

小投資。 大收益。

優化研磨加工製程 - 憑藉巴索的專業知識、出色產品和全方位服務。



Our Liquid Tool. Your Success.

研磨加工應用巴索最專業。

機台、刀具與研磨液，我們作為全盤考量。
我們整體評估，優化您的研磨加工，確保製程穩定並且快速解決各種問題。

可衡量的附加價值

您會了解金屬加工液是生產成本和研磨製程之間的強力槓桿。

生產效率、經濟效益和製程穩定性，主要取決於研磨液的選擇和品質。

經過層層試煉檢測的解決方案

在開發解決方案時，我們與機台、刀具和過濾技術的製造商，以及大專院校和專業機構密切合作及測試。

確保機台、刀具與研磨液充分相容，以優化您的研磨加工製程。



Blasogrind

礦物油基研磨液及採用天然氣製合成油(GTL)技術的高性能油品

Grindex

全合成研磨液解決方案

應用廣泛遍及各產業

- 適用於一般研磨加工,高精密研磨,包括EDM放電加工應用
- 適用於軟,超硬金屬與合金、陶瓷和其他材料
- 與各類研磨機和過濾技術相容



多方面研磨專業技術知識

每段研磨製程都顯示出化學和機台之間複雜的關聯性。

這正是為何我們的化學和工程專家需要密切合作：從化學實驗室的基礎研究到巴索技術中心的耐久性測試。

全方位服務

- 個別化檢視：檢視您的研磨操作及整個生產加工過程
- 巴索全球實驗室定期分析研磨液樣品
- 提供化學與微生物學上的專業知識支援
- 現場培訓與服務



巴索專業人員現場服務

- 確保研磨液的最佳使用條件
- 協助監控與維護，包括自動化解決方案
- 並定期與您一同檢測並優化

我們的做法

邁向Liquid Tool™的4個步驟

每位客戶的加工條件都不一樣。我們會分析您的研磨應用, 與您一同優化加工製程, 並進行實測。

1 全方位分析

依據您的要求和目標, 巴索專業人員現場分析整個研磨加工製程。

2 改善提案報告

我們與您一起制定具體措施並確定測試階段的目標

3 現場檢測

我們到場檢測並記錄解決方案。您與團隊可現場體驗改善成效。

4 落實與支援

成功完成測試後, 我們將共同確認後續服務, 包括培訓及技術支援。

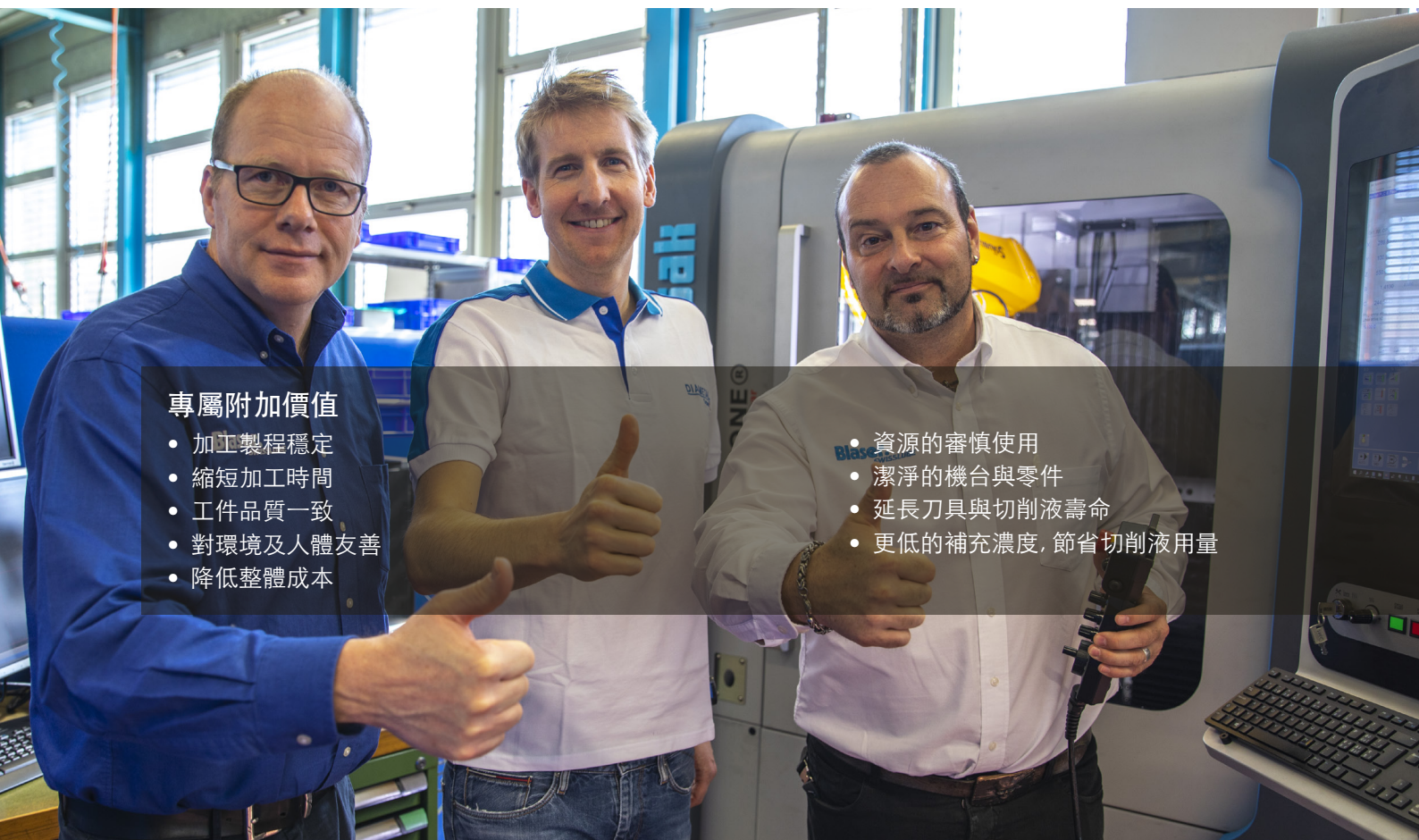
使用巴索研磨液將成為關鍵的成功要素:
Liquid Tool™。



專屬附加價值

- 加工製程穩定
- 縮短加工時間
- 工件品質一致
- 對環境及人體友善
- 降低整體成本

- 資源的審慎使用
- 潔淨的機台與零件
- 延長刀具與切削液壽命
- 更低的補充濃度, 節省切削液用量



我們的研磨專家在全球創造有形且可衡量的附加價值。



Tom Cappadona, 美國

「我們確保穩定的加工, 重複精度與出色的品質。減少後處理程序及降低不良率。」



Martin Reichhart, 德國

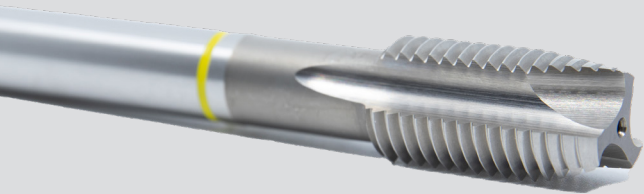
「憑藉優化的移除率, 在更短時間提高產量, 且不影響工件尺寸精度。」



Simon Stalder, 瑞士

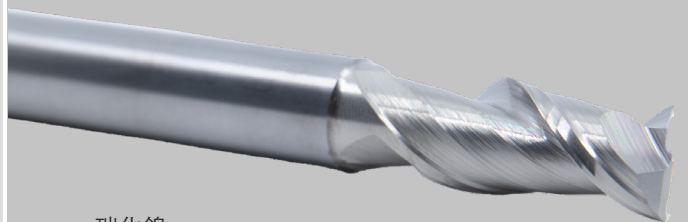
「我們的解決方案始終將使用者的安全和滿意度考量在內: 低排放量、對人體友善、無異味。」

減少研磨燒傷痕



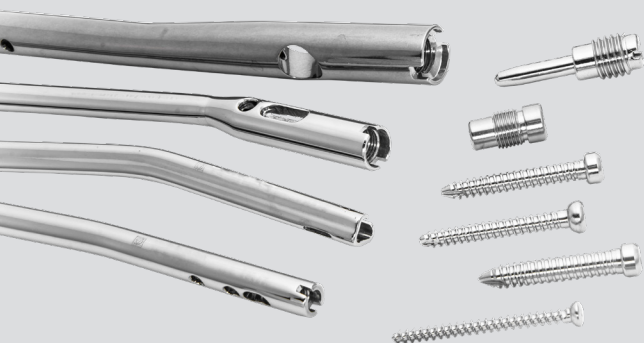
高速鋼 HSS

抑制鈷析出



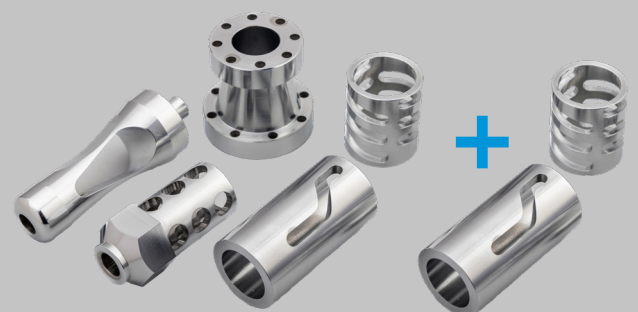
碳化鈷

降低毛刺產生



醫療植入件

大幅提升機台產量



高精密零組件

自 1936 年以來，始終對人體
及環境友善。



位於瑞士 Hasle-Rüegsau 的總部和生產基地

Blaser Swisslube 產品及解決方案對人體和環境友善，並創造更高附加價值：從最初開發的成功產品（為瑞士農民設計的防水鞋油），到巴索獨家生物概念Bio-concept的 Blasocut 系列產品，再到現在的Liquid Tool™，都為您帶來更多效益。



瑞士巴索，值得一試。
blaser.com/grinding



Our Liquid Tool. Your Success.