

เครื่องฉีดพ่นน้ำยาเคมี ส่วนประกอบต่างมีดังนี้

1) Load conveyer พร้อม Speed control motor

2) Chemical spray unit พร้อม Vertical chemical pump 1KW และ ระบบกรองน้ำยาเคมีความละเอียด (Filter bag) 5micron ปรับแรงดันชุด spray ได้ทั้งด้านบนและด้านล่าง และหัว Spray nozzle แบบพิเศษวางเรียงสลับกัน เพื่อให้สามารถฉีดลงบนผิวงานได้ทั่วทั้งแผ่นอย่างต่อเนื่อง

3) Water Rinse ล้างน้ำเพื่อล้างเคมีที่ติดกับแผ่นงาน

4) Unload conveyer

ตัวเครื่องทำจาก PVC วัสดุทนต่อการกัดกร่อนทางเคมีสูง และระบบส่งกำลังด้วยเพลลา stainless steel ส่วนลูกกลิ้งทำจากแกนแกรไฟท์ (Graphite shaft 10mm) ชนิดพิเศษพร้อมลูกยางทนเคมี หัว Spray nozzle แบบ V ทำจากวัสดุ PE เชื่อมกันได้ในเรื่องความทนทาน

การประยุกต์ใช้งาน เหมาะสำหรับงานชนิดแผ่นเรียบต่างๆดังนี้

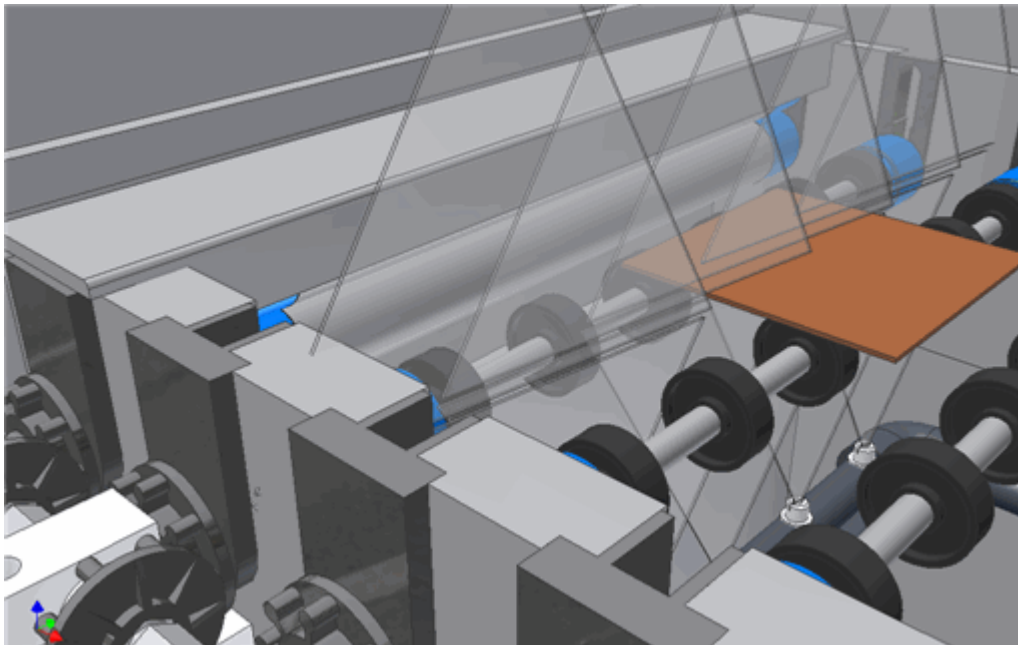
ล้างชั้นลายวงจร PCB (Developing)

กัดลายวงจร PCB (Etching)

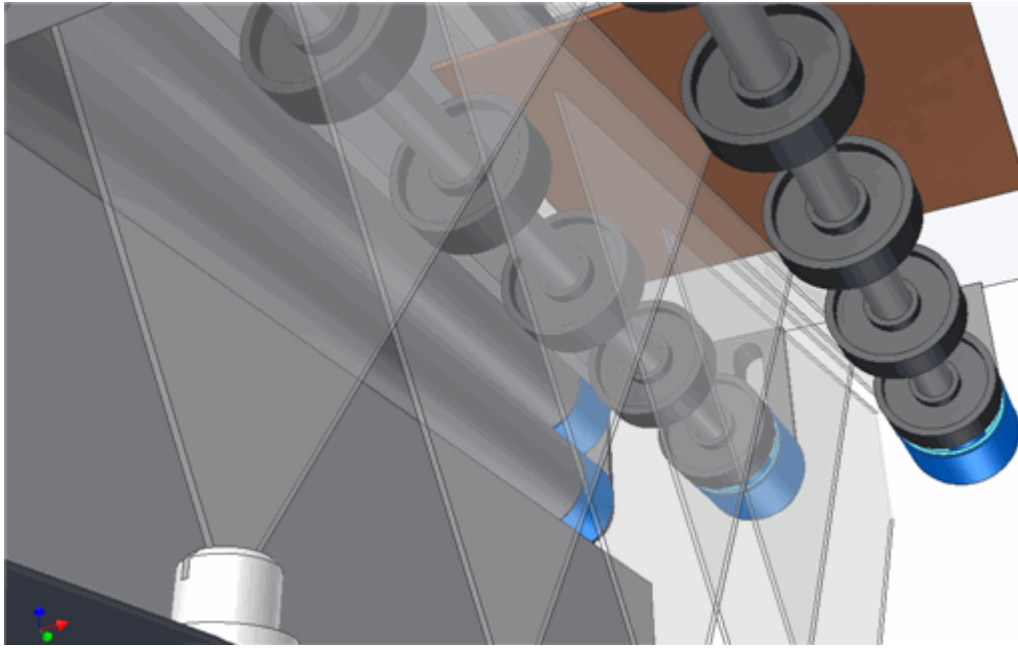
กัดตัวอักษรลงบนแผ่นสแตนเลส

กัดลายบนกระจก

Spray operation

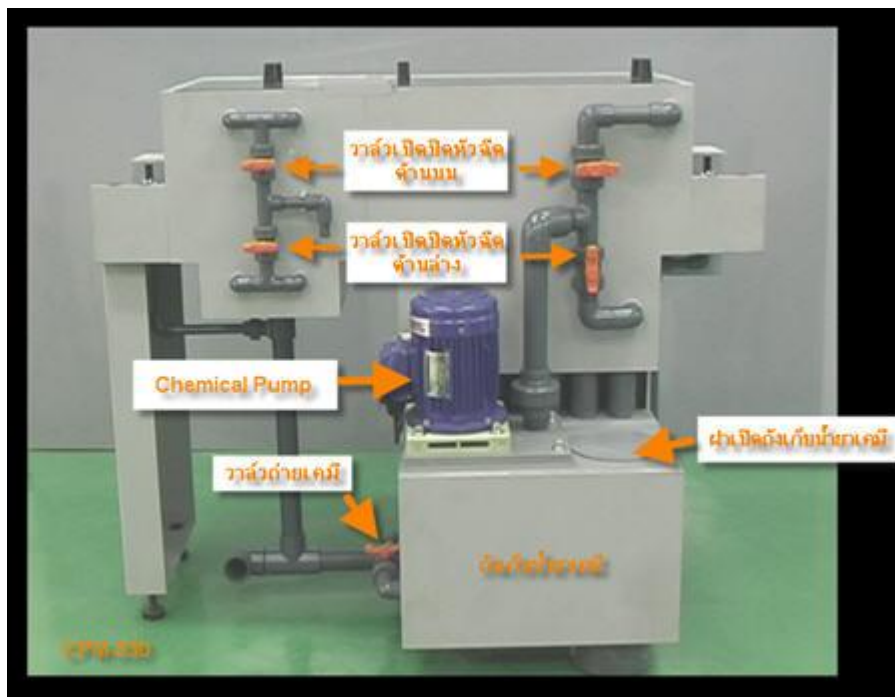
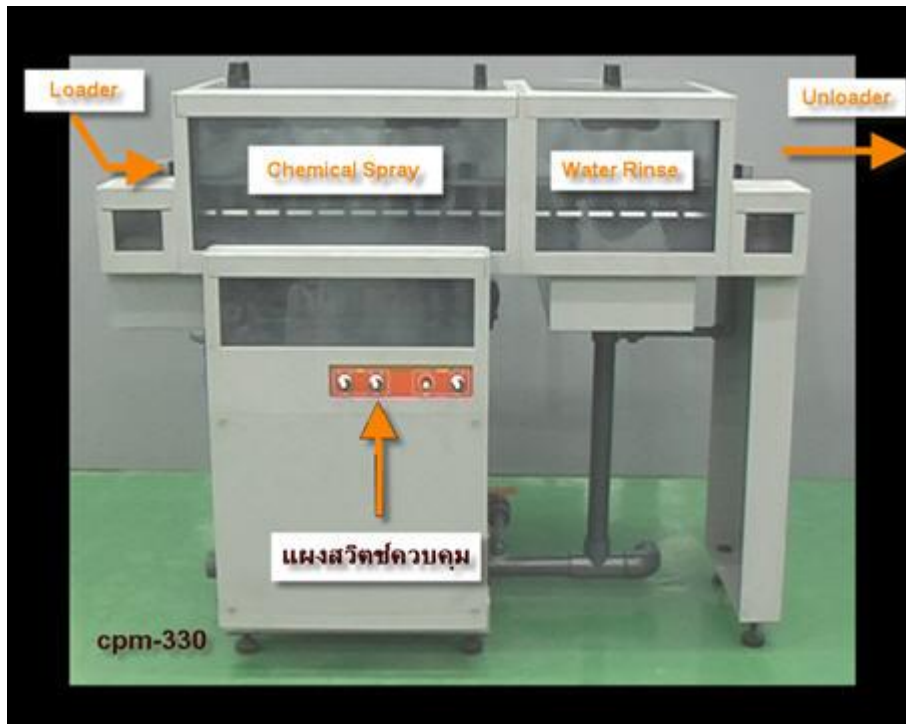


Top side



Bottom side

การใช้งานเบื้องต้น





3.เปิด Switch Pump (ON) เพื่อให้มอเตอร์ปั๊มทำการฉีดพ่นน้ำยาได้



4.เปิด Switch Power (ON) เพื่อจ่ายไฟฟ้าไปยังระบบ Conveyer



5. หมุนปรับความเร็ว (Speed) ในการขับเคลื่อนแผ่นงานให้พอเหมาะ



6. นำแผ่นงานวางใส่ทางด้านเข้าของ เครื่อง



7. รับแผ่นงานด้านทางออกของ เครื่อง

