



Shore-D 型

韋氏硬度

韋伯硬度計是一種可攜式儀器，可以對鋁合金、黃銅、銅和軟鋼進行現場硬度測試。是一種快速簡便的測試方法，硬度值可以用簡單的夾具直接從指示器上讀出。適用於鋁合金型材、管材和板材的檢驗。特別適用於生產現場快速、無損的品質檢驗。

測試範圍：韋伯硬度 0-20 相當於洛氏硬度 HRE25-110 測試厚度：0.6mm~6mm

蕭氏硬度

蕭氏硬度計是一種動態硬度計，與傳統的推入式硬度計（維氏硬度計、洛氏硬度計、勃氏硬度計等）有很大的不同。該裝置的設計是使鑽石頂針由一定高度自由落下撞擊被測工件後反彈高度來量測硬度。可以測試極硬和極軟的材料，大型工件可以用手持測試。

材料測試尺寸：高 70mm× 深 65mm



Webster-B



**Barcol-
GYZJ 934-1**



巴可硬度

ASTM B648 規範

用於測試鋁、鋁合金、銅、銅合金、纖維增強塑料和硬性塑料等的硬度。

測試範圍：0~100HBa

便攜式壓痕硬度測試儀。

單手操作；無需操作經驗。

測試結果可通過轉換表輕鬆轉換為 HB、HR、HV 和 HW（參考值）

廣泛的有效測試範圍相當於勃氏硬度 25-150HBW(10mm ball 500kg load)。