



ผลิตอะไหล่และซ่อมบำรุง เครื่องจักรอุตสาหกรรม



ผลิตอะไหล่ตามแบบ
และตามจริง



รองรับงานด่วน



ทีมช่างและวิศวกร
มืออาชีพ



รองรับงานหลาย
อุตสาหกรรม

ครบวงจร
ตั้งแต่ต้น
ถึงใช้งานจริง



1 งานเชื่อมประกอบงานโครงสร้าง (Fabrication)

ผลิตและประกอบโครงสร้างหลัก รวมถึงอุปกรณ์ประกอบในระบบเครื่องจักรอุตสาหกรรม รองรับทั้งงานสร้างใหม่และงานปรับปรุงแก้ไข

ตัวอย่างงาน

- Bag Cage for Bag Filter
- Safety Guard
- Bag Filter Air Pipe
- Steel Platform & Support
- Structure
- งานขึ้นรูปท่อและชิ้นงานตามแบบ
- Feed Chute



2 ผลิตอะไหล่ตามแบบ (Spare Part Manufacturing)

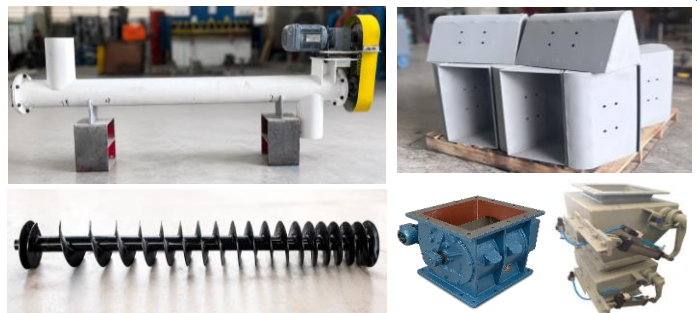
ผลิตอะไหล่และชิ้นส่วนเครื่องจักรแบบ Drawing หรือ Reverse Engineering รองรับทั้งงานสั่งทำงานตามความต้องการของลูกค้า และงานผลิตซ้ำๆ หลายชิ้นงาน

งาน Machining

- งานกลึง (Turning)
- งานกัด (Milling)
- งานเจาะ (Drilling)
- งานตัดและขึ้นรูปโลหะ
- งานกัดท่อและชิ้นรูป
- งานเชื่อมประกอบ

ตัวอย่างอะไหล่และอุปกรณ์ที่รับผลิต

- Rotary Valve
- Shaft / Roller / Bushing
- Screw Conveyor
- Flange / Coupling
- Belt Conveyor Bucket
- Conveyor Part และชิ้นส่วนระบบลำเลียง
- Double Flap Valve



3 งานซ่อมบำรุงชิ้นส่วนเครื่องจักร (Part Repair & Overhaul)

ตรวจสอบ ซ่อมแซม และ Overhaul ชิ้นส่วน อะไหล่เครื่องจักรที่เกิดการสึกหรอหรือเสียหาย เพื่อคืนสภาพการใช้งานและลดต้นทุนการเปลี่ยนใหม่

ขอบเขตการให้บริการ

- ตรวจสอบและวิเคราะห์หาเหตุความเสียหาย
- Repair / Rebuild ชิ้นส่วน
- เปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่และผลิตชิ้นส่วนทดแทน
- ตรวจสอบและทดสอบก่อนส่งมอบ
- จัดทำรายงานผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะ

ตัวอย่างงาน

- Hydraulic Cylinder
- Pneumatic Cylinder
- Rotary Valve
- Damper valve



4 งานบริการภาคสนาม (Field Service)

งานบริการเข้าตรวจสอบ วัด ประเมิน และติดตั้งชิ้นส่วนเครื่องจักรและหรือติดตั้งเครื่องจักรใหม่ในโรงงานอุตสาหกรรม โดยทีมวิศวกรและช่างผู้เชี่ยวชาญ

บริการภาคสนาม

- Alignment และปรับตั้งแนวศูนย์
- *Thermal Imaging Inspection Services
- *ตรวจสอบและวิเคราะห์ปัญหาเครื่องจักร
- *Field Dynamic Balancing and Vibration Analysis Services
- *ติดตั้งและประกอบเครื่องจักร

*บริการที่มีแผนเปิดให้บริการในอนาคต



ติดต่อและ
ปรึกษาฟรี!



089-901-2772



@665cezzx



Gritsman ผลิตอะไหล่และ
ซ่อมบำรุงเครื่องจักรอุตสาหกรรม



commercial@gritsman.com

5 CHAMPION PRODUCTS

สินค้าคุณภาพสูง เพื่อระบบลำเลียงและดักจับฝุ่น
ทนทาน คุ่มค่า ใช้งานได้ยาวนาน
รองรับการผลิตตามแบบและสเปกของลูกค้า

GRITSMAN



1 Bag Filter Cage



Material	Wire Diameter	Number of Wires	Cage Diameter	Cage Length
Steel	3 - 4 mm.	8, 10, 12, 16	100 - 200 mm.	1 - 6.5 m.
Stainless Steel				

2 Chain and Belt Conveyor Bucket



รองรับการผลิตตามแบบ และตามสเปกของลูกค้า

Construction Materials: Carbon Steel, Stainless Steel

3 Rotary Valve



Construction Materials: Cast Iron, Carbon Steel, Stainless Steel

Size (mm - Inch)	Volume (L/rev)	Motor (kW)	Inlet (mm)	Outlet (mm)	Height (mm)
150 mm - 6"	3.5	0.4	150	150	300
200 mm - 8"	6	0.4-0.75	200	200	320
250 mm - 10"	12	0.75	250	250	400
300 mm - 12"	23	0.75-1.5	300	300	500
350 mm - 14"	41	1.5-2.2	350	350	550
400 mm - 16"	79	2.2	400	400	650
450 mm - 18"	100	2.2	450	450	650
500 mm - 20"	115	3.7	500	500	750

4 Screw Feed Conveyor



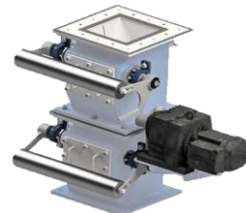
Construction Materials: Carbon Steel, Stainless Steel

Screw Ø (mm)	Length (m)	Pitch (1.0D)	Std. Speed (RPM)	Motor Power (kW)	Capacity (ton/hr)
150	1-3	150	60-75	1.5-2.2	5-10
150	4-6	150	50-65	2.2-4.0	8-12
200	1-3	200	55-70	3.0-4.0	10-15
200	4-6	200	45-60	5.5-7.5	15-25
250	1-3	250	45-60	4.0-5.5	18-25
250	4-6	250	40-55	7.5-11	25-35
300	1-3	300	40-55	5.5-7.5	30-40
300	4-6	300	35-45	11-15	40-55
400	1-3	400	35-45	7.5-11	50-70
400	4-6	400	30-40	15-18.5	70-90
500	1-6	500	20-35	18.5-22	90-110

5 Double flap valve

Pneumatic

Motorized



Construction Materials: Carbon Steel, Stainless Steel

Valve Size (mm)	Capacity (ton/hr)	Cycles/Min
100	0.5-1	7-12
150	1-3	
200	2-5	
250	4-8	
300	6-12	6-10
400	10-18	
500	15-25	

ครบวงจรตั้งแต่ต้น
ถึงใช้งานจริง



ผลิตอะไหล่ตามแบบ
และตามจริง



รองรับงานด่วน



ทีมช่างและวิศวกร
มืออาชีพ



รองรับงานหลาย
อุตสาหกรรม



089-901-2772



@665cezzx



commercial@gritsman.com



Saraburi, Thailand

GRITSMAN

