

HAIMER 獲 BH Tool 青睞

位於美國猶他州鹽湖城的 BH Tool 公司使用很多刀具，以確保高品質和高精度。企業主 Bryan Haslam 認為，在模具行業，最現成有效的方法有時不是最貴的，而且要找到高科技與中等科技間的完美平衡。

BH Tool 達到高精度的設備之一是 [HAIMER 超小型 3D 尋邊器](#)，3D 尋邊器使機台操作員可以精確和輕鬆地測量及確定工件在 X、Y 和 Z 軸上的尺寸和位置，接近工件的方向可為三個方向中的任何一個，錶針指向“0”時，機台的主軸中心線正好位於工件邊的位置。無需計算。

Haslam 說：“在技術上，這是一種妥協”。

“數控系統已提供十分高端的拾取式測頭。但還有更簡單的方法，例如用於常規 CAT 40 刀柄的 HAIMER 3D 尋邊器。”

Haslam 稱讚超小型 3D 尋邊器不僅降低加工廠成本和提高生產力，由於其容易使用和對傳統尋邊器尋邊方法的改進，減輕操作員的工作強度。

Haslam 說：“價格低的傳統尋邊器的速度較慢，而且找邊後易於失去中心。”“在軟材上還會留下劃痕，例如鋁材。”

Haslam 繼續說：“超小型 3D 尋邊器並不優於自動、高端和一體式的測頭，但作為模具製造商，任務變化無常，基本沒有重複任務，HAIMER 尋邊器的低成本和易使用性使其完全能滿足應用要求。HAIMER 3D 尋邊器在各個方面的功能與價格更昂貴的測頭系統一樣，完全沒有電子系統的花俏功能。”



Haslam 認為，底線是結果。“使用超小型 3D 尋邊器後，比未使用該類設備時的精度和速度均提高 50%。”

Haslam 認為超小型 3D 尋邊器還提供另外一個優點。他說：“超小型 3D 尋邊器與其他大多數傳統尋邊器的最大不同點在於，除能測量 X 軸、Y 軸外，還能測量 Z 軸。”

使用 HAIMER 超小型 3D 尋邊器只是 BH Tool 公司致力於提高品質和精度的方式之一。他繼續說：“我們只選用高品質的機台和全部相關的刀具、檢測和測量設備”。

“我們只從最好供應商處購買材料和仔細熱處理淬硬的刀具，以確保高品質的加工結果和更長的壽命。注重細節是 BH Tool 的標準。”

HAIMER 非常高興地看到我們的產品通過 BH Tool 加工廠的嚴格評選，最終獲得 BH Tool 的青睞和應用。