












# WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)







## ต้นฉบับ

เรื่อง		การล้างเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)	เวลาทำงานรวม						
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety)  Q = คุณภาพ  E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม	24 Hrs. / Day						
เครื่องจักร	เครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า								
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย								
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข			เวลาทำงาน (วินาที)				
							คน	เครื่อง	เดิน				
		1	<p>การล้างเครื่องร่อนฝุ่น</p> <p>- ใช้ประแจปากคายนเบอร์ 17 หมุนคลายน็อตที่ยึดชั้นตะแกรงออก ทั้ง 2 ชั้น</p> <p>- แยกส่วนที่เป็นขางกันรื้อออก ทำความสะอาด โดยใช้เศษผ้าชุบน้ำมันก๊าด เช็ดแล้วใช้ลมเป่าให้แห้ง</p> <p>- ขกชั้นฝาครอบออก แล้วทำความสะอาด โดยใช้เศษผ้าชุบน้ำมันก๊าด เช็ดแล้วใช้ลมเป่าให้แห้ง</p>			<p>- อุปกรณ์และเครื่องจักร ต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน</p> <p>- แจ้งหัวหน้างานทันที เมื่อพบความผิดปกติของเครื่องจักร</p>			1	-	-		
													
													
													
													

## WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)

เรื่อง		การล้างเครื่องร้อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)	เวลาทำงานรวม			
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety)  Q = คุณภาพ  E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม	24 Hrs. / Day			
เครื่องจักร	เครื่องร้อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า					
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย					
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข		เวลาทำงาน (วินาที)		
								คน	เครื่อง	เดิน
 			<p>- ยกชั้นตะแกรงออก ทำความสะอาด โดยใช้เศษผ้าชุบน้ำมันก๊าด เช็ดแล้วใช้ลมเป่าให้แห้ง</p>							
 										
 			<p>- ทำความสะอาดลูกบอลและยางวงกลม ล้างด้วยน้ำผสมผงซักฟอก ล้างด้วยน้ำแล้วเป่าให้แห้ง</p>							







## WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)

เรื่อง		การล้างเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)	เวลาทำงานรวม			
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety)  Q = คุณภาพ  E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม	24 Hrs. / Day			
เครื่องจักร	เครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า					
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย					
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข		เวลาทำงาน (วินาที)		
								คน	เครื่อง	เดิน
   			<p>- ทำความสะอาดชั้นแผ่นรอกดลูกบอล ด้วยน้ำมันก๊าดเช็ดแล้วเป่าให้แห้ง</p> <p>- ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันก๊าดเช็ดฝุ่นที่ติดในตัวเครื่องจักรออก แล้วใช้ลมเป่าให้แห้ง</p> <p>S = ใส่ถุงมือป้องกันการสัมผัสน้ำมันก๊าด</p> <p>E = เกิดอาการระคายเคืองที่ผิวหนัง</p>							
 		2	<p>การประกอบเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม</p> <p>- ใส่ชั้นรอกดลูกบอล แล้วใส่ลูกบอลในยางวงกลม 2 ลูกต่อ 1 วงกลม</p>			<p>- อุปกรณ์และเครื่องจักร ต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน</p> <p>- แจ้งหัวหน้างานทันที เมื่อพบความผิดปกติของเครื่องจักร</p>		1	-	-






WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)										
เรื่อง		การล้างเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)		เวลาทำงานรวม		
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety)  Q = คุณภาพ  E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม		24 Hrs. / Day		
เครื่องจักร	เครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า					
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย					
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข		เวลาทำงาน (วินาที)		
								คน	เครื่อง	เดิน
			- ใส่ลูกบอลในยางวงกลม 2 ลูกต่อ 1 วงกลม ลูกบอลมีจำนวน 40 ลูก ยางวงกลมมี 20 วง							
			- ใส่ชั้นตะแกรงที่ทำความสะอาดเสร็จแล้ว ตะแกรงที่ใช้ร่อนฝุ่น 12 Mesh							



## WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)

เรื่อง		การล้างเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)	เวลาทำงานรวม		
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety)  Q = คุณภาพ  E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม	24 Hrs. / Day		
เครื่องจักร	เครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า				
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย				
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข		เวลาทำงาน (วินาที)	
<div></div> <div></div> <div></div>			- ใส่ชั้นครอบตะแกรงที่ทำความสะอาดเสร็จแล้ว						
			- ใส่ยางกันรั่ว ตามชั้นรอบตะแกรง						
			- ใส่ที่ล็อก แล้วใช้ประแจปากตายหมุนล็อกให้แน่น						

## WORK INSTRUCTION (วิธีการปฏิบัติงาน)

เรื่อง		การล้างเครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม		อุปกรณ์ความปลอดภัย (PPE)		สัญลักษณ์ (SYMBOL)	เวลาทำงานรวม			
หน่วยงาน	PRODUCTION	เลขที่เอกสาร	PD-W-094	<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> รองเท้านิรภัย	S = ความปลอดภัย (Safety) Q = คุณภาพ E = ผลของการไม่ปฏิบัติตาม	24 Hrs. / Day			
เครื่องจักร	เครื่องร่อนฝุ่นแบบกลม	แก้ไขครั้งที่	00	<input checked="" type="checkbox"/> แวนตา	<input checked="" type="checkbox"/> ถุงมือผ้า					
รหัส	21VS1200-1,21VS1200-2	วันที่บังคับใช้	14/08/2566	<input checked="" type="checkbox"/> ผ้าปิดจมูก	<input checked="" type="checkbox"/> หน้ากากนิรภัย					
รูปภาพ		ลำดับ	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน			มาตรการป้องกันและการแก้ไข		เวลาทำงาน (วินาที)		
			- ปิดฝาครอบ หมุนล็อกให้แน่น พร้อมใช้งาน					คน	เครื่อง	เดิน
										
										
										
										
			S = ใส่ถุงมือป้องกันชิ้นส่วนเครื่องกระแทก E = เกิดการบาดเจ็บจากอุปกรณ์เครื่องกระแทกหรือหนีบ							