

VISION



適合各種瓶裝/罐裝容器

FILTEC
INSPECT — DETECT — PROTECT

VISION—可自由配置的視覺檢查系統

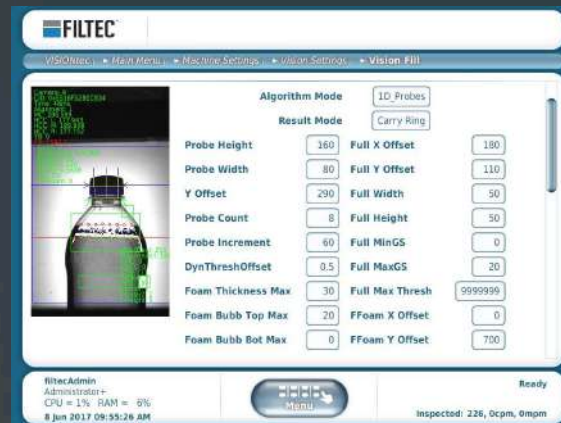
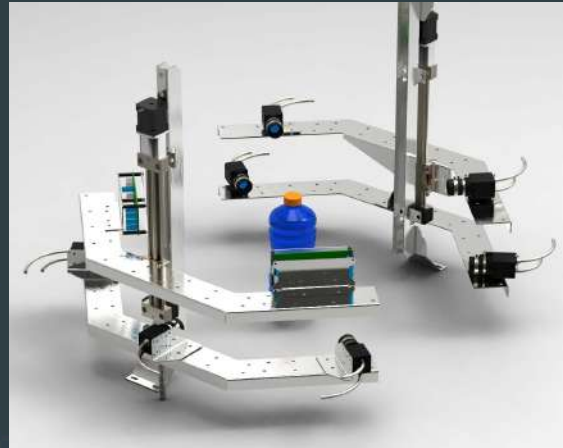
先進的模組式視覺檢查系統，
滿足多樣不同的檢查需求

Intellect+VISION是一款高度自由配置的視覺檢查系統，搭配Filtec最先進的檢查技術。透過模組式的配置技術，滿足當今生產線上的各種檢查需求

基於各種不同樣式的檢查需求，Intellect + VISION 360度檢查技術，配置的相機數量，從1個至12個不等

檢查項目:

- 高液位及低液位
- 缺蓋
- 歪蓋或高蓋
- 瓶支外觀形狀
- 皇冠蓋裙邊內翻
- 保險環遺漏或破損
- PET瓶上套標檢查或是貼標檢查
- 瓶蓋顏色及瓶蓋logo
- 玻璃瓶標籤檢查
- 期印有無檢查
- 條碼有無檢查



操作軟體介面液位檢查畫面範例

系統特色:

- 直覺式的設定、調整及操作
- 全自動瓶型轉換
- 模組式設計，可依需求自由擴充
- 影像處理器速度 12 GHz
- 230 萬畫素彩色像機，12 bit 位元深度
- 輕鬆融入既有生產線，非接觸式視覺檢查
- FILTEC Intellect+ 智慧形圖像操作系統
- Direct view 視覺檢查技術
- 乙太網路及線控通訊技術
- LED光源閃燈技術
- 遠端通訊服務支援
- EMI 與RFI 突波保護

規格:

容器尺寸	寬度: Up to 150mm 高度: Up to 400mm
電力需求	110/220 VAC 50/60 Hz
檢查速度	最快2,400瓶/每分鐘
操作語言	可自由選擇
防護等級	NEMA 4X/IP65
機身材質	304 不銹鋼
操作系統	Linux

機身尺寸:

