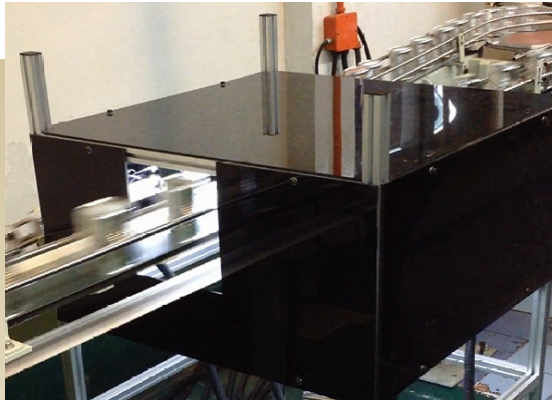


# เครื่องตรวจสอบการทำ Seam กระป๋อง (Double Seam Inspection)



SP VISION TECH  
www.sp-vt.com

## ออกแบบมาเพื่อตรวจความบกพร่องของ Seam กระป๋อง



### Features:

- CHECK COMPLETENESS OF SEAM ASSEMBLY UP TO DIAMETER 100 MM
- SMALLEST DEFECT : 0.3 MM, MAX SPEED: 450 PCS/MIN
- AUTOMATIC REJECT SYSTEM AND EXTERNAL SIGNAL FOR STOP MACHINE AND DATA LOGGING SYSTEM

### คุณลักษณะ:

- สามารถตรวจสอบการประกอบ Seam ของกระป๋องได้ถึงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 mm
- สามารถตรวจสอบการเสียรูปกระป๋องได้ถึงขนาด 0.3 mm ความเร็วสูงสุดในการตรวจสอบที่ 450 กระป๋องต่อ นาที
- มีระบบเป่ากระป๋องออกโดยใช้ลม ที่มีความแม่นยำ และความเร็วสูง และสามารถส่งสัญญาณให้กับระบบของลูกค้าเพื่อทำการหยุดสายการผลิต รวมทั้งเก็บข้อมูลภาพและ ค่าการตรวจสอบได้

*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

# เครื่องตรวจสอบการทำ Seam กระป๋อง (Double Seam Inspection)



SP VISION TECH  
www.sp-vt.com

| SPECIFICATION         | MODEL                                  |                      |
|-----------------------|----------------------------------------|----------------------|
|                       | SP-CRI-01-01 REV 1.0                   | SP-CRI-02-01 REV 1.0 |
| CAMERA RESOLUTION     | 2.0 MP                                 | 5.0 MP               |
| NUMBER OF CAMERAS     | 4 CAMERAS                              |                      |
| CAN DIAMETER MAX      | 50 MM                                  |                      |
| CAN DIAMETER MIN      | 25 MM                                  |                      |
| CAN RIM MAX HEIGHT    | 180 MM                                 |                      |
| CAN RIM MIN HEIGHT    | 20 MM                                  |                      |
| INSPECTION SIDE       | 4 SIDES AROUND CAN                     |                      |
| INSPECTION FUNCTION   |                                        |                      |
| 1. DOUBLE SEAM        | 0.5 MM                                 | 0.3 MM               |
|                       | RESOLUTION : 0.1 MM                    | RESOLUTION : 0.07 MM |
| MACHINE SPEED         | 450 PCS / MIN                          | 150 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     | 1000 MM X 1000 MM X 1300 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