

tig brush®

ALWAYS LEADING

“...我在寫這篇[評論]時唯一猶豫的是
可能會被我的競爭對手看到並且也去買一套來用。”

- DAVID VINE, 貝爾不銹鋼公司董事總經理



標準和認證

ASTM 國際標準



符合不銹鋼鈍化的全球
標準 ASTM A967-05 和
B912-02

品質保證



Ensitech 是一家通過
ISO 9001 認證的公司，
藉此向您確保我們所做
的工作是最高標準的

美國國家衛生基金會認證



Ensitech 的所有清潔化
學品均遵守嚴格的國際
公共衛生標準

TIG BRUSH 技術

TIG BRUSH 是利用電力、熱能和化學的獨特組合，在焊道清潔和金屬表面光潔處理方面提供卓越的效果。其專有的導電刷將清潔液塗抹到焊接面，產生電化學清潔作用，效果極為快速且有效。

驅動 TIG BRUSH 的是 Ensitech 公司的專利動力能量轉換技術 Dynamic Power Transfer™。這項專利技術最大限度地提高了能量傳輸到焊接面的效率，並確保在不斷變化的操作條件下實現最佳性能。同時，Ensitech 的低毒性溶液經過客製化設計，可最大程度地提高使用者安全且不破壞環境。

這種強大的組合是基於多年的業界反饋經驗而生的產品開發結果。Ensitech 的研發部門持續投資於創新以及公司產品的獨立測試和驗證。

卓越的焊道清潔能力

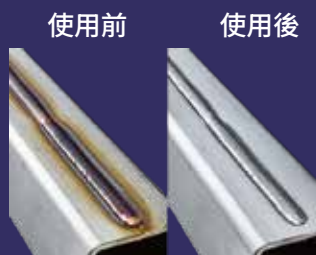
TIG Brush 的設備耐操可輕鬆讓您全年無休的使用，每種型號均為滿足您的需求而設計。

清潔速度更快*



酸洗膏與 TIG Brush 700 型性能對比

減少腐蝕



腐蝕率



TIG Brush TBE-440

巔峰性能，無與倫比的性價比

標準程度應用

清潔和鈍化	✓
拋光	✓
電印打標	✓
100% 工作週期	✓
IP65 防塵防水	✓
清潔厚度	最大6毫米
焊道清潔選項	TIG焊接
氧化程度	輕度



TIG Brush TBE-330

緊湊且充滿能量

輕度應用

清潔和鈍化	✓
拋光	✗
電印打標	✗
100% 工作週期	✓
IP65 防塵防水	✓
清潔厚度	最大6毫米
焊道清潔選項	TIG 焊接
氧化程度	輕度

重度氧化程度應用

TBE-550 和 700 適用於較重度的應用，歡迎與大昌華嘉了解更多



重度應用

清潔和鈍化	✓
拋光	✓
電印打標	✓
100% 工作週期	
IP65 防塵防水	
清潔厚度高達 13 毫米	
TIG、MIG 和 MAG 焊道清潔皆可用	
上達重度氧化程度	

TBE-550 和 700 可用於氧化程度較重的應用

別再使用酸洗膏了



來看看純正的 Ensitech 清洗液與市面上其他焊道清潔液體有何不同？

純度和性能

Ensitech 在研發方面投入的鉅資領先市場，為不銹鋼表面預處理，焊道清潔和表面光潔處理的各個方面打造完整，優質的溶液產品系列 Ensitech 溶液產品僅包含分析級化學品成分，是純度和無污染物方面最高等級的產品。

低毒性

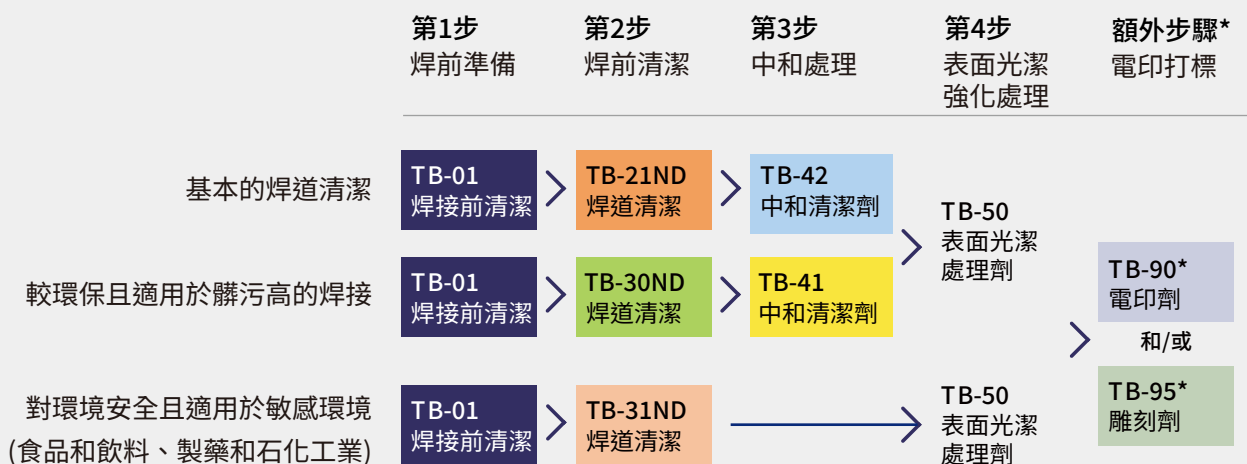
許多競爭對手品牌使用的劣質化學品可能是進口的，也可能是來自化肥廠的材料。這些材料都不能產生我們配方中所能達到的高純度產品。純正的 Ensitech 溶液是優質溶液，可為製造商提供高性能，低毒性的清潔解決方案，並可輕鬆進行水基清潔，以保護操作員和環境。

NSF 美國國家衛生基金會認證

Ensitech 溶液也經過 NSF 認證，並符合 NSF 非食品化合物註冊計劃的要求。NSF 標誌是對您的品質保證，象徵 Ensitech 溶液經過最受尊敬的獨立認證組織之一的測試和認證。



TIG Brush 溶液選擇指南



* 僅適用於 TBE-440, 550 和 700

Ensitech Pty Ltd
+61 2 4735 7700 info@ensitech.com.au
1/144 Old Bathurst Road, Emu Plains NSW 2750
www.tigbrush.com

DKSH台灣大昌華嘉股份有限公司
408-023 台中市南屯區益豐路四段436號
電話 (04) 2385-2668
傳真 (04) 2385-2078