

AutoComp軟體
自動刀具磨耗補償

BLUM
focus on productivity



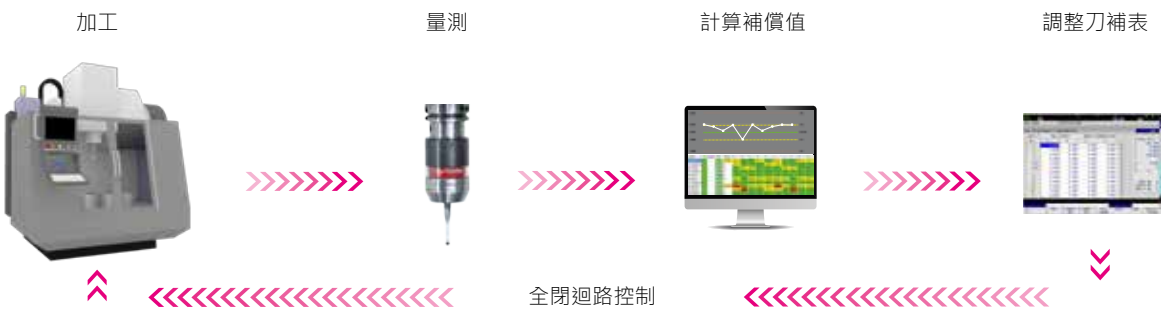
AutoComp軟體

自動刀具磨耗補償

AutoComp - 建立在當下工件量測資料的自動刀具磨耗補償軟體

- 刀具資料磨耗調整與監控
- 可結合不同電子量測系統所產生之量測數據量測數據 ex. CNC線上工件量測, 手持電子量測設備
- 分辨尺寸警告與公差極限
- 直接與加工機控制器傳輸
- 安裝於Windows作業系統·無須獨立電腦
- 使用MS Excel輸出量測資料供後處理使用

功能原理:



優勢:

- 實現量測與自動加工作業的整合
- 可自動調整刀補資料或刀達公差設定極限值出現警報訊息
- 避免人為誤操作造成加工錯誤
- 提高加工品質與降低不良率
- 刀具可使用到公差壽命極限
- 紀錄與分析刀具磨耗資料與修正量

畫面:



簡易與直覺的量測資料與刀具壽命管理



量測結果視覺化與狀態顯示