

TR MODERN INDUSTRY CO., LTD.

VACUUM LIFTER

www.trmodern.com

“Your satisfaction is
our excellent service”

TR MODERN

INDUSTRY CO., LTD.



บริษัท ที. อาร์. โมเดิร์น อินดัสทรี จำกัด (TR Modern Industry Co., Ltd.) เปิดดำเนินกิจการเมื่อวันที่ 26 มกราคม 2549 ภายใต้ชื่อ " ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที. อาร์. โมเดิร์น อินดัสทรี" ด้วยประสบการณ์มากกว่า 10 ปี ทางด้านเทคนิคและออกแบบของทีมงานวิศวกร จากความมุ่งมั่นและตั้งใจ ตลอดระยะเวลาที่ดำเนินกิจการ "ที. อาร์. โมเดิร์น" ได้มีการออกแบบ และผลิตเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพทัดเทียมต่างประเทศ สวยงาม,ราคาเหมาะสม, ด้วยการพัฒนาคุณภาพสินค้าที่ผลิต, การสร้างความประทับใจในด้านบริการ การสร้างชื่อเสียงให้เป็นที่รู้จักและยอมรับในผลงาน , การสร้างทีมงานที่แข็งแกร่ง เพื่อตอบสนองและรองรับกลุ่มเป้าหมาย, การขยายและปรับปรุงพื้นที่การผลิต, การพัฒนาฝีมือและอบรมพนักงานทั้งในระดับช่างและวิศวกร, การเพิ่มบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ, การนำเครื่องมือเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ทันสมัยมาใช้ในการผลิต, การตรวจสอบคุณภาพ (QC) เครื่องจักรให้ได้มาตรฐานและตรงตามความต้องการของลูกค้า

ปี 2552 ได้แปรสภาพธุรกิจจากห้างหุ้นส่วนจำกัดเป็นบริษัทจำกัด และเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 ล้านบาทเป็น 5 ล้านบาท เพื่อรองรับ การขยายตัวทางธุรกิจที่มีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง

ปี 2558 บริษัทได้ขยายพื้นที่ตั้งโรงงานมายังโรงงานแห่งใหม่ด้วยพื้นที่ปฏิบัติงาน 2,600 ตารางเมตร



9/15 หมู่ 4 ซอยที่ดินไทย ถนนเทพารักษ์ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540



www.trmodern.com
www.trmodernasia.com

วิสัยทัศน์ (Vision)

มุ่งสู่การเป็นบริษัทชั้นนำของประเทศและภูมิภาคที่มีความเชี่ยวชาญในการออกแบบ การผลิตเครื่องจักรที่มีคุณภาพทันสมัย ปลอดภัยใช้งานง่าย สะดวกต่อการดูแลรักษา ราคายุติธรรม และสร้างความประทับใจในงานบริการหลังการขาย (After Sale Service) ด้วยทีมงานที่มีประสบการณ์และเครื่องมือที่ทันสมัย

ภารกิจ (Mission)

เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการภายในองค์กรให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของลูกค้าตอบสนองความต้องการของลูกค้า ด้วยผลิตภัณฑ์ ที่มีคุณภาพและบริการที่ดีเยี่ยม



ดำเนินการบริการด้านวิศวกรรม
งานออกแบบ, งานผลิต และติดตั้ง
เครื่องจักรในอุตสาหกรรมทุก
ประเภท เช่น อุตสาหกรรมการ
ผลิตและประกอบรถยนต์,
อุตสาหกรรม อิเล็กทรอนิกส์,
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์,
อุตสาหกรรมอาหารและยา
เครื่องมือ และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

สินค้าและผลิตภัณฑ์แนะนำ

- เครื่องล้างทำความสะอาด (Washing Machine)
- เครื่องตรวจคุณภาพงาน (Leak Test Machine)
- แขนกลสำหรับผ่อนแรงในการยก (Balancer Machine)
- เครื่องช่วยยกสุญญากาศ (Vacuum Lifter)
- งานโครงสร้างเหล็กและสแตนเลส (Fabrication Work)
- ระบบขนถ่ายลำเลียง (Conveyor System)
- เครื่องจักรอุตสาหกรรมอาหาร (Food Process Machine)
- เครื่องจักรออกแบบพิเศษ (Special Machine)

Process



Customer

Automotive Manufacturing

Isuzu Motors (Thailand) Co., Ltd.
Isuzu Engine Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
Thai Honda Manufacturing Co., Ltd.
Nissan Motor (Thailand) Co., Ltd.
Triumph Motorcycles (Thailand) Ltd.
Thai Yamaha Motor Co., Ltd.
Kawasaki Motors Enterprise (Thailand) Co.,Ltd.
Mitsubishi Turbocharger Asia Co., Ltd.
Mercedes-Benz (Thailand) Limited
H-D Motor (THAILAND) Company Limited.
IHI Turbo (Thailand) Co., Ltd.
Summit Showa Manufacturing Co., Ltd
Summit Auto Body Industry Co., Ltd.
Somboon Malleable Iron Industrial Co., Ltd.
Somboon Advance Technology Public Company Limited.
Somboon Somic Manufacturing Co. Ltd.
Enkei Jimbo Diecasting Thai Co., Ltd.
Sankyo Engineering (Thailand) Co., Ltd.

Daiwa Kasei (Thailand) Co., Ltd.
General Motors (Thailand) Ltd.
Asahi Tec Aluminium (Thailand) Co., Ltd.
Keihin Thermal Technology (Thailand) Co., Ltd.
KYB Steering (Thailand) Co., Ltd.
Bangkok Komatsu Industries Co. Ltd.
GKN Driveline (Thailand) LTD.
Thai Fukoku Co., Ltd.
Thai Synergy Works Co., Ltd.
FCC (Thailand) Co., Ltd.
Aoyama thai Co.,Ltd
Yoshino Moong Pattana (Thailand) Co., Ltd.
Nittan (Thailand) Co., Ltd.
Siam Furukawa Co., Ltd.
Hitachi Metals (Thailand) Ltd.
Enkei Thai Co., Ltd.
Castem (siam) Co., Ltd.

Mahle Engine Component (Thailand) Co.,Ltd.
NHK Spring (Thailand) Co., Ltd.
JTEKT (Thailand) Co., Ltd.
Thai Summit Autopart Industry Co.,Ltd.
Thai Summit Engineering Co., Ltd.
Hitachi Compressor (Thailand) Ltd.
Imasen Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.
Siam Sanritsu Co., Ltd.
Hirata Engineering (Thailand) Co., Ltd.
Thai Storage Battery Public Co.,Ltd.
Plastic Omnium Auto Inergy (Thailand) Ltd.
Dana Spicer (Thailand) Co., Ltd.
Siam Kubota Corporation Co., Ltd.
Exedy (Thailand) Co., Ltd.
Thongchai Industries Co. Ltd.
Tomita Asia Co.,Ltd.
Thai Nok Co. Ltd.

Electronic Manufacturing

Daikin Industries (Thailand) Ltd.
Mitsubishi Electric Consumer Products (Thailand) Co., Ltd.
SHARP APPLIANCES (THAILAND) CO., LTD.

Fisher & Paykel Appliances (Thailand) Co., Ltd.
Toshiba Consumer Product (Thailand) CO.,LTD.
Nidec Shibaura Electronics (Thailand) Co.Ltd.

Electrolux Thailand Co., Ltd.
UACJ (Thailand) Co., Ltd.
Toshiba Carrier (Thailand) Co., Ltd.

Food & Cosmetic Manufacturing

CP Retail and Marketing Co., Ltd.
CPF (Thailand) Public Company Limited.
CP-Meiji Co., Ltd.
B. Foods Product International Co., Ltd
Thai President Foods Public Company Limited

Octa Foods Co.,Ltd.
Lily Tobeka Co., Ltd.
AJETHAI Co.,Ltd.
Snacktoy Co., Ltd.
T.C. Pharmaceutical Industries Co.,Ltd.

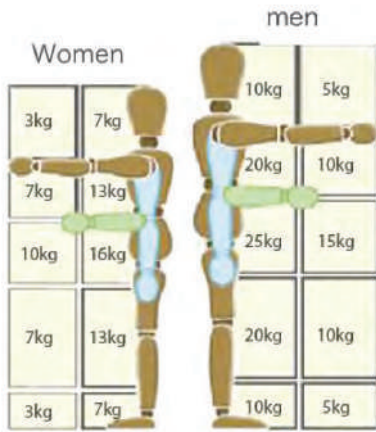
Bio Manufacturing Co., Ltd.
Bangkok Air Catering Co.,Ltd.
Bangkok T.M. Beverage Co.,Ltd.
Mitr Phol co., Ltd.

Another

Basell Advanced Polyolefins (Thailand) Co., Ltd.
ASC Intertrade Co.,Ltd.
SCG Cement- Building Materials Co., Ltd.
DHL Supply Chain (Thailand) Ltd.
Thai Glass Industries Public Co., Ltd.
Henkel (Thailand) Ltd.

Dextra Manufacturing Co., Ltd.
Sekisui-Scg Industry Co., Ltd.
Alucon Public Company Limited
Conwood Co., Ltd.
Dextra Manufacturing Co., Ltd.

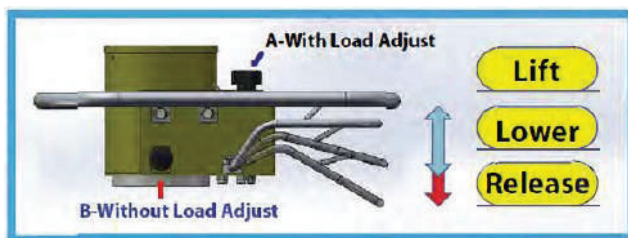
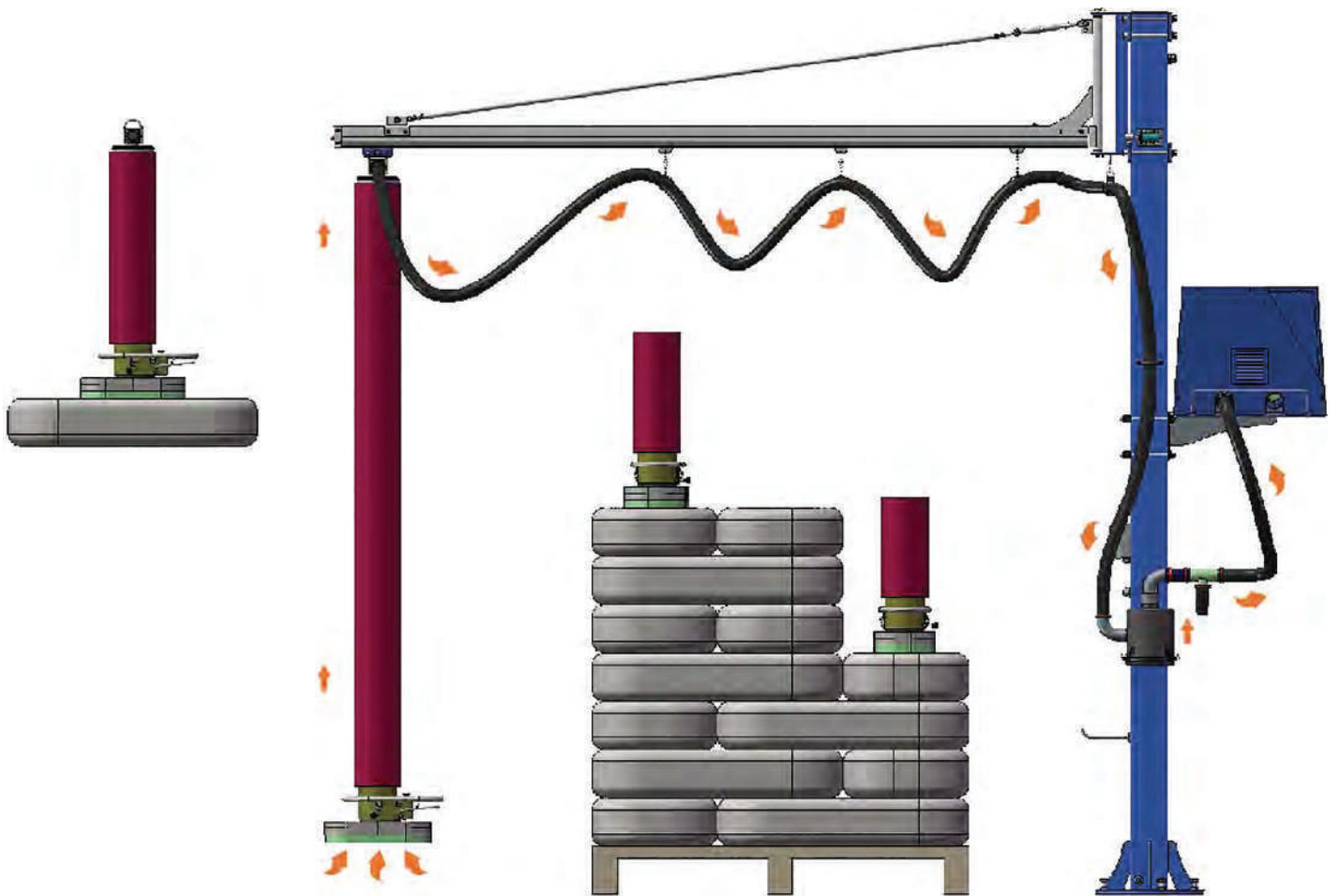
Ndt Instrument (Thailand) Co., Ltd.
Okuno Aumorex (Thaoland) Co., Ltd.
3M Innovation (Thailand) Limited
Kholer (Thailand) Public Company limited.
World Spray Technology And Designs Co.,Ltd.



ตามหลักสรีรศาสตร์

ตาม ISO 11228-1 หากเกินขีดจำกัดที่แนะนำ
 ควรใช้มาตรการเพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ปฏิบัติงานจัดการถูกจัดการด้วยตนเอง
 มุ่งเน้นไปที่การจัดหาเครื่องมือที่ปลอดภัยและง่ายกว่า
 เพื่อลดความเครียดและการบาดเจ็บ

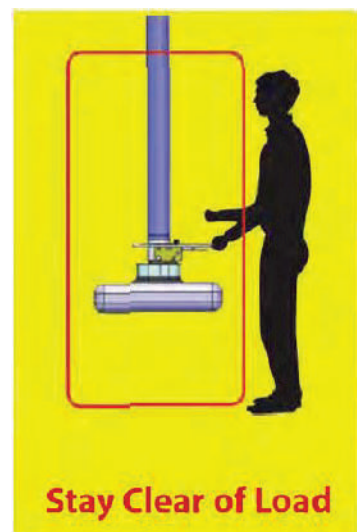




Standard Handle

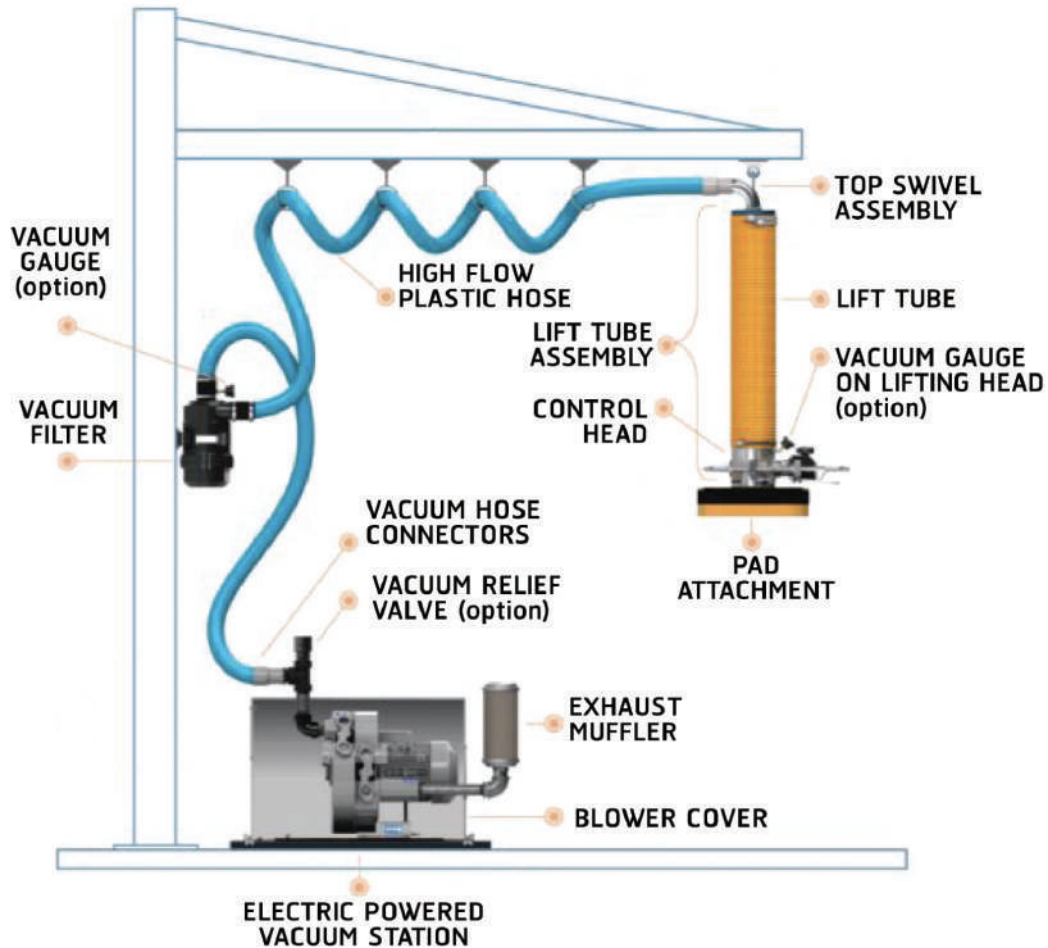


Flexible Handle



Stay Clear of Load

Vacuum Lifter เป็นอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานสุญญากาศตามหลักสรีรศาสตร์
 เกิดการยกและการดูด จนทำให้ของที่ยกมีน้ำหนักเบา
 ยกขึ้นได้ง่ายมาก มีพลังในการเคลื่อนย้ายชิ้นงานประเภทต่างๆ
 และเคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว การควบคุมทั้งหมดรวมอยู่ในที่จับควบคุม



VACUUM LIFTER “TURBO” TECHNICAL DATA

MODEL	TBV 040	TBV 070
CARRY LOAD	30 kg.	50 kg.
VACUUM BLOWER	5.5 kw.	7.5 kw.
STROKE SPEED	50 m/min	50 m/min
VAC. TUBE	Ø160 mm	Ø160 mm
TOTAL HEIGHT	2500 mm.	2500 mm.
STROKE LENGTH TUBE	1500 mm.	1500 mm.
CONNECTOR	50 mm.	50 mm.

โรงงานส่วนใหญ่เป็นนิยมใช้เครื่องดูดสูญญากาศจับกระสอบทุกชนิด เช่น น้ำตาล เกล็ด นมผง พงเคมี ฯลฯ ในอาหาร ยา และสารเคมี เครื่องดูดสูญญากาศสามารถดูดผ้ากอ, พลาสติก, กระสอบกระดาษ เราสามารถยกถุงผ้าปอด้วยกริปเปอร์แบบพิเศษได้



Suction cups for sack



sus304 or ss316 for food and pharm



Silicon rubber sealing for food grade



Compact handle for 25kg bags

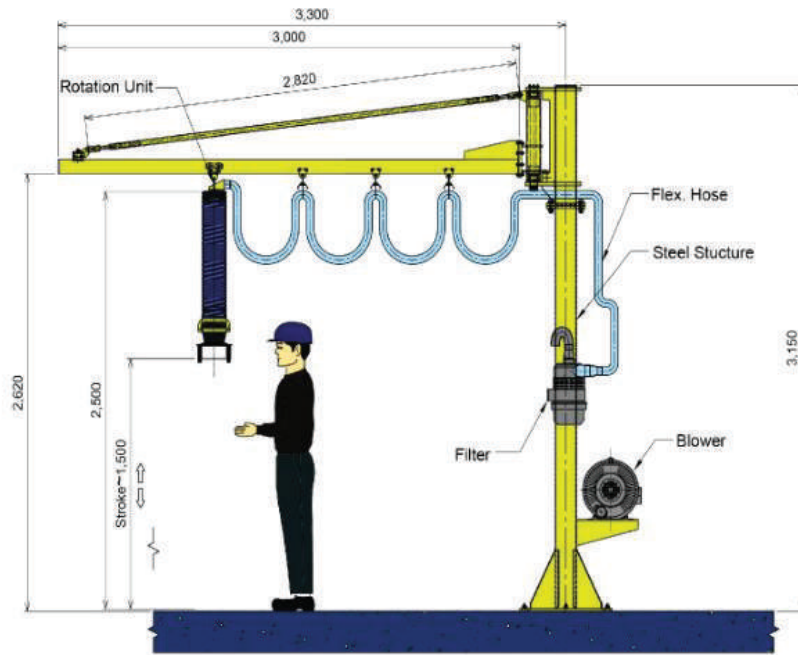


Foam rubber for chemical

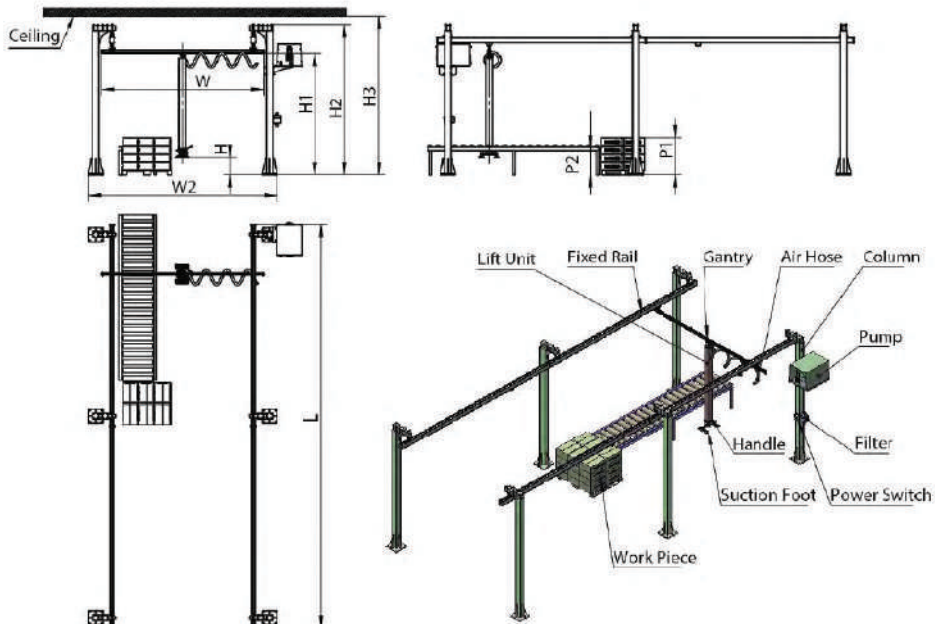
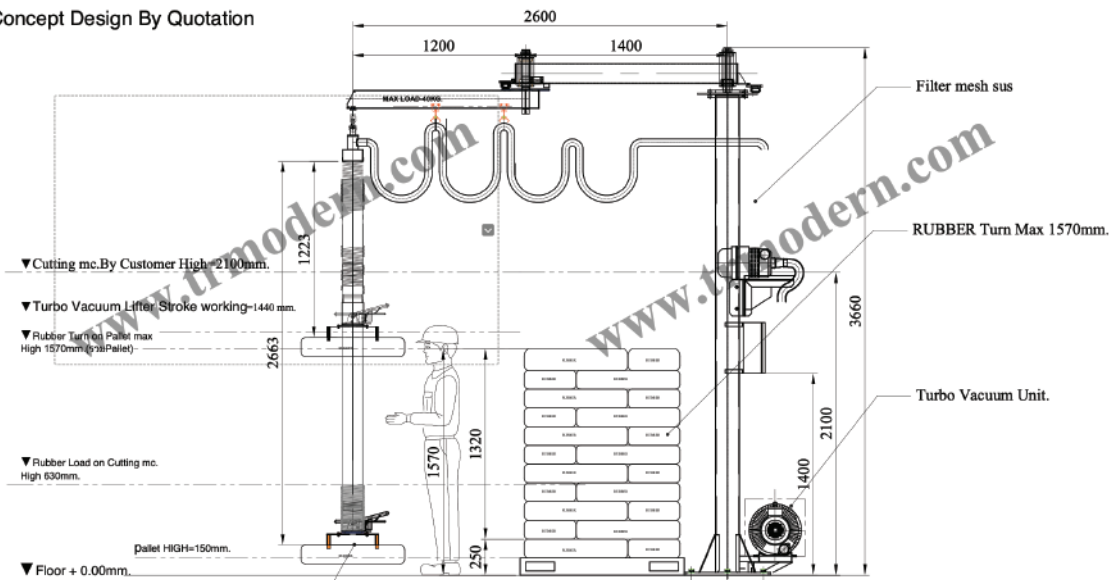


50kg sugar unloading



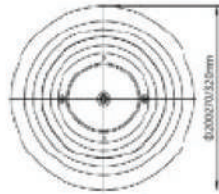


Concept Design By Quotation



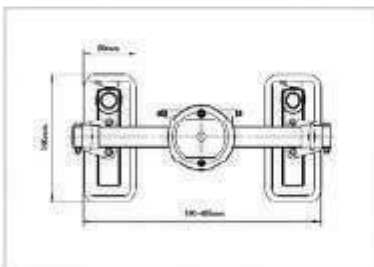
Drum Handling

Drum handling is another typical application.
Suitable for 15-150kg drum.



Box Handling

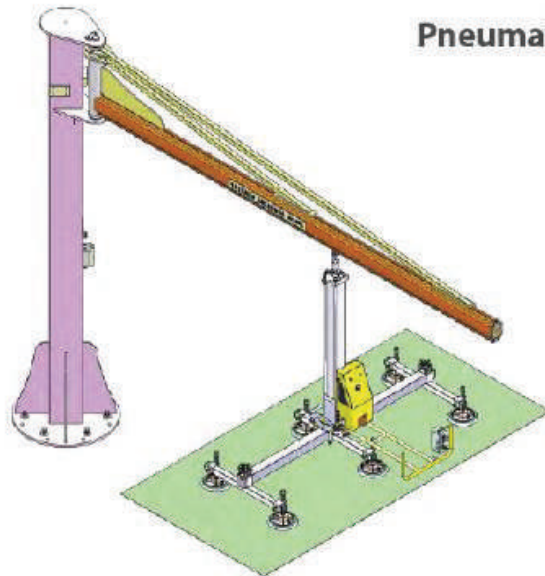
ตามหลักเศรษฐศาสตร์แบบใหม่สำหรับการขนย้ายวัสดุคือการใช้ VACUUM LIFTER เหมาะที่จะยกกล่องกระดาษแข็ง, แผ่นไม้, กระสอบ ถ่วง ฯลฯ เป็นการที่หลีกเลี่ยงการจัดการยกด้วยมืออย่างเดียว ด้วยความอึดอัด ใคน้อย คนัก และมีความเสี่ยงสูงที่จะได้รับบาดเจ็บต่อผู้ปฏิบัติงาน



AC/DC



Pneumatic



Tire Rubber Handling

ในโรงงานยาง การโหลดยางเป็นงานที่ยากมากสำหรับผู้ปฏิบัติงาน น้ำหนัก 20-40 กก. แต่ด้วยแรงยึดเกาะเพิ่มเติม จึงต้องใช้แรงยกถึง 50-80 กก. เพื่อแยกชั้นบนสุด ตัวยกสูญญากาศเป็นทางออกที่ดีสำหรับการใช้งานนี้ รวดเร็ว ปลอดภัย และไม่ต้องพยายาม

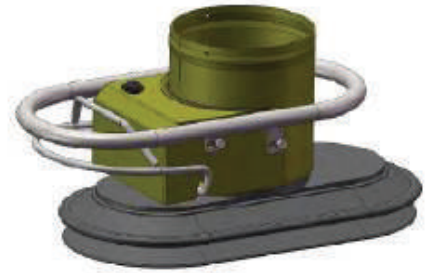
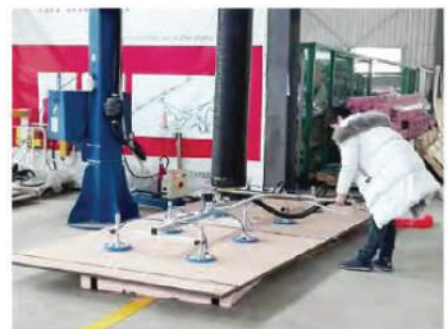
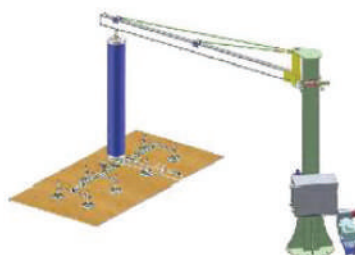
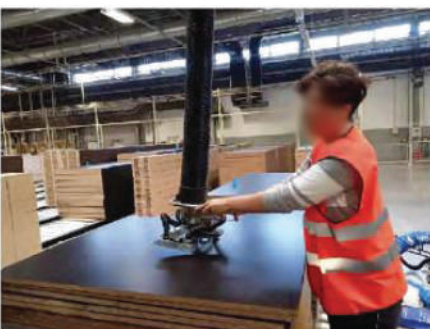
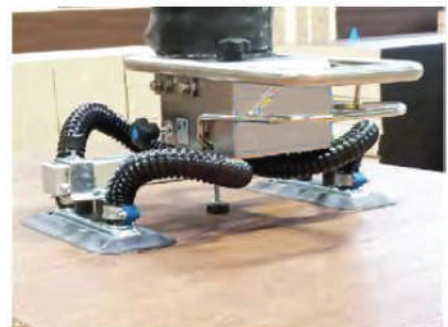
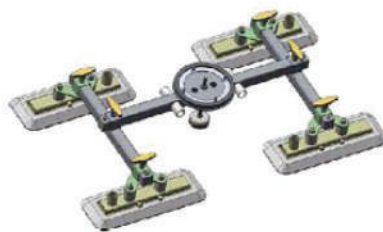
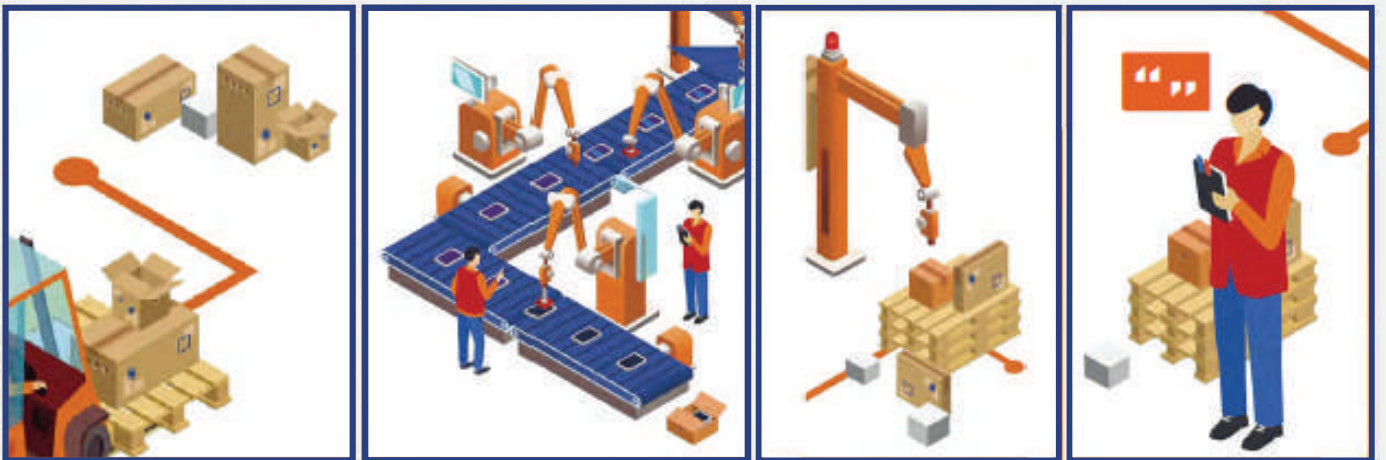


Plate Handling





TR Modern Industry Co., Ltd.



9/15 หมู่ 4 ซอยที่ดินไทย ถนนเทพารักษ์ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี, 10540

9/15 Moo 4, Soi Teedinthai, Theparak Rd., Bangplee-yai, Bangplee, Samutprakarn, 10540

Tel : 02-757-5140-42 Fax. 02-757-5143 , 45 Email : sales@trmodern.com

www.trmodern.com, www.trmodernasia.com