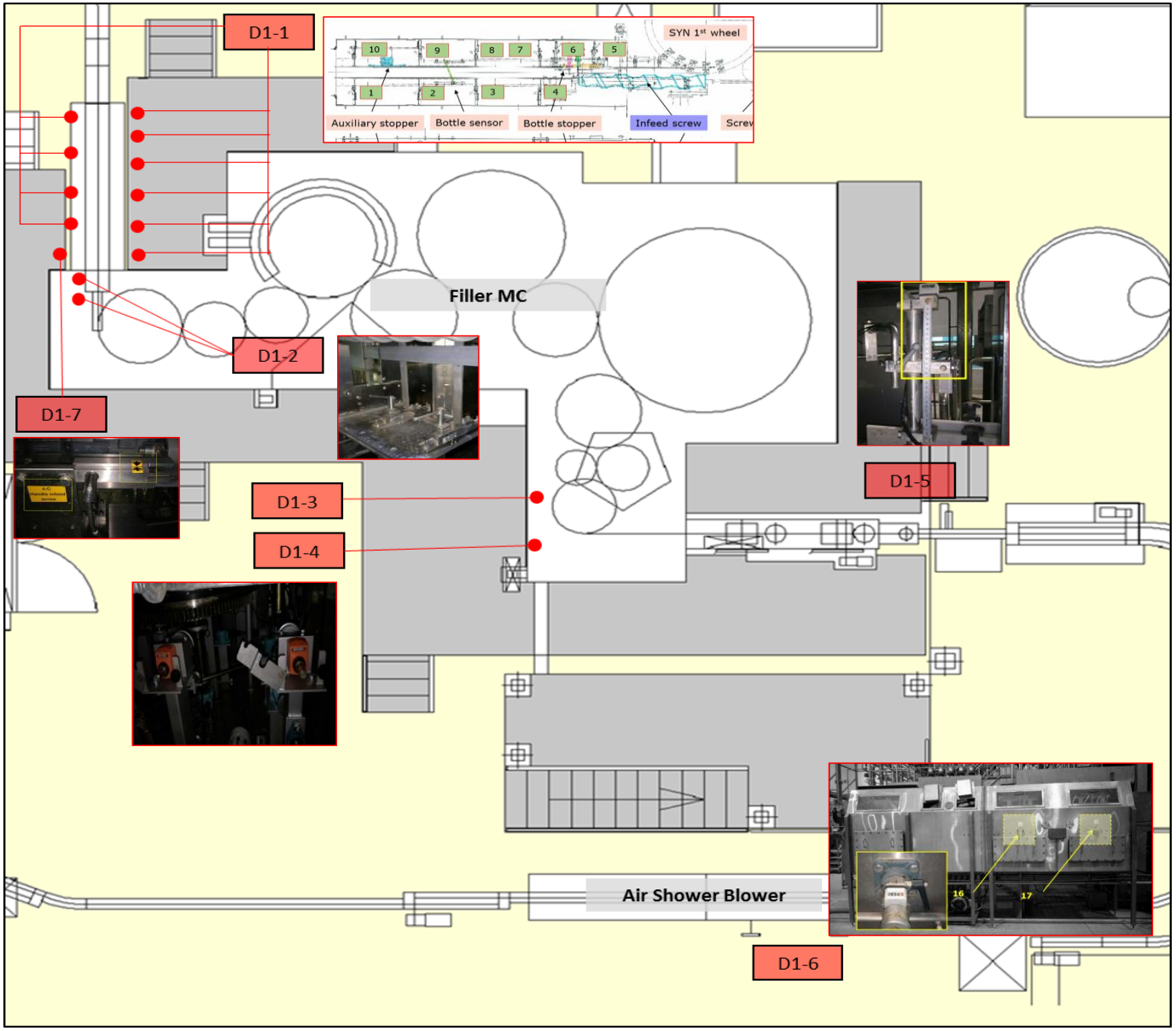
Autonomous Maintenance (Change Size)



Change Size จะแบ่งออกเป็น

1. Adjustment
2. Change Part

D1 - Adjustment

จะมีจุดที่ต้อง Adujustment 7 จุด คือ

D1-1 : Guide Bottle Infeed ปรับตั้ง 10 ที่
D1-2 : Guide Infeed Screwปรับตั้ง 2 ที่
D1-3 : Outfeed Starwheel ปรับตั้ง 1 ที่
D1-4 : Exit Starwheel ปรับตั้ง 1 ที่
D1-5 : Reject Sensor ปรับตั้ง 1 ที่
D1-6 : Air Blower Shower ปรับตั้ง 2 ที่
D1-7 : Handle Screw : ดูตำแหน่ง Mark

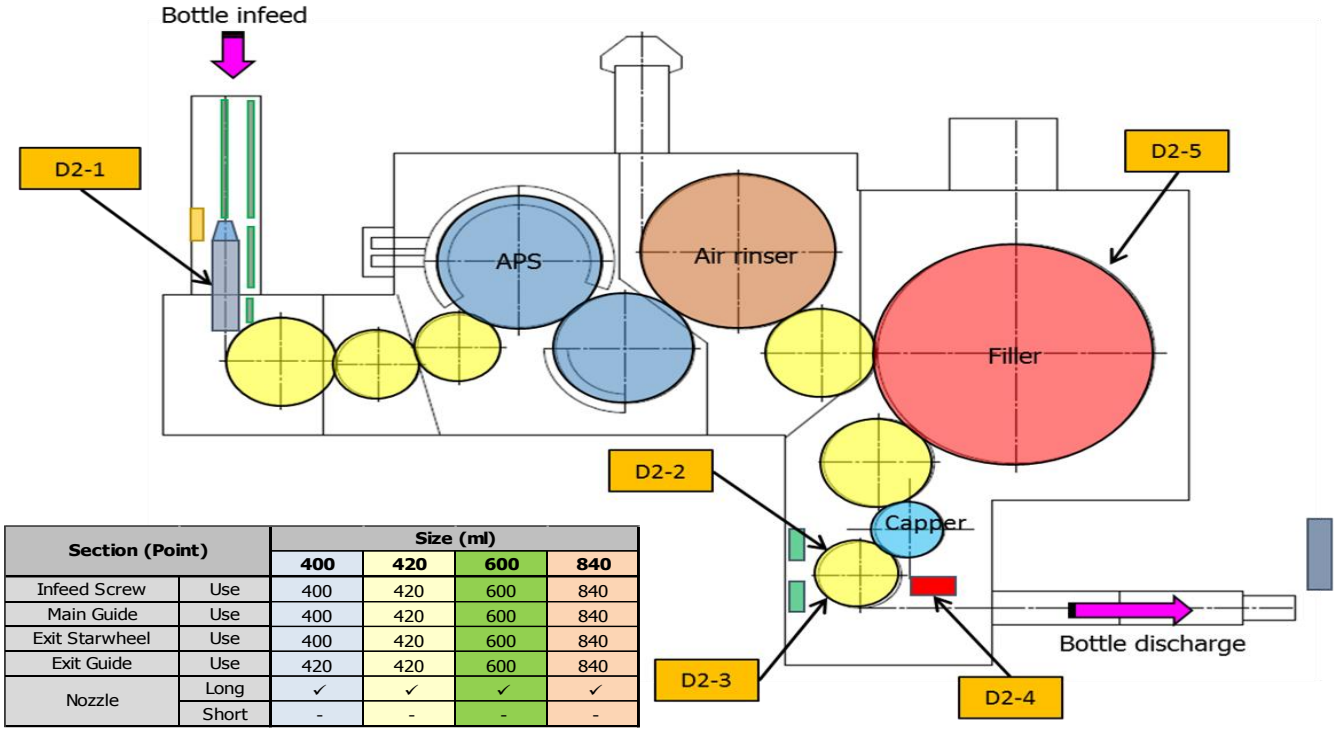
D2 - Change Part

จะมีจุดที่ต้อง Change Part 4 จุด คือ

D2-1 : Infeed Screw
D2-2 : Main Guide
D2-3 : Exit Starwheel
D2-4 : Exit Guide

Section (Point)		Size (ml)			
		400	420	600	840
Infeed Guide	1	36	39	42	42
	2	35.5	39.5	42.5	42.5
	3	35	39	44	44
	4	35	39	49	49
	5	44	40	33	32
	6	44	40	33	32
	7	36.5	40	47	47
	8	33.5	39.5	46.5	46.5
	9	12	15	22	22
	10	10	16	25	25
Guide Infeed Screw	11	35	35	30	30
	12	35	35	30	30
Outfeed Starwheel	13	99600	0		96000
Exit Starwheel	14	99920	0		96000
Reject Sensor	15		169		207
Air Blower Shower	16		830		
	17		864		

Autonomous Maintenance (Change Size)



Section (Point)		Size (ml)			
		400	420	600	840
Infeed Screw	Use	400	420	600	840
Main Guide	Use	400	420	600	840
Exit Starwheel	Use	400	420	600	840
Exit Guide	Use	420	420	600	840
Nozzle	Long	✓	✓	✓	✓
	Short	-	-	-	-

D2 : Part Change Size

D2-1 : Infeed Screw
- จะมี 1 ส่วน
- Size 400, 420, 600, 840 ml.

D2-2 : Main Guide
- จะมี 2 ส่วน
- มี Size 400, 420, 600, 840 ml.

D2-3 : Exit Starwheel
- มี 3 ส่วน
- มี Size 400, 420, 600, 840 ml.

D2-4 : Exit Guide
- จะมี 1 ส่วน
- มี Size 400, 420, 600, 840 ml.

D2-5 : Filing Valve & Nozzle
- Filling Valve จะเปลี่ยนเฉพาะเมื่อมีปัญหา หรือ ครบรอบเปลี่ยน
- Nozzle จะมี 2 แบบ คือ หัวสั้น และ หัวยาว ตอนนี้ ใช้แค่หัวยาวเท่านั้น

Part แต่ละ Size จะติด Sticker แยกสี โดยกำหนดให้ Green = 600 ml., Red = 840 ml., Yellow = 420 ml. และ Blue = 400 ml.

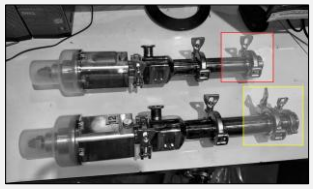
Part Change Size

Infeed Screw

Main Guide

Exit Starwheel

Exit Guide



Filling Valve & Nozzle