

# OMNIVISION<sup>3</sup>



แก้ว | ขวด PET

**FILTEC**<sup>™</sup>  
INSPECT — DETECT — PROTECT

ระบบตรวจสอบขวดเปล่าแบบทุกพื้นผิว  
ตรวจสอบวัตถุแปลกปลอมและตำหนิในฐานันฐาน ค้านข้าง พื้นผิวปากขวด  
และเกลียวปากขวดของภาชนะว่างเปล่าด้วยความเร็วถึง 1,400 หน่วยต่อนาที

# OMNIVISION3

## จุดเด่นของระบบ

- ถูกออกแบบเพื่อสะดวกในการใช้งาน เพื่อกันแสงจากภายนอก และการทำความสะอาดที่ง่าย
- การปรับความสูงด้วยมอเตอร์
- ออกแบบสคาร์วีลเพื่อใช้แทนสายพานลำเลียง เพื่อลดหย่อนความผิดพลาดของสายพาน
- ไม่มีข้อกำหนดด้านความสูงต่ำของขวดหรือช่องว่างของขวด
- ระบบรีเจ็คชิ้นงานที่ไม่ผ่านเกณฑ์
- ระบบจะมีรีเจ็คเริ่มต้นกรณีที่ไฟดับ
- อินเทอร์เฟซแบบหน้าจอสัมผัสเพื่อเรียกข้อมูลสารการผลิตได้ง่ายๆ
- การตรวจสอบการวินิจฉัยต่อเนื่อง
- การควบคุมและการเข้าถึงข้อมูลจากระยะไกล
- ง่ายต่อการเปลี่ยนชนิดของโปรคักท์เพียงแค่เสียบปลั๊กแล้วใช้งานเลย
- ผนวกรวมกับสายการผลิตที่มีอยู่ได้ง่ายๆ โดยไม่มีข้อกำหนดด้านการควบคุมสายการผลิตที่ซับซ้อน
- การเปลี่ยนชนิดของโปรคักท์ที่ง่ายภายในเวลาไม่ถึง 5 นาที

## OMNIVISION3

### สามารถตรวจสอบ:

- ของเหลวหรือสารกัดกร่อนตกค้าง
- วัตถุแปลกปลอม
- ตำแหน่งในส่วนฐาน ด้านข้าง ผิวปากขวด และเกลียวปากขวด
- ฟิล์มพลาสติก
- เศษแก้ว
- แก้วที่เสียหายหรือมีการบุบ
- ภาชนะที่ไม่สมบูรณ์

## ข้อมูลจำเพาะ:

ความเร็วในการทำงาน	สูงสุด 1,400 หน่วยต่อนาที
ภาษาที่แสดง	ตามคำขอ
อินเทอร์เฟซเครือข่าย	TCP/IP (MODBUS, Weihenstephan, OMAC)
ข้อกำหนดด้านกระแสไฟฟ้า	220 VAC, ซินคเฟสเดียว, 10 แอมป์
อัตราการไหลลม	8.5 SCFM (สูงสุด)
อุณหภูมิใช้งาน	0°C ถึง 45°C
ความชื้นใช้งาน	สูงสุด 95% ไม่ควบแน่น
วัสดุ	โครงสร้างสแตนเลสสตีล
การป้องกันทางเข้า	IP65

## ขนาด:

