

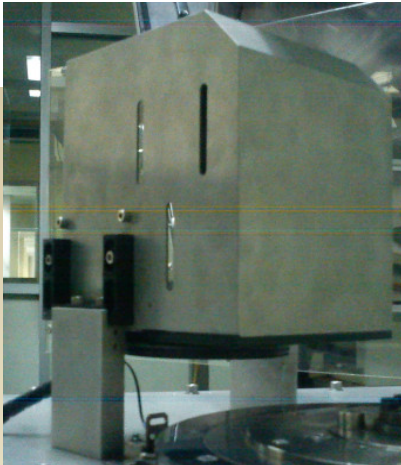
CAP INSPECTION SYSTEM

เครื่องตรวจสอบคุณภาพฝาเครื่องดื่ม



SP VISION TECH
www.sp-vt.com

ออกแบบมาเพื่อตรวจความบกพร่องของฝาเครื่องดื่ม



FEATURES:

- INSPECTION ON ALUMINUM CAP, PLASTIC CAP, METAL CAP DIAMETER 25 MM TO 35 MM
- INSPECTION CRITERIA
 - BLACK DOT/STAIN SIZE > 0.2 MM (Grey scale level difference > 25 level)
 - PATTERN CHECK
 - SHAPE CHECKING/ROUNDNESS
 - INSPECTION ON SIDE WALL OF CAP (OPTIONAL)
- SPEED: UP TO 72,000 PCS / HR

คุณลักษณะ

- ตรวจสอบฝาอลูมิเนียม ฝาพลาสติก ฝาเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ถึง 35 มม.
- เงื่อนไขการตรวจสอบ
 - จุดดำ และรอยเปื้อนที่มีความเข้มต่างจากพื้นหลังมากกว่า 25 GreyScaleLevel ขนาดมากกว่า 0.2 มม.
 - เช็คกลดลาย
 - เช็ครูปร่าง และความกลมของฝา
 - ตรวจสอบผนังด้านในของฝา (เป็น Function เสริม)
- ความเร็วในการตรวจสอบ 72,000 ชิ้น/ชม.

Your Business Success is our Mission

SP Vision Technology Co., Ltd.
5/1 M.8, T.Samrong-Nue, A.Muang
Samutprakarn, Thailand 10270
T: +662-186-4572 , F: +662-186-4573
email: sales@sp-vt.com , www.sp-vt.com

CAP INSPECTION SYSTEM

เครื่องตรวจสอบคุณภาพฝาเครื่องดื่ม



SP VISION TECH
www.sp-vt.com

SPECIFICATION	MODEL	
	SP-CVI-01-01 REV 1.0	SP-CVI-02-01 REV 1.0
CAMERA RESOLUTION	1.3 MP	2.3 MP
NUMBER OF CAMERAS	1 CAMERA	
CAP DIAMETER MAX	35 MM	
CAP DIAMETER MIN	25 MM	
CAP MAX HEIGHT	28 MM	
CAP MIN HEIGHT	10 MM	
INSPECTION SIDE	1 TOP VIEW CAMERA	
INSPECTION FUNCTION		
1. BLACK DOT	0.5 MM	0.3 MM
	RESOLUTION : 0.1 MM	RESOLUTION : 0.07 MM
MACHINE SPEED	1200 PCS / MIN	1000 PCS / MIN
NG PART REJECT SYSTEM	PNEUMATIC NOZZLE OR CYLINDER	
TOWER LIGHT	STANDARD RED GREEN YELLOW WITH BUZZER	
DATA LOGGING	YES	
SAFETY CURTAIN	CUSTOMIZED (OPTIONAL)	
MACHINE DIMENSION	400 MM X 400 MM X 600 MM	
POWER REQUIREMENT	220 VAC, 50 HZ, SINGLE PHASE, 10 A MAX	

Your Business Success is our Mission

SP Vision Technology Co., Ltd.
5/1 M.8, T.Samrong-Nue, A.Muang
Samutprakarn, Thailand 10270
T: +662-186-4572 , F: +662-186-4573
email: sales@sp-vt.com , www.sp-vt.com