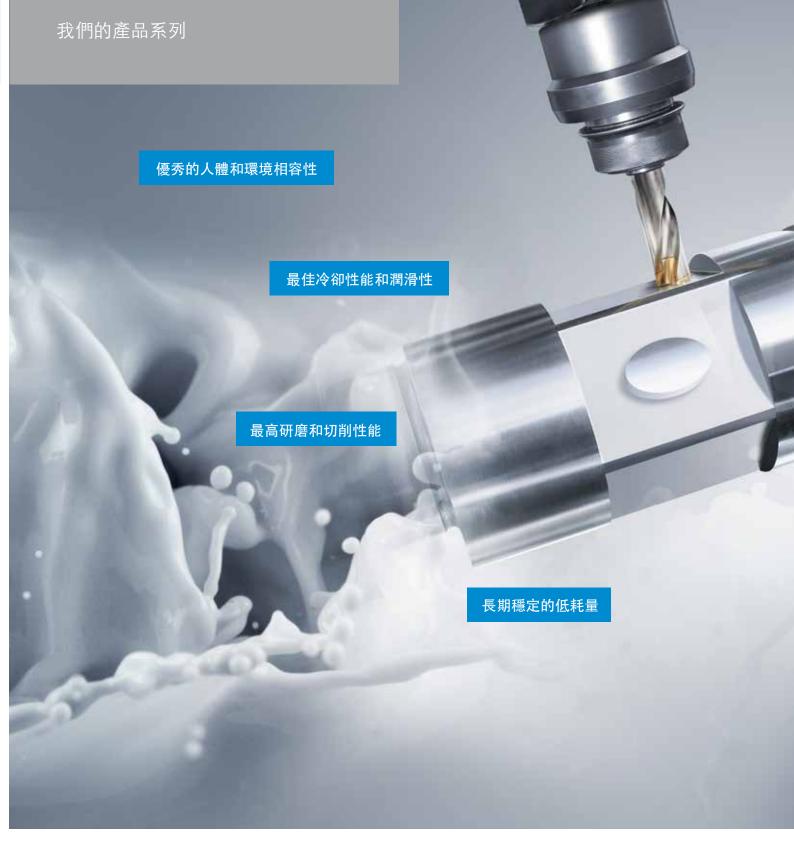
(馬丁·曼尼科夫斯基博士)

研發總監

Blaser Swisslube AG (瑞士巴索潤滑股份公司)



為了能向您推薦最適合的產品,我們必須瞭解您的加工方式和 您對切削液的期望。請您和我們聯繫,我們很樂意為您提供專 業諮詢。



# **Blasocut**

具有獨特微生物概念的金屬切削液

- 無殺菌劑,對操作者皮膚和環境無害
- 成熟的添加劑技術使其具有最佳的性能
- 擁有最細微分子、最先進的水包油乳化液
- 泛用性,可用於所有的機械加工方式、 工件材料以及水質

Blasocut金屬加工液產品中其獨特的微生物概念享負盛名超過40年:產品不含殺菌劑和硼。我們微生物理念的產品在環境、健康和安全等方面都有極優秀的相容性。它的獨特配方使乳化液中自然而穩定的微生物平衡性得以實現,並保證了長久的使用壽命。



### **Vasco**

酯化油基,不含礦物油的金屬切削液

- 因油分子的自然極性而具有出類拔萃的加工性能
- 完整緊固的潤滑膜具有耐高壓和耐高溫 特性
- 特別建議用於高強度及高硬度的鋼材和鈦 金屬
- 可再生的原物料

### **B-Cool**

運用了最新添加劑技術,含礦物油 的金屬切削液

- 充分抑制微生物生長的能力
- 非常適合用於中央系統

# Synergy/Grindex

全合成金屬切削 / 研磨液

- 不含礦物油
- 在高壓和在極高切削速度下能保持良好的 穩定性 (Synergy)
- 在硬水和軟水中都不會形成泡沫 (Synergy)
- 保持砂輪的自銳性 (Grindex)

# 合適的切削液

### - 從現場情況分析到價值性提案

每個客戶的需求都是獨特的。我們透過對客戶實際 生產應用的研究與分析,與您一起商定最合適的解 決方案,從而提高您的投資效益。

# 正確使用和監控

### - 規劃和調整

我們的服務貫穿整個使用過程,為客戶提供最優質的產品與服務,包括水質分析,正確的混配指導,及妥善的廢液處理。

### - 監控

我們不同領域的專業人員以及輔助工具將確保使用 的切削液可以達到讓您滿意的效能。

#### - 現場服務

我們全球性的專家服務網能支援您最佳的、專業的 切削液使用方法,並在出現問題時為您找到問題的 原因,向您說明,並專業地解決問題。

#### - 技術培訓

為了讓您正確使用我們的產品,我們提供專業的切削液使用訓練,為你提供豐富的專業知識以進一步提升金屬切削液的性能。

### 讓切削液成為液體切削工具



在我們技術中心進行的無數次測試結果證明瑞士巴索 切削液能提高生產效率、經濟效益和機械加工品質, 從而提升您的競爭力。

### - 提高工件品質

即使是在很長的加工週期和多樣化生產的情況下,也 可保持持續性的高品質表面精細度,降低重複工序以 及減少不良率。

#### - 降低刀具成本

明顯降低刀具磨耗,延長刀具使用壽命。

#### - 提高投資效益

出色的工具母機加工應用及更少的停機時間。

### - 更高的清洗性和最大的可靠性

提高進給量和切削速度,較高的轉速和長久穩定的切 削加工。

#### - 工具母機相容性

高品質的原材料和切削液主要成分相容性測試。

### - 低耗量

由於具有良好的清洗性,金屬切削液被鐵屑帶走的量 更少,因此後續添加量也相對減少。

### - 降低清洗機台和廢液處理成本

因較長的產品壽命而得以降低機台的清洗、重新添加 以及廢液處理費用。

#### - 人和環境的相容性

我們始終關注使用者的操作安全與健康,以及對環境 的保護。







獲符合 ISO 9001/14001/21469 OHSAS 18001 的資格證書。

### 從切削液到液體切削工具

自1936年公司成立以來,我們不僅關注市場需求,同時堅持我們的產品對環境和人類的保護及安全。我們現代化的技術研發中心專注以客戶為導向的最新產品研發模式。我們的專家用他們的知識向客戶說明如何充分發揮機台和刀具的生產潛力,並優化客戶生產過程中的經濟效益,產能和機械加工品質。 我們整體評估生產流程,我們的切削液成功的關鍵因素是 -液體切削工具。

#### Blaser Swisslube Taiwan Inc.

巴索國際有限公司

www.blaser.com

6F.-5, No.3, LN. 2, Gongyequ 1st RD., Xitun Dist., Taichung City 407, Taiwan, (R.O.C.)

407台中市西屯區工業區一路二巷3號6樓之5

Tel (電話): (04) 2358-6118 Fax (傳真): (04) 2358-6115