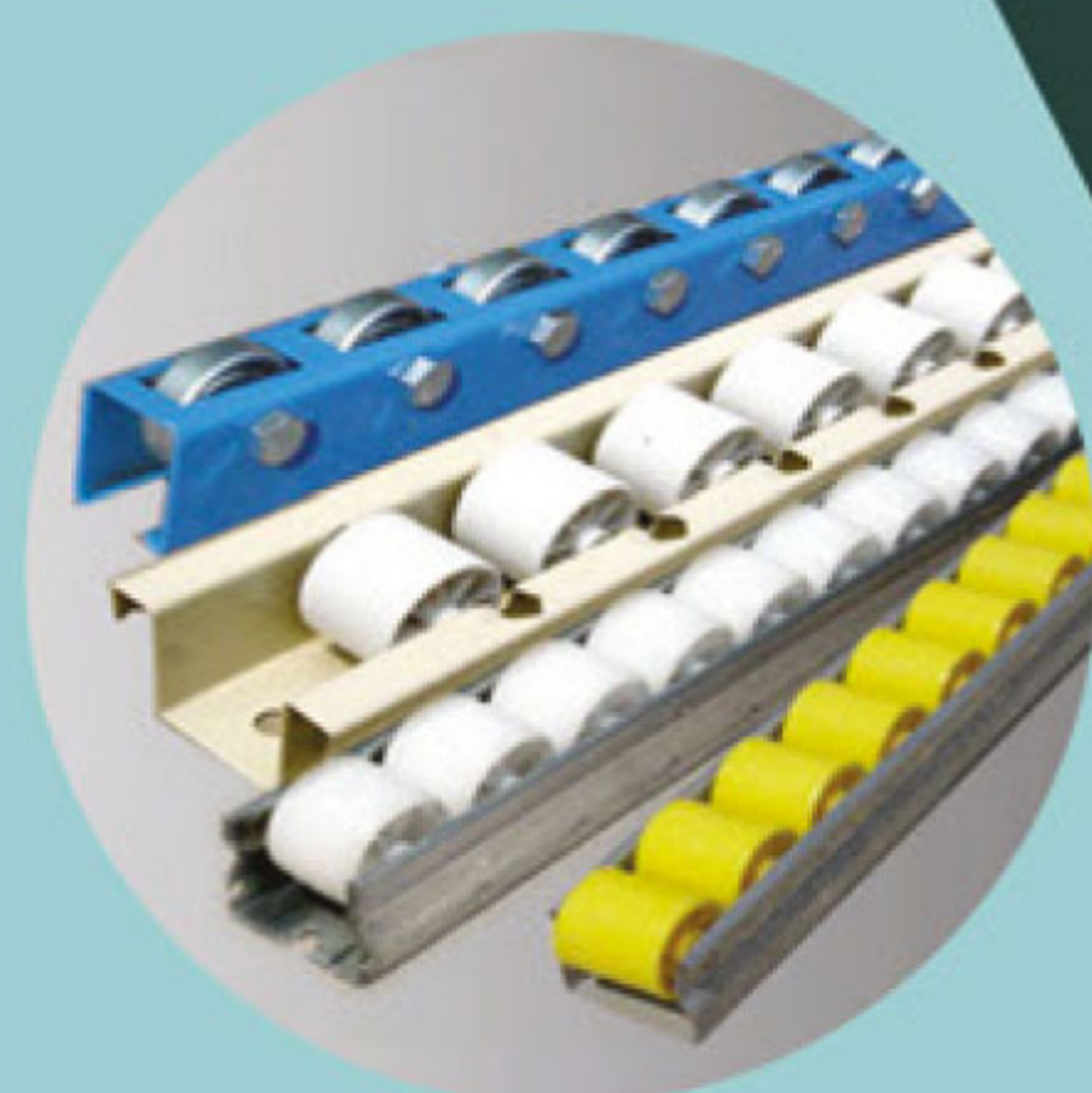




# บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด

SPEEDWAY ROLLER & CONVEYOR CO., LTD.



## ADDRESS :

26/203 หมู่ 1 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน  
ถนนพระราม 2 กรุงเทพฯ 10150

26/203 Moo 1, Bang Khun Thian-Chaithale Rd., Samae Dam,  
Bang Khun Thian, Rama 2 Rd., Bangkok 10150 Thailand.

Email : [speedway@speedwayroller.com](mailto:speedway@speedwayroller.com)

Line : @speedwayroller

## ลูกกลิ้งลำเลียง และอุปกรณ์งานลำเลียง

ใช้งานได้กับไลน์การผลิต ประกอบ จัดเก็บ  
ขนส่งลำเลียง ในโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป



**FREE ROLLER**

ลูกกลิ้งลำเลียง



**SKATE TRACK**

รางล้อลำเลียง



**SPROCKET ROLLER**

ลูกกลิ้งเฟือง



**CASTERBALL**

บอลเปลี่ยนทิศทาง



CONTACT US  092-590-0088

website

[speedway.brandexdirectory.com](http://speedway.brandexdirectory.com)  
[speedwayroller.com](http://speedwayroller.com)

“ ลดเวลา ลดต้นทุน คุ่มค่า ราคาประหยัด ”



“ ความพึงพอใจของลูกค้า เป็นความภูมิใจของเรา ”

บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด เป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายลูกกลิ้งลำเลียง ระบบลำเลียงรวมทั้งอุปกรณ์ในระบบงานลำเลียงที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เช่น ลูกล้อ บอลเปลี่ยนทิศ รางเลื่อนลูกกลิ้งส่งสินค้า เครื่องลำเลียงสายพาน ฯลฯ

ด้วยประสบการณ์กว่า 30 ปี เราพร้อมยินดีบริการ ให้คำปรึกษาแนะนำ ออกแบบ ผลิต และติดตั้ง ตามประเภทของงานของท่าน เพื่อให้สอดคล้องตรงต่อความต้องการ และสามารถนำไปใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ ในราคายุติธรรม และยังคงมุ่งมั่นพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจ และมั่นใจในการเลือกใช้บริการ

“ Our customer's satisfaction is our pride ”

Speedway Roller and Conveyor Co., Ltd. is a manufacturer and distributor of the conveyor system and other conveying system equipment.

With more than 30 years of experience, we are ready to provide services and advice on the design, manufacture, and installation of systems so that they can be used effectively and meet your needs at a fair price. We are committed to developing products to make our customers satisfied and confident in choosing our services.



คุณไพโรจน์ วรรณธัมไพศาล  
Mr. Pairoj Worrathampaisal

กรรมการผู้จัดการ  
Chief Executive Officer

## ระบบลูกกลิ้งลำเลียง มีกี่ประเภท

ระบบลูกกลิ้งลำเลียง Roller Conveyor System มี 2 ประเภท

## WHAT TYPES OF ROLLER CONVEYOR SYSTEMS ARE THERE ?

There are two types of roller conveyor systems.

ระบบลูกกลิ้งลำเลียงแบบไม่ใช้มอเตอร์ขับเคลื่อน Free Roller Conveyor System จะใช้ลูกกลิ้งที่หมุนตัวอิสระในการทำงานเป็นหลัก หลังจากชิ้นงานที่ผ่านกระบวนการผลิตมาเรียบร้อยแล้ว ถูกบรรจุใส่กล่องหรือลัง และนำวางบนลูกกลิ้งแล้วใช้แรงจากการผลักให้เคลื่อนที่ไปยังหน้า ลูกกลิ้งที่ใช้ทำงานจะมี 2 แบบ คือ แบบสแตนเลส เหมาะกับงานที่รับน้ำหนักมากและสามารถใช้กับงานที่สัมพัสน้ำได้ และแบบพลาสติก เหมาะกับงานที่น้ำหนักไม่มากและสามารถใช้กับงานที่สัมพัสน้ำได้



**Free roller conveyor system mainly uses free-rotating rollers.** After the workpiece has been successfully processed, it is packed into boxes or crates and placed on rollers, and pushed forward.

There are two types of rollers that are used: stainless steel, suitable for heavy loads, and plastic, suitable for low-weight applications.

ระบบลูกกลิ้งลำเลียงแบบใช้มอเตอร์ในการขับเคลื่อน Drive Roller Conveyor System จะใช้โซ่และมอเตอร์ช่วยในการขับเคลื่อน โดยหลังจากชิ้นงานผ่านกระบวนการผลิตมาเรียบร้อยแล้ว ถูกบรรจุใส่กล่องหรือลัง และนำวางบนลูกกลิ้ง โซ่และมอเตอร์ก็จะทำหน้าที่ในการลำเลียงเคลื่อนย้ายสิ่งของที่อยู่บนราง ซึ่งรางลูกกลิ้งลำเลียงรับน้ำหนักของชิ้นงานได้มาก และสามารถกำหนดความเร็วในการลำเลียงได้



**Drive roller conveyor system uses a chain and motor to drive.** After the workpiece has been processed, it is packed into a box or crate and placed on the chain roller and the motor is used to move the material on the track. The roller track can support the weight of the workpiece and can set the conveying speed.

ข้อมูลอ้างอิงจาก  
บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด  
[speedway.brandexdirectory.com](http://speedway.brandexdirectory.com)



บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด ผู้ผลิตและจำหน่ายลูกกลิ้งลำเลียง รางเลื่อนส่งของ อุปกรณ์ระบบลำเลียงสำหรับงานลำเลียง เรามีความมุ่งมั่นที่จะปรับปรุงประสิทธิภาพสินค้าและบริการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้กลุ่มลูกค้าของเราได้ใช้สินค้าอย่างมีประสิทธิภาพ



# ทำไม ลูกกลิ้งลำเลียง

## ..... จึงจำเป็นในการขนส่งสินค้า

ลูกกลิ้งลำเลียง Roller Conveyor เป็นส่วนหนึ่งของระบบสายพานลำเลียงที่สำคัญที่ช่วยในการขนส่ง การออกแบบหรือการจัดวางลูกกลิ้งลำเลียงช่วยในการขนส่งได้อย่างมาก ทั้งช่วยในการเปลี่ยนทิศทาง การขนส่ง หรือการปรับความลาดเอียงส่งให้การขนส่งหรือการขนถ่ายเป็นระบบและง่ายขึ้นอีกด้วย



### ลูกกลิ้งลำเลียงมีประโยชน์อย่างไร

1. ลูกกลิ้งลำเลียงสามารถกำหนดค่าในการทำงานร่วมกับอุปกรณ์เสริมต่างๆได้ เช่น เครื่องจักรสำหรับคัดแยกวัตถุดิบ เป็นต้น
2. ลูกกลิ้งลำเลียงถูกนำไปใช้ประโยชน์กับระบบโลจิสติกส์มากขึ้นในปัจจุบัน เพราะช่วยในการเคลื่อนย้ายสินค้าอย่างเป็นระบบมากกว่าการเคลื่อนย้ายด้วยแรงงานคน
3. ลูกกลิ้งลำเลียงโดดเด่นเรื่องการถ่ายโอนและเปลี่ยนทิศทางอย่างง่าย โดยการปรับองศาการใช้งานของลูกกลิ้งลำเลียงก็ช่วยในการเปลี่ยนทิศทางยกขึ้นหรือลาดลงได้
4. ลูกกลิ้งลำเลียงมีด้วยกันหลายประเภท เพื่อตอบโจทย์กับการใช้งานที่หลากหลาย ได้แก่ ลูกกลิ้งแบบเหล็ก ลูกกลิ้งลำเลียงสเตนเลส

บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด จัดจำหน่ายลูกกลิ้งลำเลียง สายพานลำเลียง อุปกรณ์ระบบงานลำเลียงที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เช่น ลูกล้อ บอลเปลี่ยนทิศ ฯลฯ เป็นเวลากว่า 30 ปี เราพร้อมยินดีบริการ ให้คำปรึกษาแนะนำ ออกแบบ พลิท และติดตั้ง ตามประเภทของงานของท่าน เพื่อให้สอดคล้องตรงต่อความต้องการและสามารถนำไปใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ ในราคายุติธรรม

## WHY ARE CONVEYOR ROLLERS NECESSARY FOR TRANSPORTATION?

Conveyor rollers are a crucial part of the conveyor system. The design or placement of conveyor rollers greatly facilitates transportation, either changing the direction or adjusting the inclination to make transportation more systematic and easier.

### What are the benefits of conveyor rollers?

1. Conveyor rollers can be configured to work with accessories such as raw material sorting machines, etc.
2. Conveyor rollers facilitate the systematic movement of goods rather than manual movement.
3. The conveyor roller is outstanding for its excellent transfer and direction change and can also change the direction of lifting up or down.
4. There are different types of conveyor rollers to meet various applications.



ข้อมูลอ้างอิงจาก  
บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด  
speedway.brandexdirectory.com

## ลูกกลิ้งลำเลียง (Roller Conveyor)

### ..... ตัวช่วยในการขนถ่าย

ลูกกลิ้งลำเลียง (Roller Conveyor) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในการขนถ่ายลำเลียงที่มีราคาถูก และสามารถปรับแต่งหรือประยุกต์ใช้กับอุปกรณ์อื่นๆ ได้ อาทิ เครื่องชั่ง เครื่องบรรจุ เครื่องนับจำนวน และเครื่องคัดขนาด เป็นต้น ซึ่งลูกกลิ้งลำเลียงได้รับความนิยมน้อยมากหลายในอุตสาหกรรมการผลิต หรืออุตสาหกรรมที่ต้องอาศัยกระบวนการขนถ่ายสินค้า ได้แก่ ก่อสร้าง ลัง ชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น ลูกกลิ้งลำเลียงช่วยผ่อนแรงและป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายแก่สินค้า

## CONVEYOR ROLLERS, TRANSPORT AIDS

Roller Conveyor is low-cost conveying equipment that can be customized or applied to other equipment. Conveyor rollers are very popular in many industries or industries that rely on loading and unloading processes. Conveyor rollers can also help relieve stress and prevent damage to the product.

### Conveyor rollers are available in various sizes, which can be classified as follows:

- Materials used in the production of conveyor rollers, such as made of various materials such as steel, stainless steel, plastic, or aluminum that support weight well, can convey products both horizontally and on a slope.
- Materials of conveyor rollers include stainless steel, iron, and aluminum, etc.

### ลูกกลิ้งลำเลียง (Roller Conveyor) มีให้เลือกหลายขนาด โดยสามารถแยกแยะได้ดังนี้

- วัสดุที่ใช้ผลิตลูกกลิ้งลำเลียง เช่น ทำมาจาก วัสดุหลายชนิดทั้งเหล็ก สเตนเลส พลาสติก หรืออะลูมิเนียมที่รองรับน้ำหนักได้ดี สามารถลำเลียงสินค้าได้ทั้งแนวราบทางตรงและทางลาดเอียงได้
- วัสดุที่ใช้ผลิตโครงสร้างลูกกลิ้งลำเลียง ได้แก่ สเตนเลส เหล็ก และอะลูมิเนียม เป็นต้น



ข้อมูลอ้างอิงจาก: บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด



# ลูกกลิ้งลำเลียง ถูกใช้ในอุตสาหกรรมใดบ้าง

ระบบสายพานลำเลียงที่ใช้ลูกกลิ้งลำเลียงในการเคลื่อนย้ายวัตถุหรือสินค้าถูกใช้งานกันอย่างแพร่หลายมากขึ้นในปัจจุบัน ทั้งในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม เพราะช่วยในการขนส่งและลดกำลังแรงงาน พร้อมทั้งสะดวกและรวดเร็วในการทำงานร่วมกับเครื่องจักรในอุตสาหกรรม

## อุตสาหกรรมที่นิยมใช้ลูกกลิ้งลำเลียงเพื่อลำเลียงสินค้าและวัตถุดิบ

1. อุตสาหกรรมการผลิตอาหาร
2. อุตสาหกรรมการบรรจุภัณฑ์สินค้า
3. ระบบโลจิสติกส์และไปรษณีย์
4. ธุรกิจจัดการสัมภาระและขนส่งในสนามบิน
5. อุตสาหกรรมการผลิตเหล็ก



ระบบสายพานลำเลียงมักถูกนำไปใช้กับอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่มีกระบวนการผลิตเป็นจำนวนมาก เพราะหากออกแบบและติดตั้งสายพานลำเลียงแล้วมีค่าใช้จ่ายและการลงทุนที่สูง แต่ก็แลกมาด้วยความคุ้มค่าในการลงทุน เพราะเป็นการลงทุนระยะยาวโดยระบบสายพานลำเลียงไม่เพียงแต่ช่วยขนส่งผลิตภัณฑ์อย่างเดี๋ยวย ระบบสายพานลำเลียงยังช่วยในสายการผลิตเมื่อทำงานร่วมกับเครื่องจักรได้เป็นอย่างดี



# IN WHAT INDUSTRIES ARE CONVEYOR ROLLERS USED?

Conveyor systems that use roller conveyors to move objects or goods are widely used in business and industrial sectors because they facilitate transportation, reduce labor costs, and are convenient to work with industrial machines.

## Industries that commonly use roller conveyors to convey goods and raw materials.

1. Food manufacturing industry
2. Product packaging industry
3. Logistics and Postal Systems
4. Baggage handling and airport transportation business
5. Steel manufacturing industry

Conveyor belt systems are often used in large industries with a large number of production processes. There are high costs and investments in designing and installing conveyor belts, but they come in return for a worthwhile long-term investment.

### ข้อมูลอ้างอิงจาก :

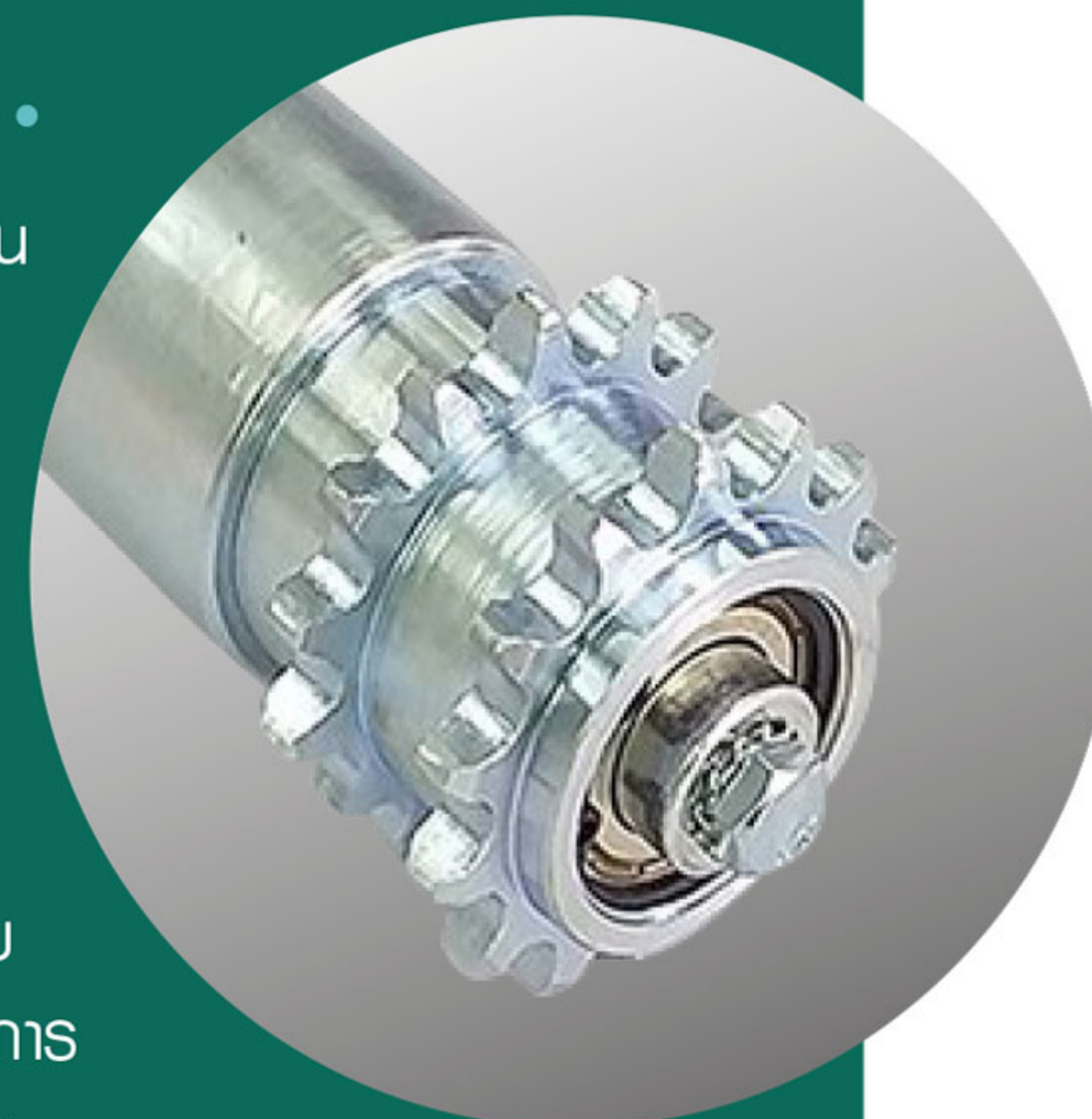
บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด

# ‘อุตสาหกรรม’ กับ ‘สายพานลำเลียง’ สำคัญอย่างไร

สายพานลำเลียง conveyor belt เป็นอุปกรณ์ของระบบสายพานลำเลียงที่ประกอบด้วยรอก ลูกกลิ้งสายพานลำเลียง โดยทำหน้าที่หมุนรอบตัว และให้วัสดุหรืออุปกรณ์ที่อยู่บนสายพานขับเคลื่อนไปข้างหน้า

## ข้อดีของสายพานลำเลียง

1. ผลิตภัณฑ์วัสดุจะถูกลำเลียงบนสายพาน ทำให้การขนย้ายวัตถุสิ่งของนั้นง่ายขึ้น
2. การใช้สายพานลำเลียงสินค้าในโรงงานถือเป็นการลงทุนที่คุ้มค่า
3. สายพานลำเลียงสามารถทำการขนย้ายสินค้าที่มีน้ำหนักเบาจนถึงสินค้าที่มีน้ำหนักมากได้
4. สามารถออกแบบสายพานลำเลียงให้เข้ากับขนาดของโรงงานและเครื่องจักรได้ เพื่อให้การทำงานได้ต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น



สายพานลำเลียงเป็นอุปกรณ์ที่นิยมของโรงงานอุตสาหกรรมแทบจะทุกประเภท เพราะอุตสาหกรรมต่างก็ทำการผลิตสินค้าเป็นจำนวนมาก เพื่อให้ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค การขนย้ายผลิตภัณฑ์หรือเคลื่อนย้ายวัตถุดิบในการผลิตด้วยสายพานลำเลียงนอกจากจะประหยัดเวลาแล้ว ยังให้เกิดการทำงานที่เป็นระบบมากยิ่งขึ้น รวมถึงการประหยัดทุนด้านแรงงานจากกำลังคนที่อีกด้วย

# HOW IMPORTANT ARE ‘THE INDUSTRY’ AND ‘CONVEYOR BELTS’?

A conveyor belt is a device of a conveyor system that consists of a conveyor roller that rotates, causing the material or equipment on the belt to be driven forward.

## Conveyor belt advantages

1. The product is conveyed on a conveyor belt, making it easier to transport objects.
2. Using conveyor belts in factories is a worthwhile investment.
3. Conveyor belt can transport light or heavy goods.
4. Conveyor belts can be designed to match the size of the factory and the machine for more continuous and efficient operation.

Conveyor belts are popular equipment of almost all industrial plants because every industry produces a large number of products to meet the needs of consumers.



### ข้อมูลอ้างอิงจาก :

บริษัท สปีดเวย์ โรลเลอร์ แอนด์ คอนเวเยอร์ จำกัด  
speedway.brandexdirectory.com