บริษัท ทีวีแอล แอลซี จำกัด
TVL LC CO.,LTD



: 094-762-5555 , 061-889-3232

: Tvllc99@gamil.com

1/9 หมู่ 2 ต.หนองบัว อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120

Agma



MC : 600

MODEL : A-600

SUPPLY : 220 V 60 HZ

CONTROL : M80

SERIAL NO. : 18600038

MFD. : 8 .20 18

NET WEIGHT : N.W. 3000 KG

MODEL	A-600			
SUPPLY	220	V	60	HZ
	3	PH	17	KVA
CONTROL	M80			
SERIAL NO.	18600038			
MFD.	8	.20	18	
Net Weight	N.W.	3000		Kg

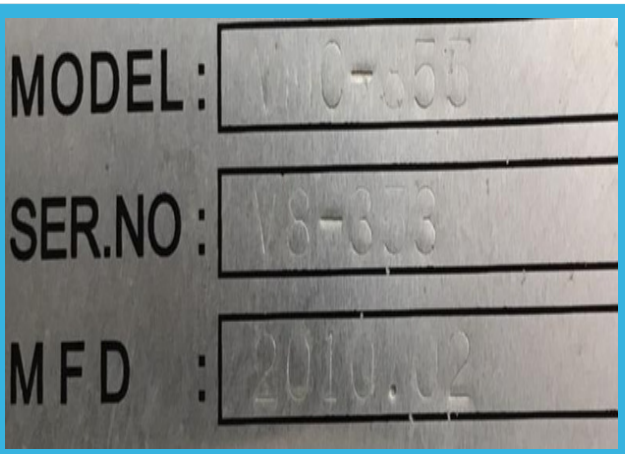
XMA



MODEL : VMC-855

SER.NO : V8-353

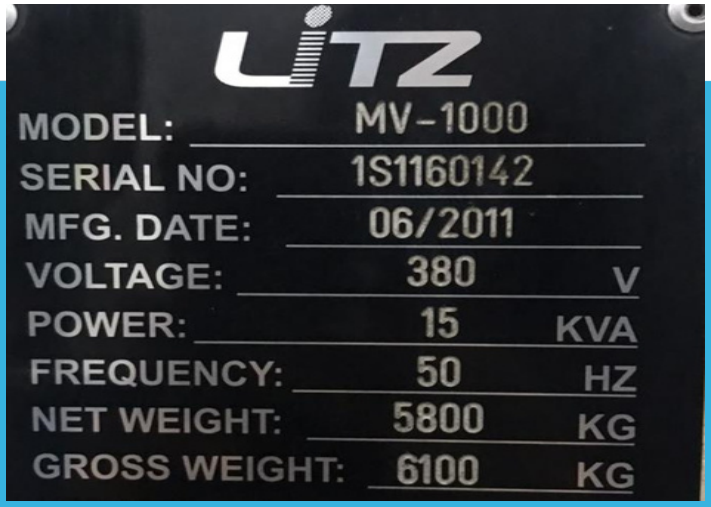
M F D : 2010.02



LITZ



MC : 500x1000
MODEL : MV-1000
SERIAL NO : 1S1160142
MFG.DATE : 06-2011
VOLTAGE : 380 V
POWER : 15 KVA
FREQUENCY : 5800 KG
NET WEIGHT : 50 HZ
GROSS WEIGHT : 6100 KG



YDPM



MC : 200x480

MODEL : ML-480

SETIAL NO. : 010930

MFG DATE : 2011.11

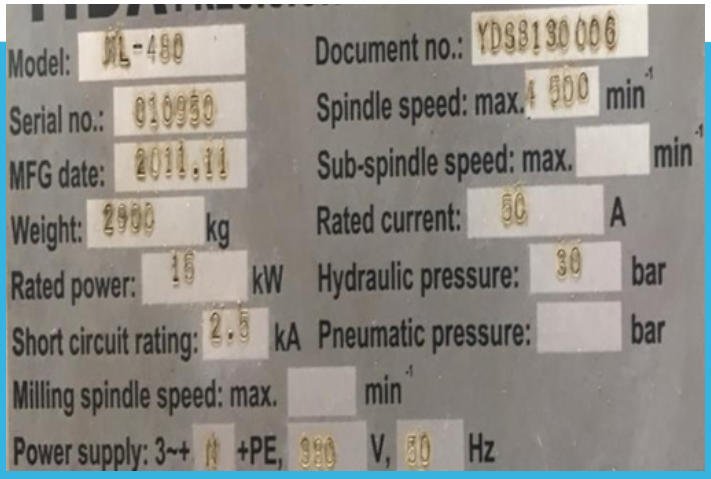
WEIGHT : 800 KG

RATED POWER : 15 KW

SHORT CIRCUIT RATING : 2.5 KA

MILLING SPINDLE SPEED : MAX.

POWER SUPPLY : 3+N+PE,380 v, 50 hz



YOEN



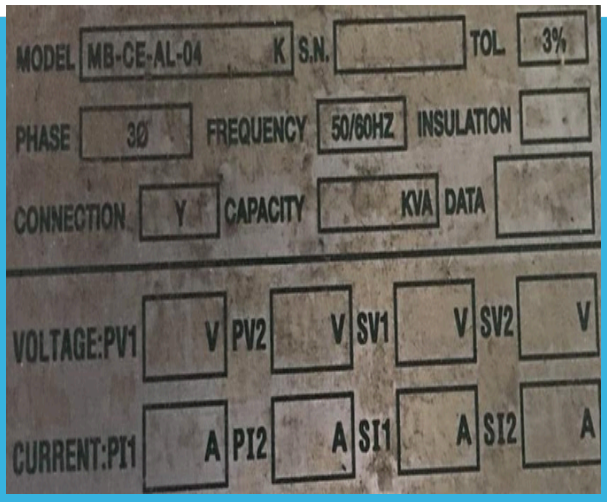
MODEL : MB-CE-AL-04

PHASE : 3Ø FREQUENCY 50-60HZ

CONNECTION : Y

VOLTAGE : PV1 V : PV2 V : SV1 V : SV2 V

CURRENT : PI1 A : PI2 A : SI1 A : SI2 A



TAKAMAZ



MC : Ø200x400

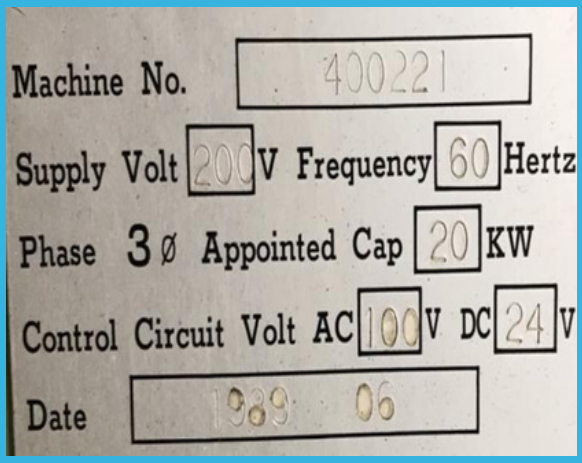
MACHINE NO. : 400221

SUPPLY XOLT 200 V FREQUENCY 60 HZ

PHASE 3Ø APPOINTED CAP 20 KW

CONTROL CIRCUIT VOLT AC 100 V DC 24 V

DATE : 1989 06



MANUAL LATHE













MILLING LATHE





Gear Milling Machine







MILLING LATHE









GRINDING ROUND MACHINE









GRINDING FLAT MACHINE







FOLDING CUTTER









LASER



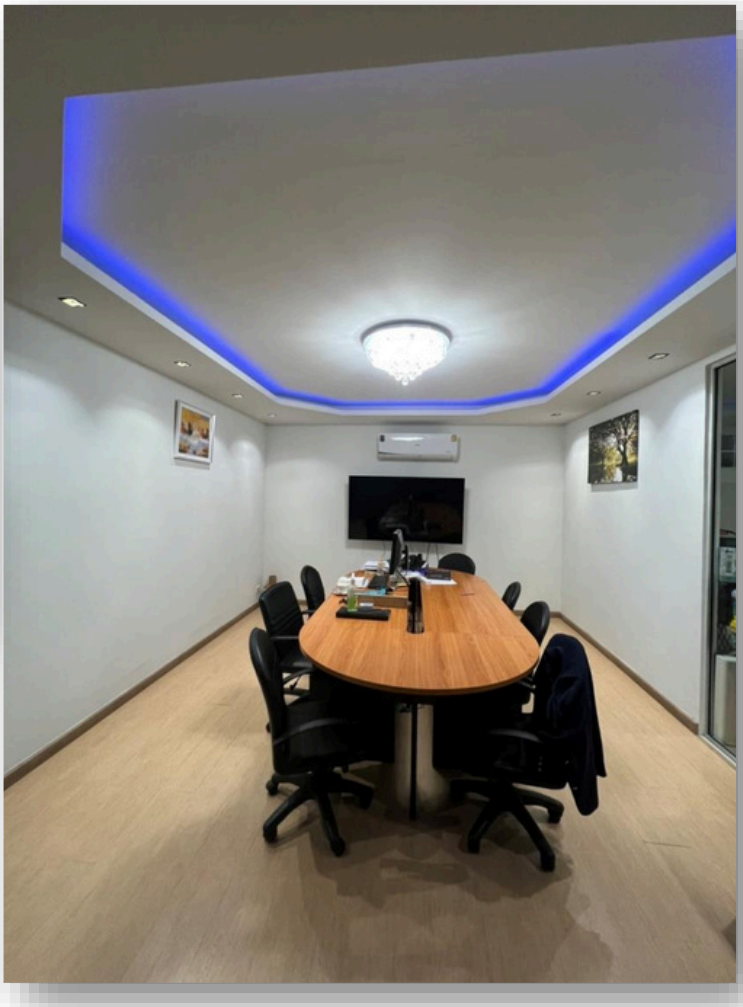






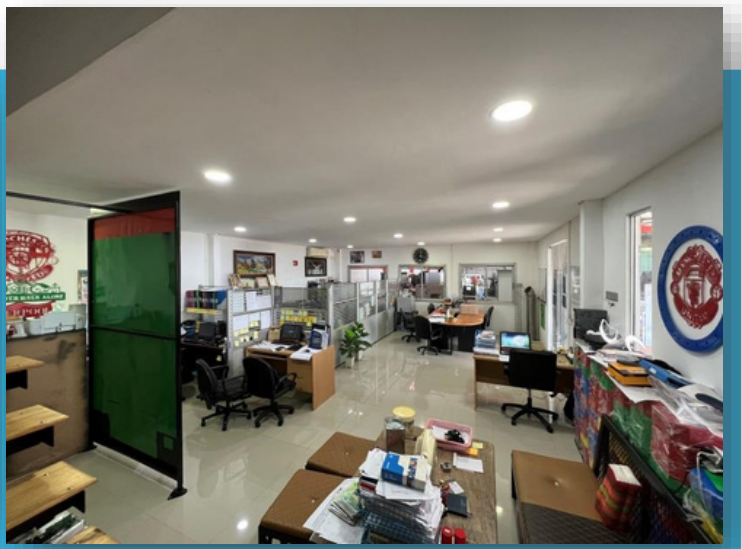
Meeting Room





OFFICE



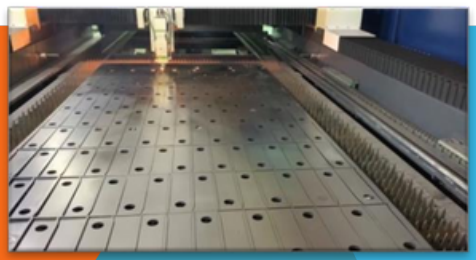


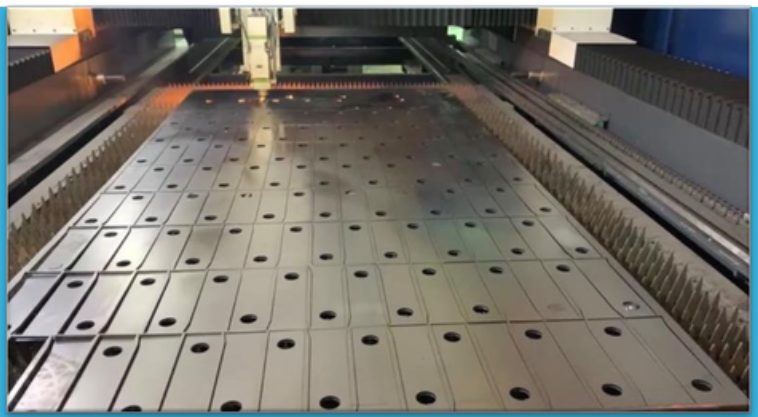
Laser

เลเซอร์ จะหมายรวมไปถึงการให้พลังงานผ่านทางสื่อนาแสง

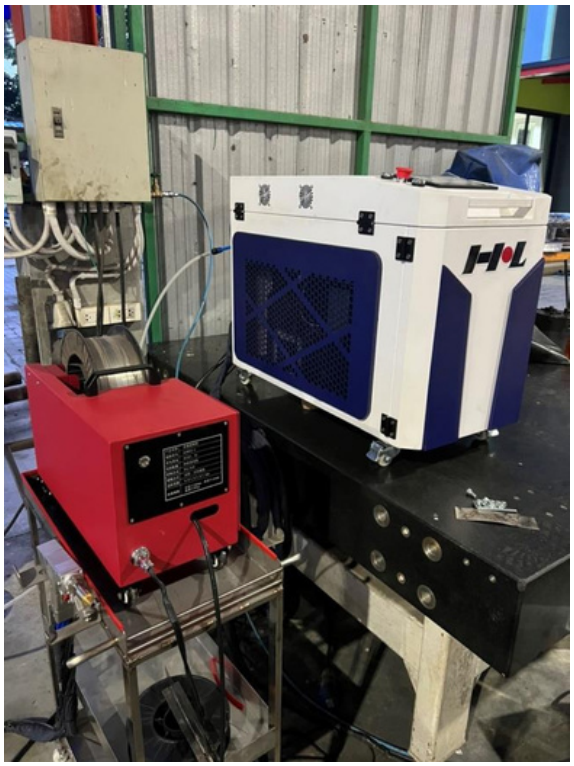
ซึ่งสื่อน าแสงอาจเป็นได้ทั้งของแข็ง ของเหลว ก๊าซ หรืออิเล็กตรอนอิสระ
คุณสมบัติสามารถน าแสงได้ ในรูปแบบที่ง่ายที่สุด ออบติคอลคาวิตี้**(Op**
cavity) จะประกอบไปด้วยกระจก **2** อัน ที่จะจัดเรียงแสงเข้าด้วยกันค
ครั้งเล่า โดยที่แต่ละครั้งจะผ่านสื่อน าแสง โดนหนึ่งในกระจกนั้น **(Outp**
coupler) จะส่ง ลาแสงออกมา







1000 WATT LASER WALDING MACHINE





LASER WALDING MACHINE

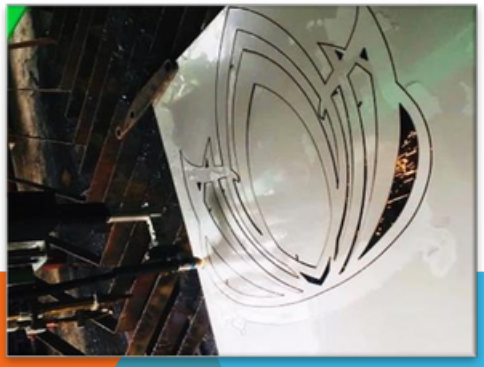


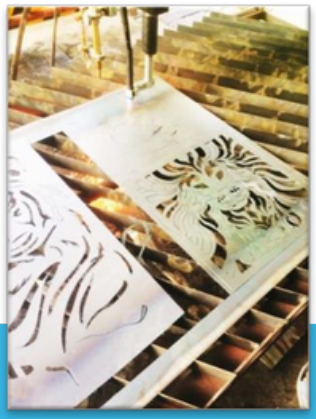


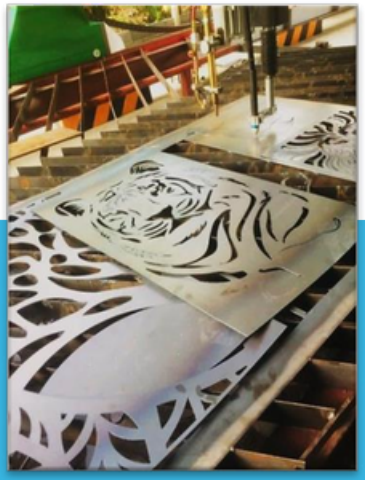
Plasma

การตัดโลหะ โดยใช้การตัดพลาสม่า(Plasma Cutting Ma

เป็นกระบวนการหนึ่งที่มีบทบาทส าคัญในวงการอุตสาหกรรม ไม่เฉพาะอุตสาหกรรมหนักเท่านั้น งานอุตสาหกรรมแบบย่อม หรืองานในครอบคร ก็มีความจ าเป็นมากเช่นการตัดโลหะ ที่มีปริสิทธิภาพ ยังช่วยให้งานอื่นๆ ออกแบบมากยิ่งขึ้น เช่น การออกแบบทั้งเป็นชิ้นส่วนของเครื่องจักร เครื่องมื หรือโครงสร้างรูปแบบต่างๆ มีอิสระในการออกแบบมากยิ่งขึ้น











เครื่องตัดแก๊ส











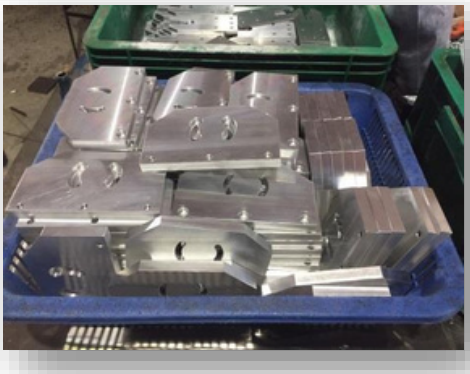
Machine

















Blower

พัดลมโบลเวอร์หรือ เครื่องเป่าลม (Blower) คือ อุปกรณ์ ที่ท าให้เกิดการ เคลื่อนที่ของอากาศ ด้วยความเร็ว และ ทิศทางที่ต้องการ จริงๆ แล้วพัดลม และเครื่องเป่าลมจะคล้ายคลึงกันมาก





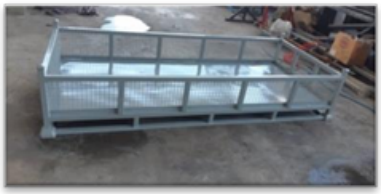






Powder Coat

คือการน าสีที่มีลักษณะ เป็นเนื้อผง คล้ายกับแป้ง ซึ่งมีองค์ประก
หลักเป็นแม่สี เรซิน และส่วนประกอบจากสารเคมีเพื่อเพิ่มคุณสมบัติให้กับผ
เช่น **Hardener** หรือ **Additive** และพ่นด้วยอุปกรณ์พิเศษ ที่มีเอ
ซึ่งต้องผ่านทั้งการเตรียมวัสดุ การน าไปแขวน การพ่นสีผงด้วยปืนไฟฟ้า
(ขั้ว +/-) สีผงจะไปจับชิ้นงาน และอบชิ้นงานด้วยความร้อน มากกว่า
180-200องศา เพื่อให้สีจับกับผิวชิ้นงานได้อย่างเหนียวแน่นไม่หลุดลอก
ออกง่าย และตืดทนนาน

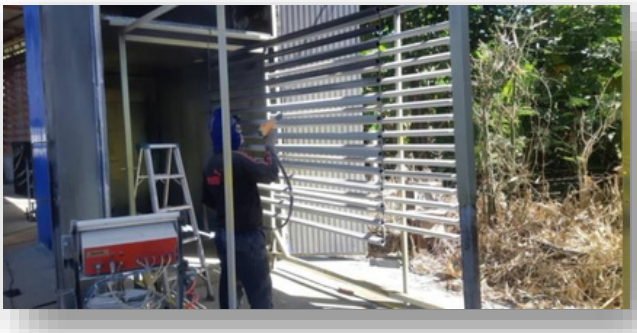


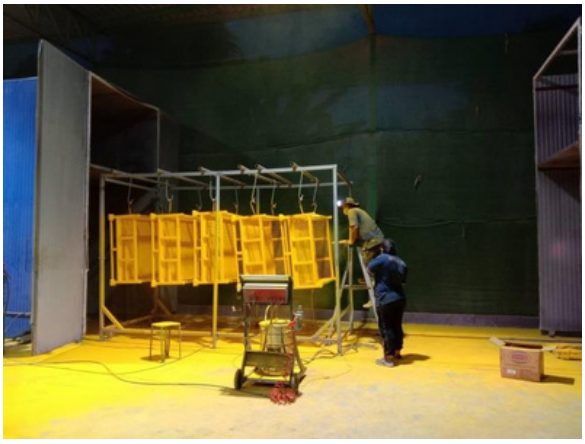






















สายพานลำเลียง

สายพานล าเลียง **(Belt Conveyor)** คือ อุปกรณ์ลาเลียง **(Co**

ที่ใช้สายพาน **(Belt)** เป็นตัวน าพาวัสดุ ระบบสายพานล าเลียง ทาหน้า
เคลื่อนย้ายวัสดุ จากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง หลังจากวัสดุหรือชิ้นงานผ่า
กระบวนการตามขั้นตอนมา เมื่อมาถึงการขนย้ายหรือลาเลียง ก็จะใช้ระบ
สายพานล าเลียง **(Belt ConveyorSystem)**ในการเคลื่อนย้า




















SAFETY FIRST



Silo Top

คือเครื่องดักจับฝุ่น รูปร่างทรงกระบอกเพื่อใช้ในการระบายอากาศ สาหรับ
ไซโลแบบอัดอากาศ ตัวเครื่องผลิตจากเหล็กกล้า ไร้สนิม ประกอบด้วยวัสดุ
ตัวกรอง แบบ **POLYPLEAT** ที่ติดตั้งในแนวตั้ง โดยมีระบบทาความส
ด้วยแรงลมมาพร้อมฝาครอบ เพื่อปกป้องวัสดุ จากสภาพอากาศ









เตาอบยางแผ่นรมควันแบบประหยัดพลังงาน

เตาอบรมควันยางพาราแบบประหยัดพลังงานมีลักษณะเด่น 3ประการดังนี้

1. เป็นเตาอบที่เวียนอากาศภายในห้องอบกลับมาใช้ใหม่ได้หลังการอบแห้งผ่านไปช่วงเวลาหนึ่ง ท าให้ประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง

2. มีความปลอดภัยในการใช้งานโดยมีการติดตั้งชุดดักสะเก็ดไฟที่อาจหลุดลอยเข้าสู่ห้องอบ ซึ่งเป็นเหตุทา ให้เกิดเพลิงไหม้ได้

3. มีการติดตั้งชุดวัดอุณหภูมิของลมร้อนที่เข้าห้องอบเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงาสามารถควบคุมอุณหภูมิลมร้อนไม่ให้สูงเกินไป ท าให้มั่นใจได้ว่าอุณหภูมิในห้องอบสม่าเสมอและไม่สูงเกินไป จนเป็นผลเสียต่อคุณภาพยางแผ่น











ใบสกรู (SCREWS CONVEYOR)

“ใบสกรูล าเลียง”

สกรูลาเลียงเป็นอุปกรณ์เชิงกลที่ถูกสร้างขึ้นส าหรับขนถ่ายวัสดุต่างๆ ส่วนมากจะนิยมใช้ใ
การขนถ่ายวัสดุปริมาณมวล **(Bulk Materials)** สกรูลาเลียงจะมีชิ้นส่วนประกอบ
สาคัญอยู่หลายส่วนด้วยกัน ประกอบด้วย ใบสกรู ตัวแขวน ราง และชุดขับ ทั้งนี้ก็เพื่อจะ
ได้ออกแบบสร้างสกรูล าเลียงได้อย่างมีประสิทธิภาพเหมาะกับ การน าไปใช้งานในรูแบบต่
มีความสาคัญเป็นอย่างมากต่อการล าเลียงวัสดุ









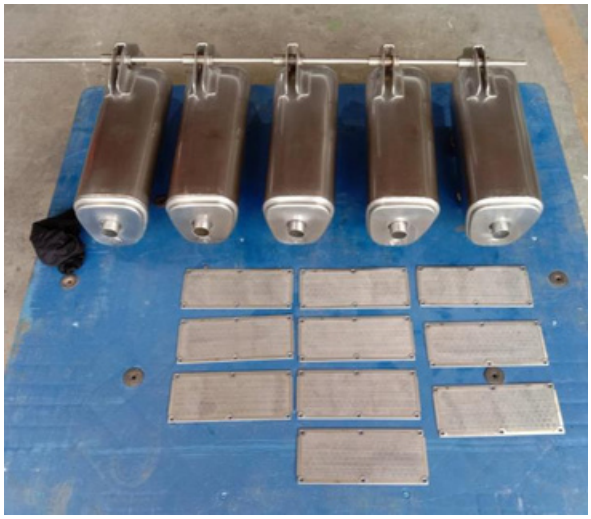


Fabrication Works





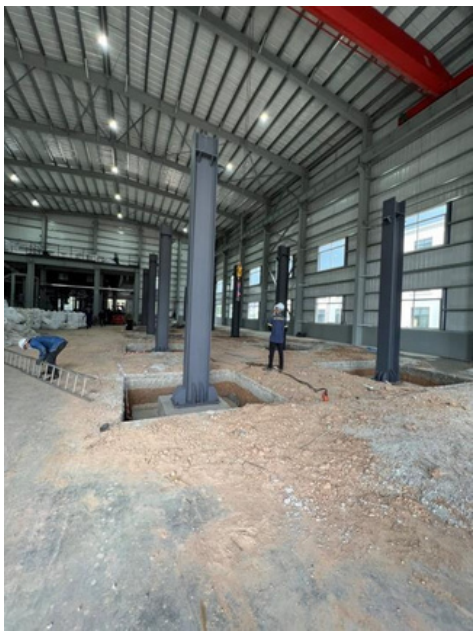
















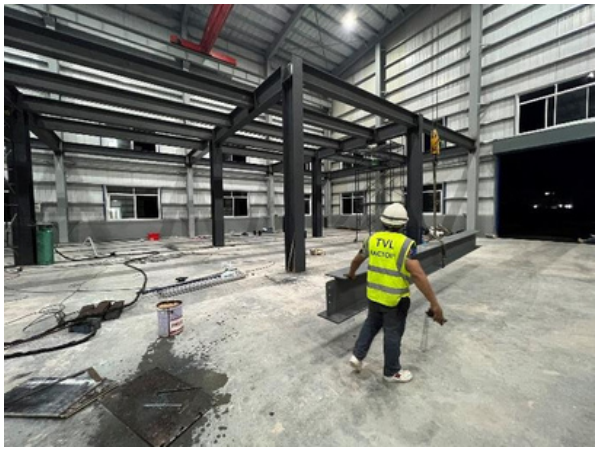


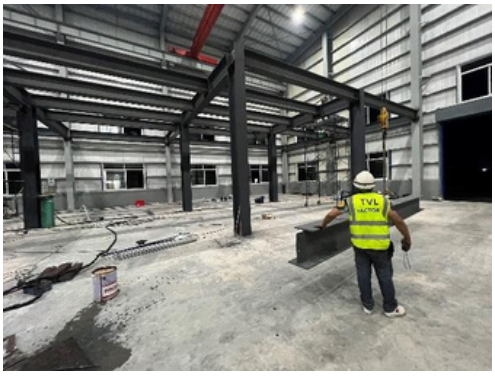




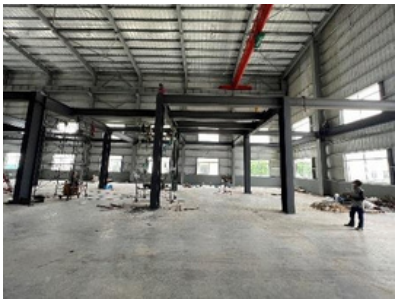














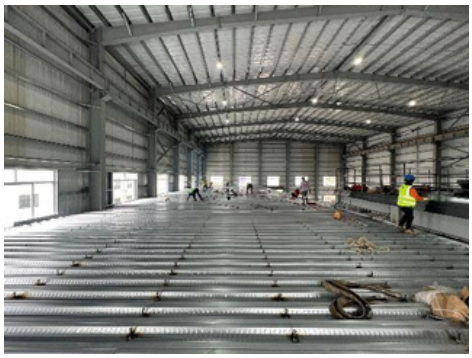


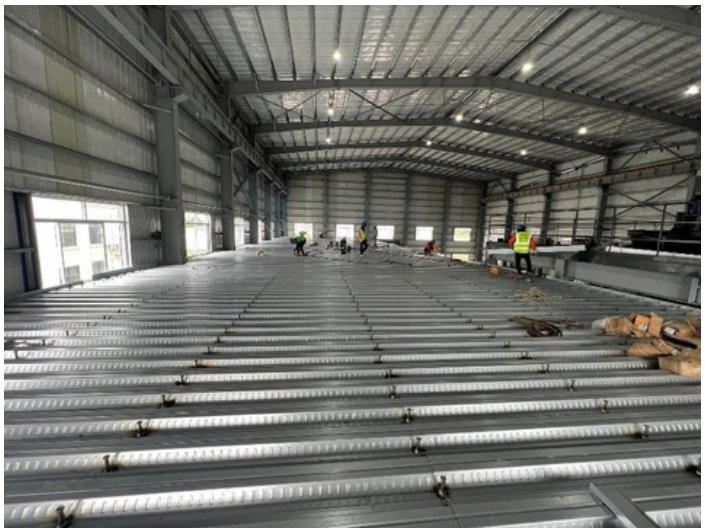








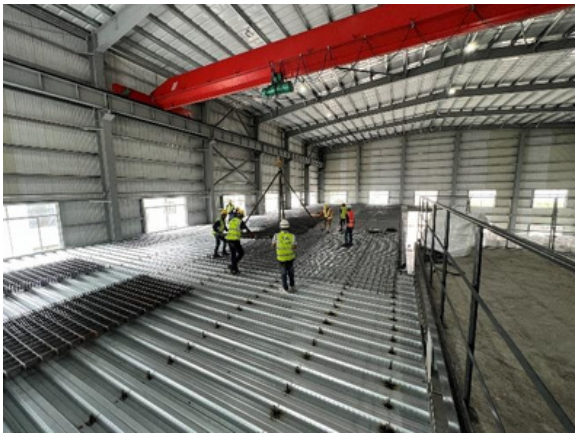




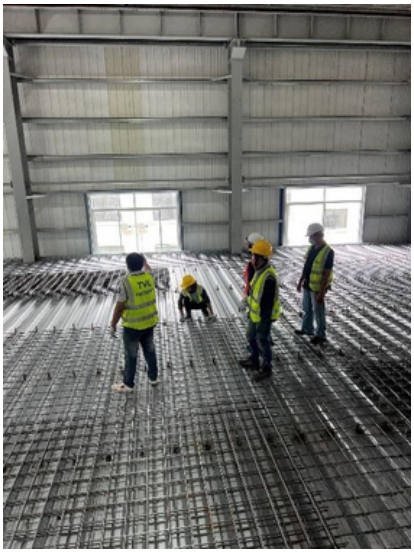




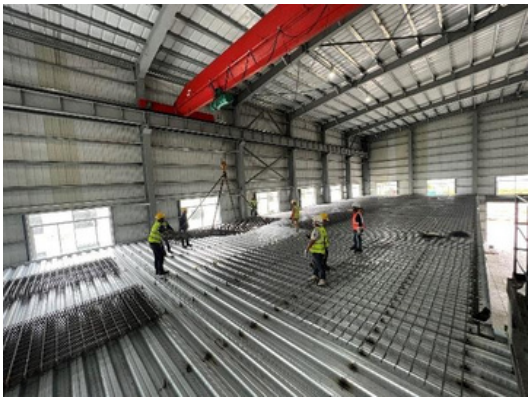




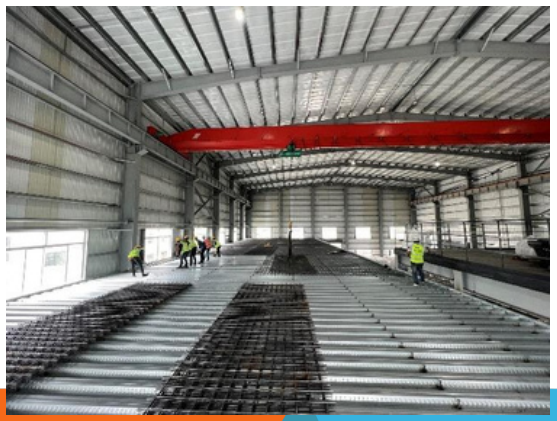


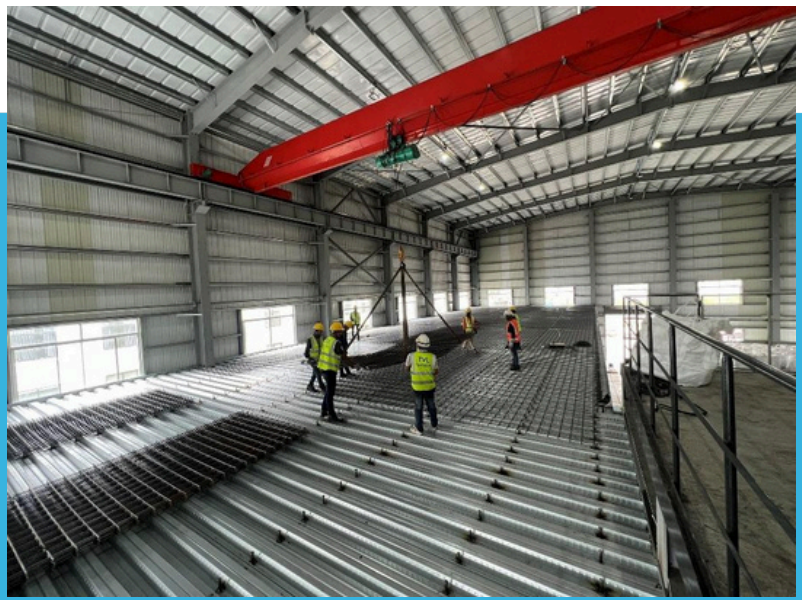


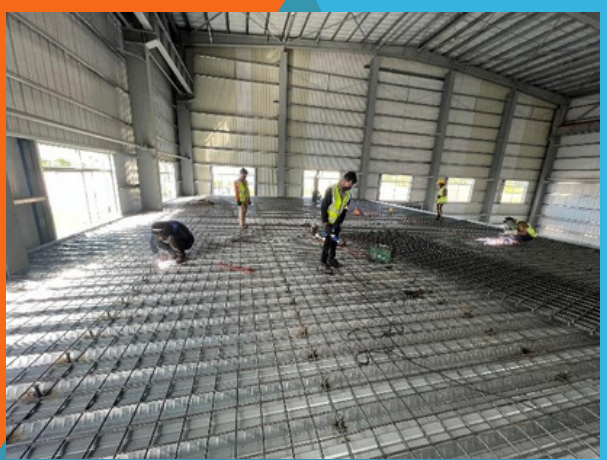






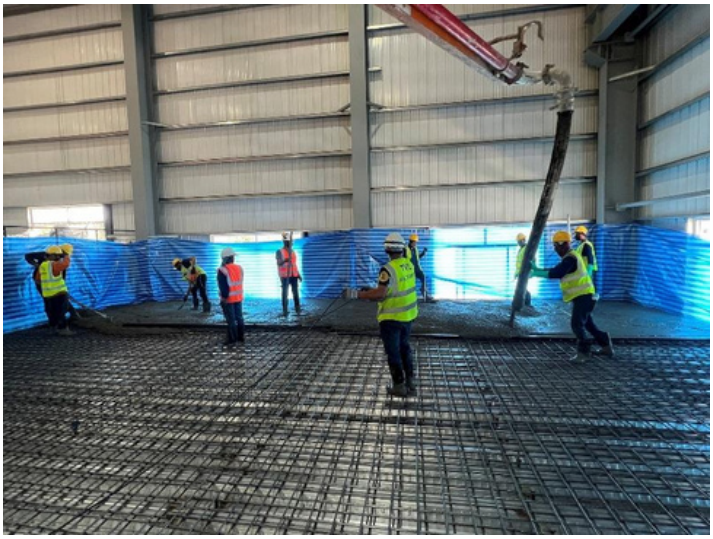







TVL
FACTORY



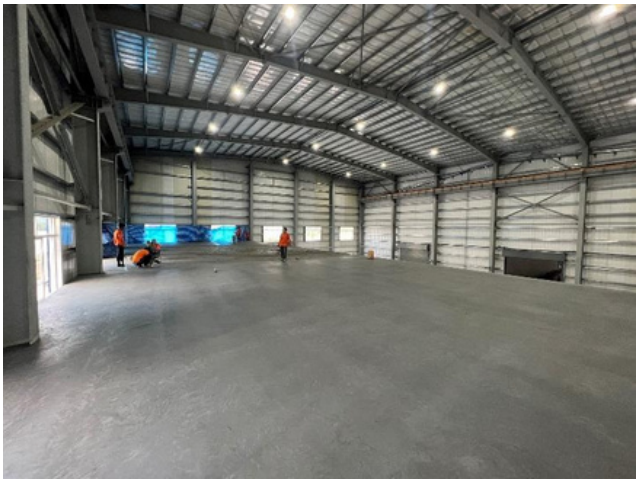


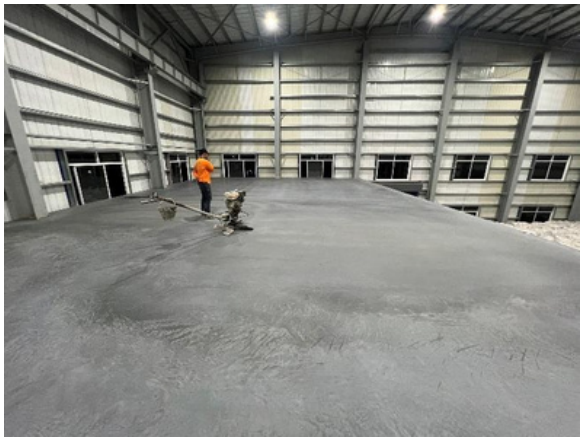


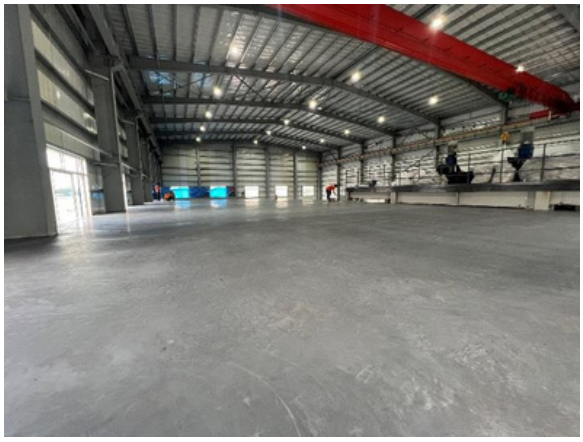

TVL
FACTORY

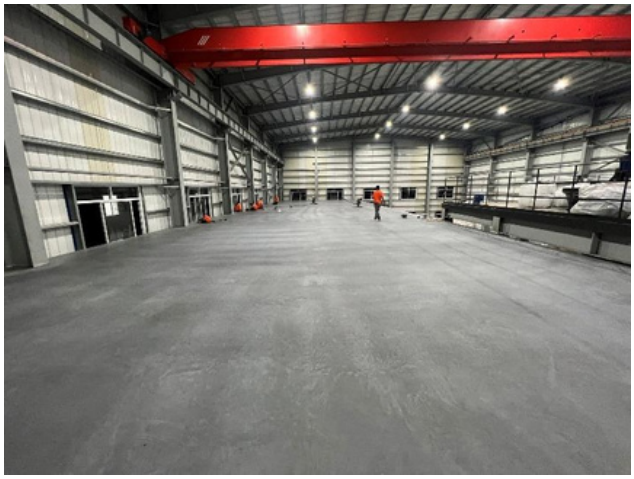




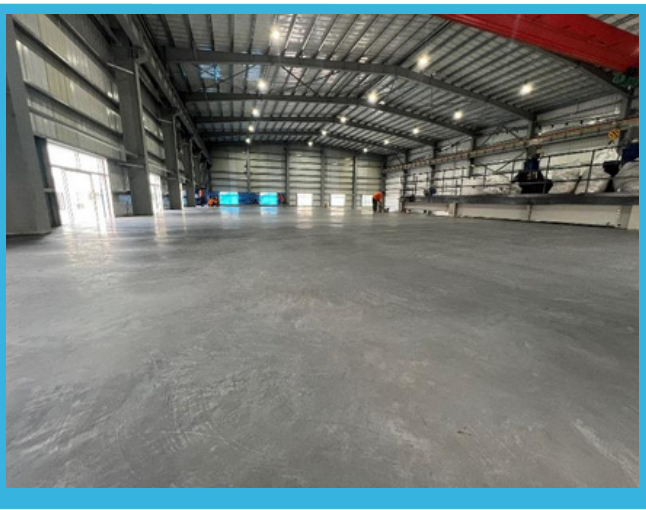




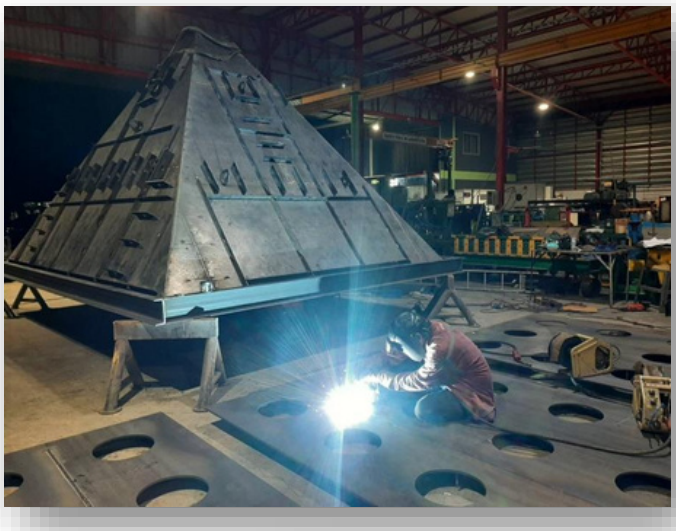










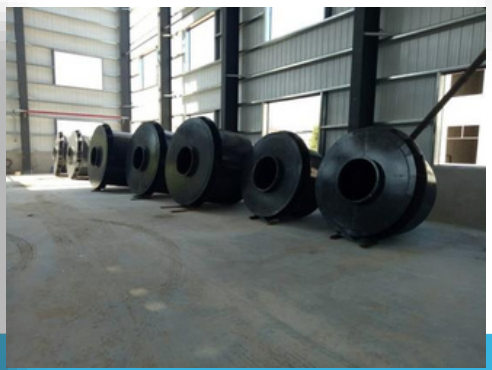






















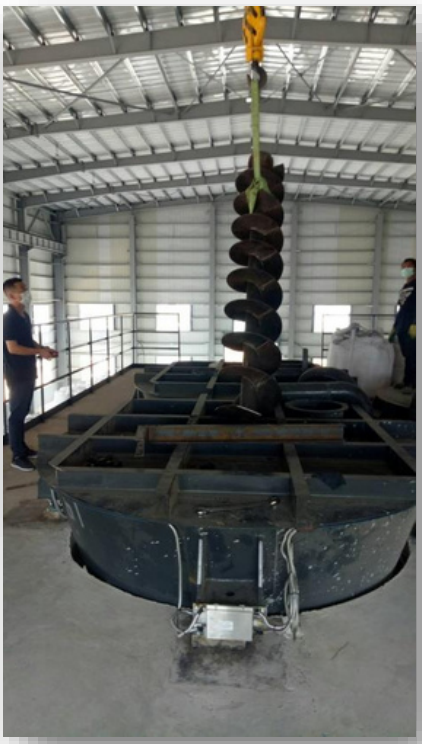






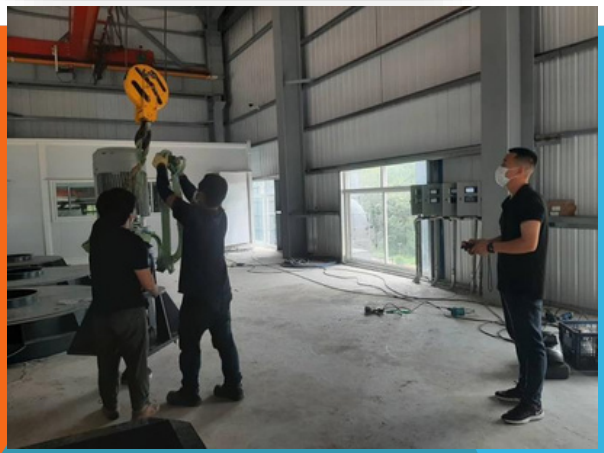






















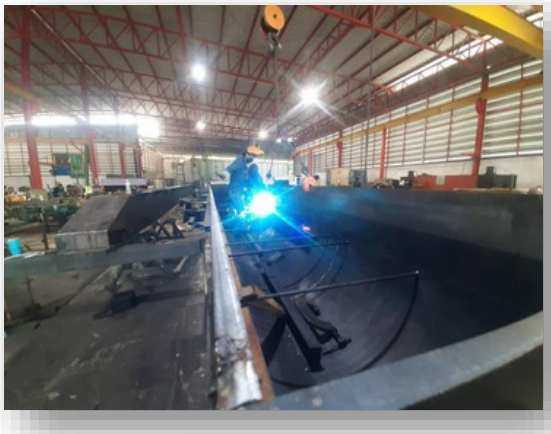


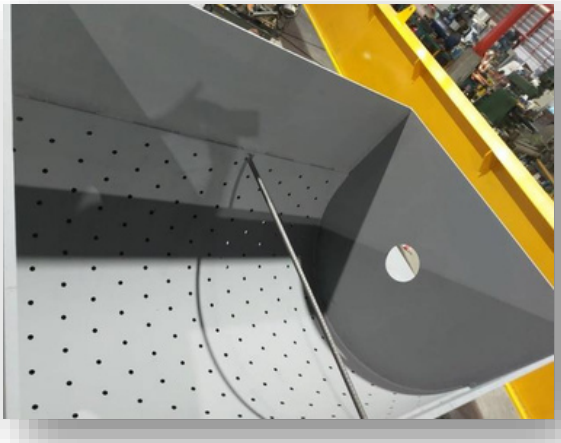
















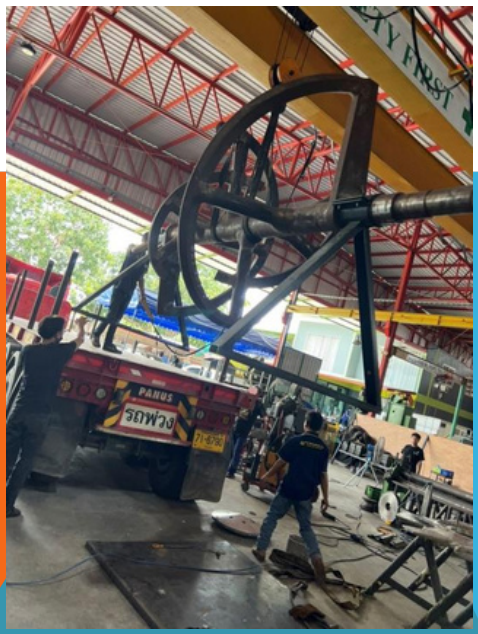

ใบกวน (Bai Kuan)





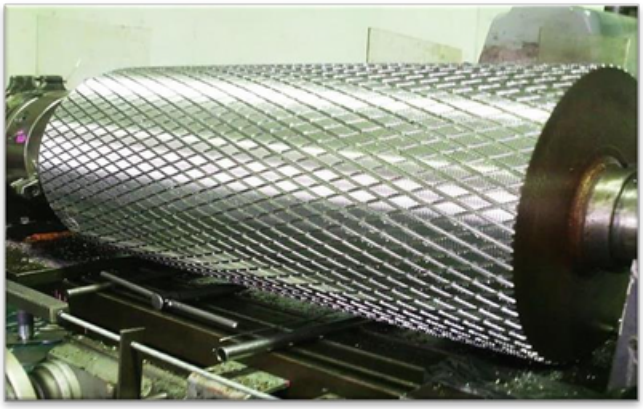


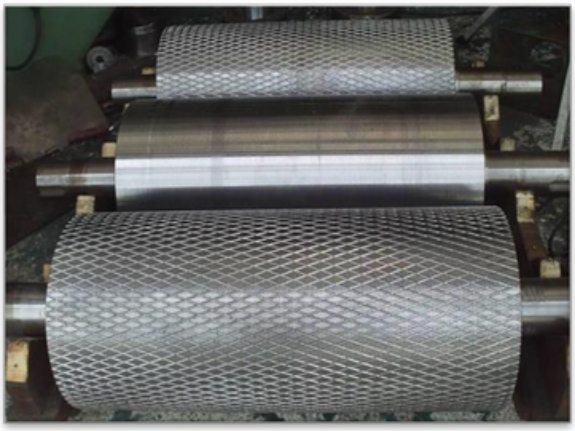






ลูกรีดยางพารา









ลูกเฉดเดอร์











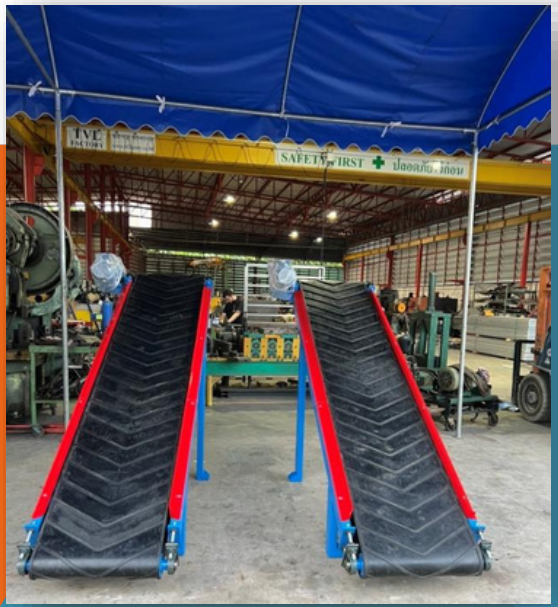


อะไหล่ชุดเครื่องรีดยางและสายพาน











งานกัดเฟือง

























บริษัทคู่ค้า

1.บริษัท คอฟโค่ไบโอเคมิคอล(ประเทศไทย) จ ากัด
2.บริษัท ควอเทคอิควิปเม้นท์แอนด์เอ็นจิเนียริ่งจ ากัด
3.บริษัท จันทอุดมซัพพลาย จ ากัด
4.บริษัท ไทยนอร์ทเทิร์น์รับเบอร์ จ ากัด
5.บริษัท ทรัพย์ประเสริฐโลหะการ จ ากัด
6.บริษัท พี แอลที วิศวกรรม เทคโนโลยี จ ากัด
7.บริษัท โรจนะอินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์จ ากัด
8.บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จ ากัด(มหาชน)
9.ห้างหุ้นส่วนจ ากัด แสนมี เอ็นจิเนียริ่ง
10.องค์การบริหารส่วนต าบลหนองบัว
11. บริษัท ซันไทยอุตสาหกรรมถุงมือยาง จ ากัด (มหาชน)
12.บริษัท อาร์.ที.เค.อินเตอร์เนชั่นแนลจ ากัด
13.บริษัท เอสดับเบิลยู อิเล็กทริคแอนด์ซัพพลาย จ ากัด
14.บริษัท เอส.เอ็น.เคเอ็นจิเนียริ่งเอนด์ซัพพลายจ ากัด
15.บริษัทเอ พี ไอ เพลทติ้งจ ากัด

16.บริษัท พันธมิตรเทคจ ากัด **17.**บริษัท สยามสติลริชจ ากัด **18.**บริษัท แอดวานซ์โพาเวอร์อิเล็กทรอนิกส์ เอ็นจิเนียริ่งจ ากัด **19.**บริษัท เอสดับเบิ้ลยู อิเล็กคริคแอนด์ซัพพลายจ ากัด **20.** โรงเรียนเพลินพัฒนา **21.**บริษัท ระยองเทอไบน์แอนด์คอมเพรสเซอร์ จ ากัด **22.**บริษัท ม็อกซ์เพิร์ทโพรเซล จ ากัด **23.**บริษัท สยามสตีลอินเตอร์เนชั่นแนลมหาชน จ ากัด **24.**บริษัท คิมเบอร์ลี่ย์-คล๊าดแมนูแฟคเจอรี่ (ประเทศไทย) จ ากัด **25.**ห้างหุ้นส่วนจ ากัด ยูนิเทคซัพพลาย แอนด์เซอร์วิส **26.ADITYA BIRLA CHEMICALS (THAILAND) LTD.** **27.**บริษัท สิงห์โปร์จ ากัด **28.** บริษัท เซนิธเอ็นจิเนียริ่งเน็ตเวิร์ค จ ากัด **29.** บริษัท เฟาดรีเอ็นจิเนียร์ริ่งแอนด์ดีไซน์ จ ากัด **30.** บริษัท ทริลเลี่ยนมอเตอร์ จ ากัด **31.Genesis Engineering & Thermal Solutions Co.Ltd 32.** บริษัท เอ็นวิคโค จ ากัด **33.** บริษัท เฟาดรีเอ็นจิเนียร์ริ่งแอนด์ดีไซน์ จ ากัด **34.** บริษัท บางกอกอินเตอร์ฟูด จ ากัด **35.**บริษัทไทยอีเทิร์นตราดจากัด **36.G Steel Public Company Limited**