

INTELLECT PRESSURE

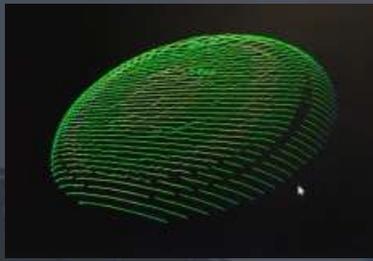


鐵鋁罐 | 玻璃瓶 | PET
內壓/真空檢查
超高精確度的內壓或是真空檢查機

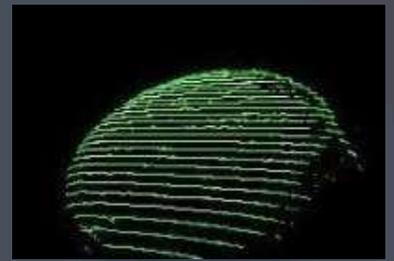
INTELLECT PRESSURE



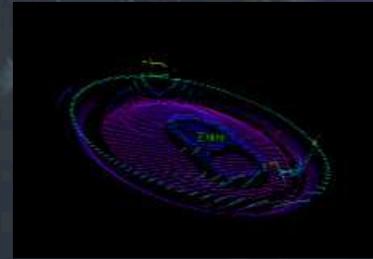
金屬皇冠蓋



拉環



鋁罐



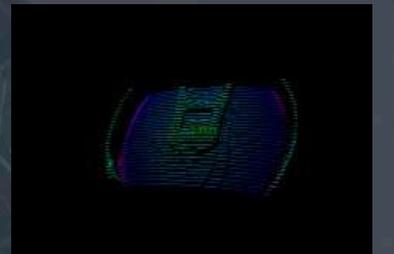
PET 保特瓶



鋁瓶



超薄鋁罐



3D掃描模組提供的容器封蓋表面超高精度 3D 影像，用於檢查容器內部壓力或真空。運用雷射三角原理，雷射在封蓋通過檢測區域時沿著其表面掃描運行，同時CMOS 影像感測器從特定角度拍攝紀錄雷射掃描的路線，生成對應的橫截面輪廓影像。

高可靠度的檢查:

INTELLECT PRESSURE 整合多種技術，產生動態 3D 影像分辨內壓和真空容器。

自適應演算法即時評估影像，最快檢查速度1200 罐/每分鐘

INTELLECT PRESSURE內部應用程序會自動調整相對應的三軸 (x、y 和 z) 位置，降低在生產線上的位置偏移誤差，從而從根本上減少誤剔除

多條掃描線收集大面積數據並找出最大直徑，從而分析封蓋的中心線；容器在生產線上的位置偏移誤差不予計算

Dimensions:

