

คู่มือการใช้งาน  
(Instruction manual)

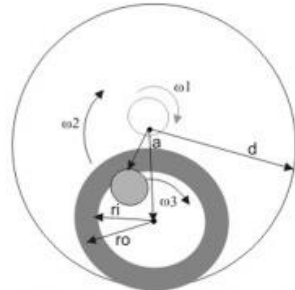
ชื่อเครื่องมือ (Equipment Name)	เครื่องบดแบบตลับ Vibarting Cup Mill	รหัสเครื่องมือ (Equipment Code)	
------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--

รูปเครื่องมือ (Equipment Picture)			
--------------------------------------	---	--	--

1. ข้อมูลเครื่องมือ (Equipment Information)

ข้อมูลจำเพาะ (Specification)	
ยี่ห้อ:	-
รุ่น:	-
ชนิด:	-
ขนาด/ความจุ:	หม้อบดเหล็กขนาด 7x14 นิ้ว
อื่น ๆ:	-
ต้นกำลังเครื่องจักร	-

ส่วนต่างๆของเครื่องและหน้าที่การทำงาน (Working part)



Vibrating cup mill (Ring mill)

2. ขั้นตอนการใช้เครื่องมือ (Operation Procedure)

ขั้นตอน	คำอธิบาย/รายละเอียด
ก่อนการใช้	- ตรวจสอบว่า มีเศษวัสดุตกหล่นหรือติดอยู่ในเครื่องหรือไม่ ตรวจสอบสภาพหม้อบดแร่ ฝาปิด สภาพ
	- ตรวจสอบการเชื่อมต่อไฟฟ้าที่ตัวมอเตอร์และตู้ไฟฟ้าที่ต่อมายังเครื่อง
	- ตรวจสอบสภาพสายพานมาพร้อมใช้งานหรือไม่
	- ตรวจสอบสภาพทั่วไปของเครื่อง
วิธีการใช้	- จัดเตรียมวัสดุที่ขนาดเหมาะสม
	- ป้อนวัสดุที่จะบดลงในหม้อบด ปิดฝาล็อคให้แน่น
	- เปิดเครื่องแล้วบดจนได้ขนาดตามที่ต้องการ
หลังการใช้	- เก็บกวาดวัสดุที่อาจตกหล่นหรือติดบริเวณลูกกลิ้ง ทำความสะอาดหม้อบด

3. ข้อควรปฏิบัติในการใช้งาน (Operation Guidance)

ด้าน	ข้อควรปฏิบัติ
ด้านความปลอดภัย (Safety)	- สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับลักษณะงาน
	- ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าบริเวณเครื่องจักรขณะกำลังทำงาน

ด้านการทำความสะอาด และการดูแลรักษาเครื่อง (Cleaning and Maintenance)	- ดูแลเรื่องความสะอาดในบริเวณที่ปฏิบัติงาน	
<b>4. การแก้ไขข้อขัดข้อง (Trouble and Solution)</b>		
<b>ข้อมูลการรับประกัน (Warranty)</b>		
จำนวนปีที่รับประกัน :		-
ปีที่ซื้อ :		-
ชื่อบริษัทจัดจำหน่าย :		-
เบอร์ติดต่อ :		-
<b>หน่วยงานใช้งานอุปกรณ์ (User Team)</b>		
ชื่อหน่วยงาน:	กลุ่มนวัตกรรมอุตสาหกรรมแร่	
เบอร์ติดต่อ:	02 202 3558	
<b>หน่วยงานดูแลอุปกรณ์ (Maintenance Team)</b>		
ชื่อหน่วยงาน:	กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาโรงงาน	
เบอร์ติดต่อ:	0-202-3902	
<b>5. ข้อมูลอื่น ๆ (Miscellaneous)</b>		