



CONVEYOR GUIDE CO., LTD.

บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด

www.conveyorguide.co.th

COMPANY PROFILE



ตอบโจทยเฉพาะเรื่อง
ครบเครื่อง **ตัวจริง**



"Together We Share"

บอกทุกเรื่องที่คุณคนอื่นไม่ยอมให้คุณรู้

เรื่อง เงินตาม...ธนาคาร
สายพาน...ตามเรา



ID: @cg1356



1. Who we are.

Conveyor Guide Co., Ltd. is a firm led by group of engineers with material handling experience. Our main business is supplying all kind of conveyor components and accessories parts comprise of: rubber belt, modular belt, top chain, roller, bracket, pulley, pulley lagging, skirt rubber, backstop, automatic aligning system and conveyor equipment together with conveyor consulting services.

Our business philosophy is "Together We Share ". Therefore, we have a strong intension to share our knowledge as much as we can to our customer. We confident that after customer found how our product/service suit for their use, they are smart enough to make a choice for value on it. Currently, knowledge about the conveyor system in Thai Language is very rare, not to mention knowledge disclose to public which almost none. Most of the websites in Thai Language made for commercial purpose. The information really required by the customer is ignored. Our website www.conveyorguide.co.th is totally different. We established with the objectives to make this website as the place where "knowledge in conveyor system in Thai Language be collected herein." People who visit www.conveyorguide.co.th will get knowledge and practical insight that save time and money for decision making. We shall be your solution partner. If information in the website found is not sufficient visitor can make a phone call or e-mail info@conveyorguide.co.th we are more than happy to serve you.



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด ก่อตั้งโดยกลุ่มของวิศวกรที่มีความรู้ ความชำนาญด้าน ระบบสายพานลำเลียงทั้งระบบขนาดใหญ่ (Heavy Duty) และขนาดเล็ก (Light Duty) ประกอบด้วยการออกแบบ การเลือกใช้ บำรุงรักษา ซ่อมแซม การ Modify และแก้ปัญหาของระบบ ลำเลียง เราจำหน่ายสินค้าและให้คำแนะนำเกี่ยวกับการออกแบบ การใช้งานสายพานและอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในระบบลำเลียง เราสร้าง www.conveyorguide.co.th เพื่อวัตถุประสงค์ที่จะเป็น แหล่งรวบรวม และเผยแพร่ความรู้ (Knowledge Base) ด้านนี้ เป็นภาษาไทย เพื่อให้ ผู้สนใจได้ศึกษาและเรียนรู้ร่วมกันตลอดจนสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ให้เกิดคุณค่าสูงสุด ยินดีแชร์กันทุกแง่มุม ถ้าเราได้เลยครับ มีของเท่าไร ปลอ่ยหมด ไม่มีกั๊ก ไม่มีตึง ไม่มี แม้ม "บอกทุกสิ่งที่คุณอื่นไม่ยอมให้คุณรู้" ส่งรายละเอียดมาที่ info@conveyorguide.co.th หรือ โทร 02-992-1025 หรือ 083-131-8644 และ ID Line : @cg1356 ยินดีที่เรามีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาร่วมกันกับคุณ.....

2. How can we help you?



We pride ourselves on knowing belt conveyor in dept. We are happy to share you every issue related to belt conveyor system/applications:

We Are Belt Conveyor Professional

- Rubber Belt, Sidewall Belt, Elevator Belt, Pipe Belt and Special Belt
- Modular Belt- Top Chain Belt
- PVC-PU Belt
- Conveyor Chain
- Conveyor Machines and System



In addition we can share you on knowledge of:

- Belt Conveyor, Modular belt Design
- Belt Conveyor, Modular belt Application
- Belt Conveyor, Modular belt Installation
- Belt Conveyor, Modular belt Splice/Repair
- Belt Conveyor, Modular belt Maintenance
- Belt Conveyor, Modular belt Modification
- Belt Conveyor, Modular belt Problems Solving



Our job is advising you. You are the master of yourselves to choice on final solution. We give you key. You...open and decide. "Why don't you take a moment to call us?"



Hot Line: 083-131-8644
Phone: 02-992-1025,
Fax: 02-992-1022
ID Line: @cg1356

Email: Info@conveyorguide.co.th

Website: www.conveyorguide.co.th



ถามมา-เดินมาเลยครับถ้าเป็นปัญหาเรื่องสายพานลำเลียง (Conveyor Belt) ไม่จำเป็นเฉพาะสายพานยางดำ (Rubber Belt) สายพานโมดูลาร์ (Modular Belt) เท่านั้นแต่สายพานพิเศษประเภทอื่นๆ เราสามารถแชร์ความรู้กันได้ ไม่ว่าจะเป็นสายพาน PVC BELT, PU BELT, โซ่ลำเลียง ยินดีแชร์ทุกเรื่องราว ตั้งแต่การออกแบบ การผลิต การเลือกการเก็บรักษาการซ่อมแซมการต่อการใช้งาน ปัญหาทางเทคนิค การ Modify ไม่เน้นขายของจนเกินงาม หากเราไม่สามารถจัดหาสินค้าให้ครบได้ถ้ารู้เรายินดี แนะนำแหล่งหาซื้อให้ท่าน สินค้าอะไรมีการใช้งานที่ไม่ปกติ หรือใช้งานพิเศษ ต้องถามที่เราเท่านั้น ไม่ผิดหวังแน่นอนมั่นใจว่าทุกท่านจะได้ของที่คุ้มกับเงินที่จ่ายไป



3. Why we are not like others?

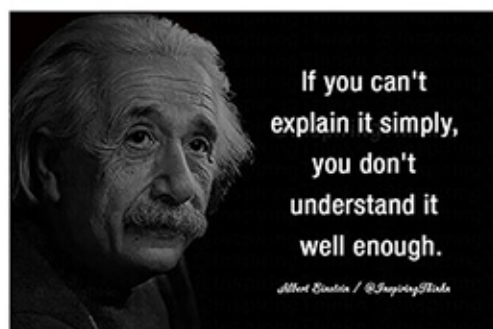
1. We need to stop interrupting what our customers Are interested in and be what our customers are interested in. "Your desire is our drive"

เมื่อคุณพูด เราฟังอย่างตั้งใจ และตอบสนองอย่างลึกซึ้งทันทีที่ความต้องการของคุณคือแรงผลักดันของเราคุณเงินน้อยก็เลี้ยงดั่งได้



2. We believe that the customers are so smart to Select the best choice for them based on knowledge we share.

เราเชื่อว่า ลูกค้าเป็นคนฉลาดที่จะเลือกใช้ข้อมูลข้อเท็จจริงที่เราให้ตัดสินใจเลือกซื้อสินค้ากับผู้ขาย ที่ให้สิ่งที่มีคุณค่าเหมาะสมมากที่สุดสำหรับตนเอง



3. We are not as great as you think but we are experienced with conveyor problem longer and we confident we can help you.

เราไม่ได้เก่งกว่าคุณ แต่เรา อยู่กับปัญหาของระบบสายพานมานานกว่าคุณแค่นั้นเองเรามั่นใจว่าช่วยคุณได้ด้วยคำอธิบายง่ายๆ แบบคุณยายยังเข้าใจ



4. Our Motto "Together we share"!!!! Disclose everything that others inconvenience to tell you. You are our business partner. As we take care of you, we believe, you will take care of us.

บอกทุกเรื่องที่ คนอื่นไม่อยากให้คุณรู้ คุณคือผู้ร่วมสุข-ทุกข์ กับเรา เราเชื่อว่า เมื่อเราดูแลคุณ ในที่สุดคุณก็จะดูแลเรา เพราะเราเพื่อนกัน!!!



5. One of our objectives is to help our customer to develop D.I.Y conveyor. We will provide you all supported knowledge to let you save cost and get value for money.

บอกทุกเรื่องที่คนอื่นไม่อยากให้คุณรู้เพื่อให้คุณมีเครื่องมือที่จะสามารถสร้าง Conveyor แบบง่ายๆได้ด้วยตนเองทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาตัวเองและได้ความคุ้มค่าของเงินที่จ่ายไป



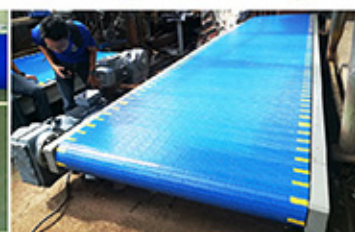
4. Our Products (เราจำหน่ายสินค้าข้างล่างนี้)

4.1 Modular Belt (สายพานโมดูลาร์หรือสายพานพลาสติก)

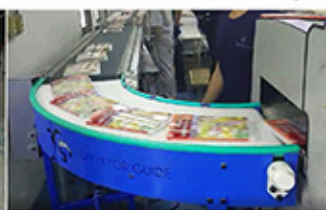
Modular Belt (สายพานโมดูลาร์หรือสายพานพลาสติก) แบบต่าง ๆ



Modular Belt แบบลำเลียงแนวตรง (Straight Running)



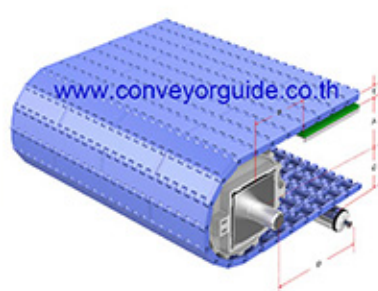
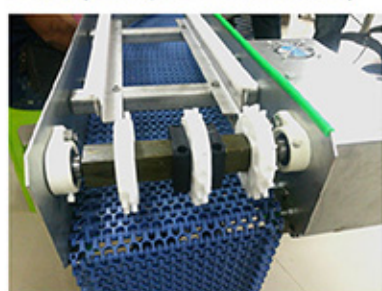
Modular Belt แบบลำเลียงแนวโค้ง (Side Flexing)



Modular Belt แบบลำเลียงแนวเอียงและแนวตั้ง (Incline)



Modular Belt รูปโครงสร้างภายในง่ายกว่าสายพานแบบอื่นๆ (Simple Structure)



Application Area

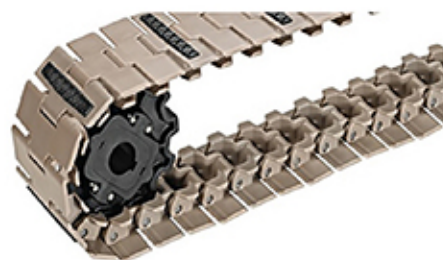
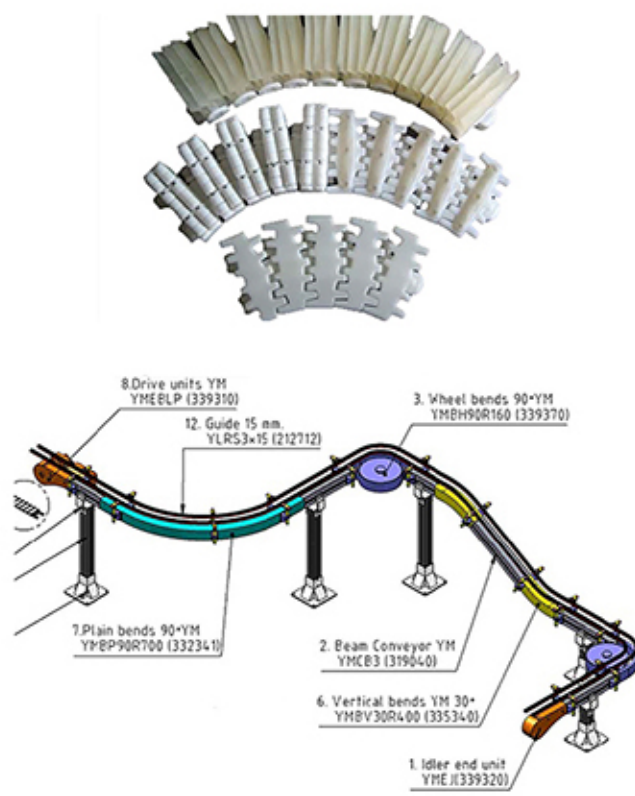
- AUTOMOTIVE (อุตสาหกรรมยานยนต์)
- MATERIAL+PACKAGING (อุตสาหกรรม การลำเลียงกระดาษ, กล่อง)
- MEAT AND POULTRY (อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร เนื้อ, ไก่)
- PASTA (อุตสาหกรรมประเภทอาหารเส้น)
- Battery and Chemical (อุตสาหกรรมแบตเตอรี่ และเคมีภัณฑ์)
- SEAFOOD (อุตสาหกรรมแปรรูป อาหารทะเล)
- BAKERY (อุตสาหกรรมทำขนม)
- BOTTLING AND CANNING (อุตสาหกรรม กระป๋อง, ขวด)
- DAIRY (อุตสาหกรรมนม)
- Fruit and Vegetable (อุตสาหกรรมผัก, ผลไม้)
- Tire Manufacturing (อุตสาหกรรมยาง)
- Postal (อุตสาหกรรมไปรษณีย์)
- Textile (อุตสาหกรรมทอผ้า)
- Printing and Paper (อุตสาหกรรมกระดาษพิมพ์)
- Corrugated cardboard (อุตสาหกรรม กระดาษลูกฟูก)
- Snack food (อุตสาหกรรมอาหารขบเคี้ยว)
- Others และอุตสาหกรรมอื่นๆ อีกมากมาย

ข้อดีของสายพานพลาสติก Modular

1. ไม่เลื้อย ไม่ส่าย ไม่กินข้าว-ขา
2. ทำความสะอาดง่าย FDA Approved
3. โครงสร้าง ตรง-โค้ง-เอียง-ตั้งได้
4. ทนทานกว่าสายพาน PVC หลายเท่า
5. อากาศ-น้ำ ไหลผ่านได้ ทนสารเคมี



4.2 Top Chain Belt (สายพานพลาสติกกระดูกงู)



***คุณสามารถซื้อชิ้นส่วน
ไปประกอบเองได้ทุกชิ้น...



Top Chain Belt/Flexible Chain

(สายพานท้อปเชนหรือสายพานพลาสติกกระดูกงู) แบบต่างๆ ตามรูปข้างบนมีคุณสมบัติและการใช้งานแบบปกติคล้าย กับสายพาน Modular Belt แต่หน้าแคบกว่าและมีลักษณะพิเศษที่แตกต่างคือ Top Chain Belt เหมาะสมกับการลำเลียงในพื้นที่แคบๆ มากๆ เช่น การเลี้ยวแบบยูเทิร์น (U-Turn) ที่สายพานลำเลียงชนิดอื่นทำไม่ได้ หรือการใช้ใน Application ที่อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงมาก (ใช้ Top Chain แบบ Stainless Steel) ที่สายพานพลาสติก ไม่สามารถใช้ได้ หรือ Application การส่งชิ้นงานเคลื่อนที่จากเครื่องจักรหนึ่งไปยังอีกเครื่องจักรอีกตัวหนึ่งอย่างรวดเร็ว Flexible Chain สามารถเคลื่อนที่ได้หลายระนาบ (Plane) จึงทำให้การจัดวาง Layout ของ Line การผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถในการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดตัวอย่างการใช้งานของสายพาน Top Chain เช่น ใช้ในอุตสาหกรรมลำเลียงขวด หรือลำเลียงงานในร้านอาหารญี่ปุ่น เป็นต้น

4.3 Rubber Belt (Heavy Duty) สายพานยางดำ

- Fabric Belt
- Steel Cord Belt
- Sidewall Belt
- Heat-Oil resistance Belt
- All Kind of Special Belt

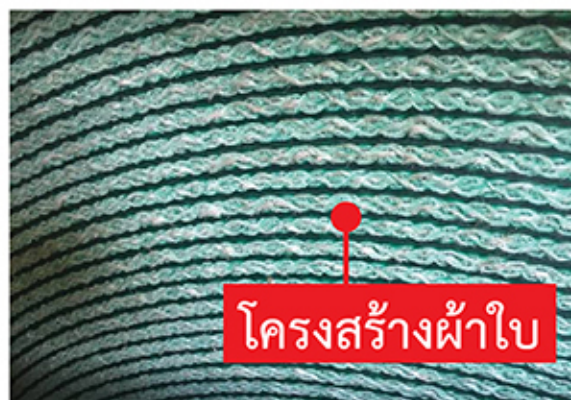
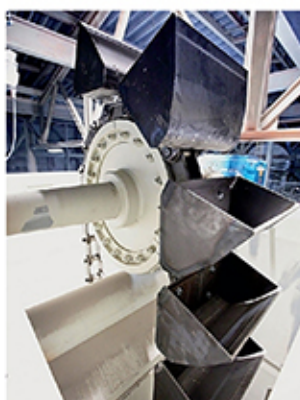
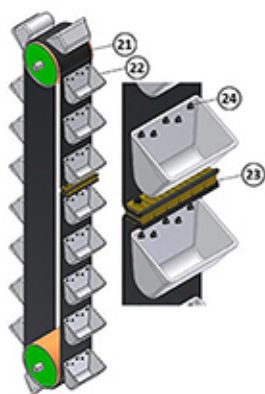
เรื่องสายพานยางดำนี้ เราชำนาญเป็นพิเศษไม่
 ยากเขียนอะไรมากให้ท่านเสียเวลาอ่านถามมา
 ได้ เลยครับ ได้ คำตอบโดนใจแน่ๆ โดยเฉพาะ
 คำถามที่เป็น Application แปลกๆ สายพานบัง
 สายพานท่อนร้อน สายพาน Sidewall และสายพาน
 พิเศษแบบอื่นๆตลอดจนยางกันข้างสายพาน
 ลำเลียง สะเกิร์ต (Skirt Rubber)



4.4 Bucket Elevator Belt (Solid Woven Type) สายพานกระพ้อชนิดพิเศษ

High-strength, low extension of high-quality polyester filament yarn in vertical and high-intensity, moderate of nylon filament in horizontal, small elongation, light body, no delamination, impact resistance and tear-performance.

1. Good elasticity, small pulley diameter needed.
2. Small elongation (0.7 % of rated Tension), Less splicing needed.
3. High bolt fasten performance, Tear resistance, flex resistance.
4. Food Grade, Oil and Chemical resistance.



ไม่เหมือนสายพานยางดำทั่วๆ ไปที่ใช้กัน โครงสร้างสายพานแบบ Solid Woven ถักทอแบบ พิเศษ (ดुरुบ) ยึดตัวต่ำมาก (ประมาณ 0.7 % ของ Rated Tension) ใช้แล้วไม่ต้องตัด-ต่อ สายพาน บ่อยๆ ขึ้นสายพานทอ เป็นมัดแน่นหนา ไม่มีการแยกชั้น ใช้ Bolt ยึดกับลูกกะพ้อได้แข็งแรงกว่า สายพานธรรมดา สายพานไม่ฉีก ขาดงานตรงรูหนี้อ อีกทั้งตัวสายพานยังทนน้ำมันและสารเคมีได้เยี่ยม ใช้ Pulley ที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางน้อย ประหยัดค่าก่อสร้าง

4.5 Conveyor Components (อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบสายพานลำเลียงประเภทสายพานยางดำ)



Conveyor Pulley (มู่เล่สำหรับสายพานลำเลียง)

ผลิตทั้งแบบ Standard ผิวเรียบหรือหุ้มยาง (Rubber Lagging) สายไหนก็ได้ Wing Pulley ก็มีครับเราออกแบบและผลิตให้ก็ได้เช่นกัน

Rubber Lagging รับหุ้มยาง Pulley และลูกกลิ้งทุกชนิด

Roller (ลูกกลิ้ง) และ Roller Bracket (ขาของลูกกลิ้ง)

ความเอียงของขา ลูกกลิ้ง ตามมาตรฐานมี 10/20/30/35/45 องศา สั่งได้ทุกแบบหรือจัดเป็นชุดขาของลูกกลิ้ง (Roller Bracket) พร้อมลูกกลิ้งก็ได้ครับ



Back Stop

หรือที่เรียกอีกอย่างว่า "Hold Back" เป็นอุปกรณ์ป้องกันสายพานไหลกลับ เมื่อมอเตอร์หยุดกะทันหันใช้ในระบบสายพานลำเลียง, โซ่ลำเลียง (Chain Conveyor) รวมถึงกระพ้อลำเลียง (Bucket Elevator) ที่มีทิศทางในการลำเลียงขึ้น (Incline)

โซ่รับส่งผลิตแบบพิเศษ คุณภาพแบบมาตรฐานสูง โรงงานที่เกาหลี ราคาแบบไทย-ไทย



โซ่ Standard or Special Order Chain. รับทำทั้งแบบมาตรฐานและแบบสั่งทำเป็นพิเศษ ส่งมอบอย่างรวดเร็ว Fast Delivery

4.6 Conveyor System Turnkey (Modular and Top Chain)

รับผลิต Conveyor ขึ้นงานเป็นตัวๆ เสียบปลั๊กใช้งานได้เลยรับงานโครงการ Conveyor หรือท่านจะซื้อชิ้นส่วนสายพานและอุปกรณ์อื่นๆ ไปประกอบเองก็ได้ ราคาที่ถูกลงเรามี Guide design ช่วยชีวิตทำงานง่ายขึ้น



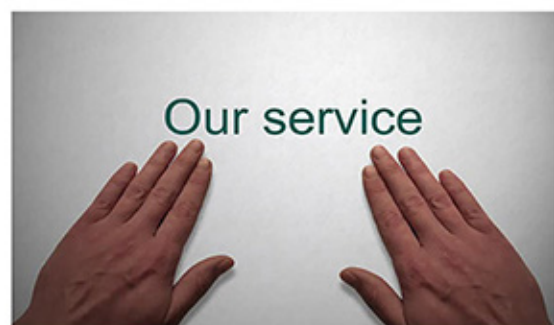
4.7 Conveyor Equipment (For Sale and Rent) มีทั้งขายและให้เช่า



Telescopic Belt Conveyor used to load/unload the package from container. Only 2 operators required. (สายพานลำเลียงแบบยืดหด) ช่วยการ ปฏิบัติงาน Load/Unload ใน ตู้ 40 นิ้ว Container ใช้คนเพียง 2 คน ที่หัว 1 คน และท้ายของ Conveyor อีก 1 คนก็เพียงพอสามารถลำเลียงได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อลดเวลาการทำงานของการขนสินค้าเข้า (Loading) หรือออก (Unloading) จากรถบรรทุก หรือตู้คอนเทนเนอร์ (Container)



5. Our Services (เราให้บริการอะไรบ้าง)



5.1 Free of charge for general questioning which is not consume a lot of time. We are more than happy to share for all topics. We disclose everything that others inconvenience to tell you. Warrantee!!!

ถามมาเลยตอบให้..ฟรี..สำหรับคำถาม ที่ใช้เวลาไม่มากเรายินดีแชร์ทุกเรื่องราวบอกทุกเรื่องที่คุณอื่นไม่สะดวกที่จะบอกคุณ....การันตี !!!

- ออกแบบ ระบบสายพานลำเลียง Heavy Duty สายพานยางดำ
- ออกแบบ Specification
 1. ระบบสายพาน Sidewall
 2. ระบบสายพาน Bucket Elevator
- รับสอนการออกแบบ Light Weight (Modular+PVC)





2. We provide training service in belt conveyor topics for design, repair, and maintenance, trouble shooting both in house and individual.

ท่านสามารถใช้บริการอบรมสัมมนาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระบบสายพานลำเลียง ทั้งการออกแบบ, การคำนวณ, การบำรุงรักษา การซ่อมแซม, การปรับปรุง และการแก้ปัญหาต่างๆ ทั้งจัดสัมมนาในสำนักงานของท่าน หรือ เรียน เดี่ยวตัวต่อตัว อยากรู้เรื่องอะไร ถ้าทำได้เรา ทำทันที ถ้าทำไม่ได้ จะหาผู้รู้มาตอบให้โดยเร็วพลัน

คิดคำถามไม่ออกให้ดูรูปข้างบนว่าต้องการทำอะไร หรืออยากรู้เรื่องอะไร ถามมา มีคำตอบให้แน่นอน

6. Conveyor Do It Yourself. (คุณทำได้...ง่ายนิดเดียว)



ในฐานะ SME คนหนึ่ง เราต้องการให้ SME ที่ไม่พร้อมด้านความรู้แต่ต้องการสร้างระบบสายพาน ลำเลียงด้วยตนเอง โดยเฉพาะสายพาน Modular Belt ให้มาที่นี่ ถึงแม้ท่านจะตัวเล็ก เงินน้อย แต่เสียงท่านจะดัง เราจะรับฟังท่าน เราจะ สนับสนุน ให้ความรู้ ให้คำแนะนำท่าน แบบนำไปปฏิบัติเห็นผลได้จริง ไม่ต้องลองผิด ไม่ต้องเดา ลองถูกอย่างเดียว มีลูกค้าสอบถามเข้ามาทุกวันว่ามีความพร้อมแค่ไหนจึงจะทำได้ เราก็ตอบชัดเจนทุกวัน เช่นกันว่า SME ประเภทที่มีเครื่องมือพื้นฐานประเภท เครื่องตัด เครื่องเจาะ เครื่องเชื่อมอยู่แล้ว ทำเองได้ แน่แน่นอนก็จะประหยัดค่าใช้จ่ายแล้ว ท่านจะได้มีโอกาสเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ทุกวันไม่มีที่สิ้นสุด มาที่นี่ท่านจะมีประสบการณ์ใหม่ คนรู้น้อยหลังจะมีที่พึ่ง ส่วนคนรู้น้อยจะมีเพื่อนเพิ่มอีกหนึ่งคน **งานนี้ เราช่วยฟรีครับ** มาดูกันว่าขั้นตอนการประสานงานระหว่างท่านกับเรามีขั้นตอนเป็นอย่างไร

1. เมื่อท่านต้องการทำระบบสายพานลำเลียง ท่านบอกความต้องการของท่านมาให้เรา เราจะแนะนำประเภทของสายพานที่เหมาะสมให้ พร้อมทั้งบอกเหตุผลว่า ทำไมเราถึงเลือกสายพานแบบนี้
2. ท่านที่มีประสบการณ์บ้างแล้ว การแนะนำทางโทรศัพท์ ส่งรูปภาพให้ดู ก็สามารถไปทำเองได้ หรือมาดูตัวอย่าง Conveyor ที่บริษัทได้ รับรองจะ อุทานว่า อ้อ... มันง่าย ๆ แค่นี้เองนะหรือ
3. ท่านที่มีประสบการณ์เบาบาง การแนะนำทางโทรศัพท์ยังไม่เพียงพอ เราจะส่ง Sketck Design ให้ดูและจะอธิบายจนเข้าใจ ท่านต้องใช้เวลานิดหน่อยทำความเข้าใจเพิ่มเติมก็จะร้อง อ้อ เช่นกัน
4. ท่านที่มีมือใหม่จริงๆ ไม่รู้จะเริ่มต้นอย่างไร ไม่มีเวลาจะค้นคว้าด้วยตนเอง ใจสู้ อยากรู้ เราส่ง Sketck Design รูปภาพพร้อมทั้งรายการคำนวณให้ดูจนเข้าใจ อย่างนี้ไม่ร้อง อ้อ แต่จะซัดปากแบบเกิน ความพอใจกันเลยทีเดียว ถ้าอยากเรียนรู้เป็นมืออาชีพ เรามีบริการรับสอน แต่มีค่าบริการนะครับ



ด้วยการประสานงานอย่างดีระหว่างคุณกับเรา
ลบคำว่า เป็นไปไม่ได้ ออกจากพจนานุกรมไปเลย

Free advice to allow you to D.I.Y

IDEAS

+ ACTION

= CHANGE

Customer Reference



เราช่วยอะไรท่านได้บ้าง เรื่องสายพานลำเลียง

1. Maker/End User อยากทำ Conveyor ใช้อย่างไร

- o แนะนำ-การเลือกใช้ Component
- o Layout Guide Design
- o ช่วยทำ Sketch Drawing
- o ตอบข้อสงสัย
- o เรามีอุปกรณ์-ชิ้นส่วน เทียบรุ่นทุกยี่ห้อจำหน่าย
- o ลูกค้าทำโครงสร้างเองได้ราคาถูกลงเยอะ



2. เจ้าของงานทำโครงการใหม่

- o ช่วยวาง Lay Out ระบบ
- o รับทำ Turn Key
- o รับออกแบบอย่างเดียวก็น่าได้
- o ท่านมีแบบแล้วซื้อ parts จากเราจะทำเองหรือจ้างใครทำก็ได้



3. สำหรับโรงงานมีระบบอยู่แล้วต้องการทางเลือกใหม่เพื่อทดแทนของเดิม

- o ท่านบอกรุ่น บอก specification และยี่ห้อของสายพาน
- o หรือถ่ายรูปมา เราแนะนำการเลือกใช้สายพานและ Component ทดแทนของเดิม
- o ตอบข้อสงสัย



4. งานปรับปรุงระบบเดิม

- o แนะนำ-การเลือกใช้ Component-
- o Guide Design Drawing
- o ตอบข้อสงสัย
- o เรามีอุปกรณ์-ชิ้นส่วน เทียบรุ่นจำหน่าย



เราช่วยอะไรได้บ้าง

