



PRODUCTS LINE OVERVIEW



truly partner

◀ INDUSTRIAL CONSUMABLE

วัสดุสิ้นเปลืองอุตสาหกรรม

◀ INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

เครื่องมือและอุปกรณ์อุตสาหกรรม

◀ VISION & AI SYSTEMS

ระบบวิชั่นและเอไอ

◀ INDUSTRIAL MACHINERY

เครื่องจักรอุตสาหกรรม



กลุ่มโซลิแมค | SOLIMAC GROUP



บริษัท บีแอนด์บี โซลิแมค จำกัด
B&B Solimec Co.,Ltd.



บริษัท โซลิแมค จำกัด
Solimac Co.,Ltd.



บริษัท โซลิแมค ออโตเมชัน จำกัด
Solimac Automation Co.,Ltd.

วิสัยทัศน์

Vision

เราตั้งเป้าที่จะเป็น “พันธมิตรทางอุตสาหกรรมที่แท้จริง” ด้วยจุดมุ่งหมายที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นเลิศแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

พันธกิจ

Mission

เพื่อจะเป็นที่หนึ่งตามวิสัยทัศน์ที่เราตั้งเป้าหมายไว้ เราจะต้องเป็นเลิศทางด้านดังต่อไปนี้

- สร้างคุณค่าให้แก่ทุกฝ่าย
- เสริมสร้างคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการ
- เพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการดำเนินงาน การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและความคิดสร้างสรรค์
- ขยายตลาดและสายงานธุรกิจ

เกี่ยวกับกลุ่มโซลิแมค

About Solimac Group

ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2523 โดยปัจจุบันมีบริษัทภายใต้กลุ่มโซลิแมค ดังนี้

- บริษัท บีแอนด์บี โซลิแมค จำกัด (B&B Solimec Co.,Ltd.) ก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2523
- บริษัท โซลิแมค จำกัด (Solimac Co.,Ltd.) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2523
- บริษัท โซลิแมค ออโตเมชัน จำกัด (Solimac Automation Co.,Ltd.) ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2552



สินค้าและบริการ

Products Line Overview

วัสดุสิ้นเปลืองสำหรับอุตสาหกรรม

Industrial Consumables

- ฝ้ายทรายและกระดาษทราย (Coated Abrasive) หน้า 4 - 7
- กาวสำหรับงานเพอร์มิเจอร์ (Hot melt Adhesive) หน้า 8
- ซิลิโคน, อะคริลิกยูเรีย และกาวโพลียูรีเทน (Silicone, Acrylic Polyurethane Sealants) หน้า 9

เครื่องมือและอุปกรณ์อุตสาหกรรม

Industrial Tools & Equipment

- เครื่องมือตัด (Cutting Tools) หน้า 10
- อุปกรณ์พ่นสี (Coating & Painting Tools) หน้า 11
- เครื่องมือขับเคลื่อนประกอบไฟฟ้าและเครื่องมือลม (Electric Nutrunner Tools & Air Tools) หน้า 12 - 13
- ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic Systems) หน้า 14
- ระบบนิวแมติก (Pneumatic Systems) หน้า 15

ระบบวิชั่นและเอไอ

Vision & AI Systems

- กล้องอุตสาหกรรม (Industrial Camera) หน้า 16
- วิชั่นเซนเซอร์ (Vision Sensor) หน้า 16
- วิชั่นซอฟต์แวร์ (Vision Software) หน้า 16
- คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม (Industrial PC) หน้า 16

เครื่องจักรอุตสาหกรรม

Industrial Machinery

- เครื่องจักรงานไม้ (Woodworking Machinery) หน้า 17
- เครื่องยกอัตโนมัติ (Lifting Table) หน้า 17
- ระบบดูดฝุ่นอุตสาหกรรม (Vacuum Cleaning System) หน้า 17



โรงงานแปรรูปและคลังสินค้า

Factory & Warehouse

โรงงานแปรรูปฝ้ายทรายและกระดาษทราย และสินค้าอุตสาหกรรม รวมทั้งเป็นคลังสินค้าทดสอบสินค้าและบริการของกลุ่มบริษัทฯ โดยมี 2 โรงงานสำหรับการแปรรูปและคลังสินค้า ได้แก่ โรงงานสุยมวิถ 101 และโรงงานสาขาลบุรี

ที่ตั้ง : โรงงานสุยมวิถ 101 เลขที่ 867/221 ถนนสุยมวิถ แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260
โรงงานสาขาลบุรี เลขที่ 19/21 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านค้อ อำเภอบ้านค้อ จังหวัดลบุรี 20170

COATED ABRASIVES

กระดาษทรายและผ้าทราย



COMPASS



NCA



กระดาษทรายและผ้าทรายสายพาน

Belts Abrasive

เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้, โลหะ, สแตนเลส, ชิ้นส่วนรถยนต์, เครื่องหนัง, เครื่องประดับและชิ้นงานอื่นๆ ที่จำเป็นต้องแสดงผิวชิ้นงาน เพื่อความสวยงาม สามารถตัดขนาดได้ตามความต้องการ

Width Size	Length Max	Grit Size
6 - 1,380 mm	Made to order	16 - 2,000



กระดาษทรายและผ้าทรายม้วน

Rolls Abrasive

เหมาะสำหรับใช้ขัดงานไม้ และโลหะทั่วไป สามารถใช้มือขัด หรือเครื่องมือขัดได้ สามารถผลิตตัดตามขนาดการใช้งานได้

Width Size	Length Max	Grit Size
1" - 54"	100,000 mm	24 - 2,000



กระดาษทรายน้ำ

Water Proof Paper Abrasive

เหมาะสำหรับขัดงานทำสี สีโปว หรือสีรองพื้นให้เรียบ โดยการใช้งานร่วมกับน้ำ สามารถใช้มือขัด หรือเครื่องมือขัดได้

Items Name	Size	Grit Size
CW11T, CW12L	9" x 11"	60 - 2,000

หมายเหตุ : ขนาดและแบบของสินค้าผ้าทรายกระดาษทราย สามารถผลิตตามความต้องการใช้งานได้ โดยติดต่อฝ่ายขาย โทร. 02-7120898



ล้อทราย

Flap Wheels Abrasive

เหมาะสำหรับงานโลหะใช้ขัดแต่งผิวชิ้นงานต่างๆ ที่ต้องใช้ผ้าทรายที่ยืดหยุ่นได้ดี และชิ้นงานที่มีความโค้งมน เช่น ก่อสแตนเลส ก่อไอเสียรถยนต์ เครื่องครัวสแตนเลส สามารถผลิตตามขนาดการใช้งานได้

Items Name	Size	Grit Size
X830W	6" x 1" x 16mm, 6" x 2" x 16mm	40, 60, 80, 100 up
XC38T	8" x 1" x 16mm, 8" x 2" x 16mm	40, 60, 80, 100 up
Ecoline	10" x 1" x 16mm, 10" x 2" x 16mm	40, 60, 80, 100 up



ล้อทรายทวิส

Twist Flap Wheels Abrasive

เหมาะสำหรับขัดงานโลหะที่มีส่วนโค้งและเข้า โดยเฉพาะท่อสแตนเลส หรือชิ้นส่วนรถยนต์ มอเตอร์ไซด์โดย สามารถใช้กับเครื่องมือขัดเจียรไฟฟ้าได้

Size	Thickness	Grit Size
115x19x20cm.	22 mm	40 - 600



ล้อทรายแกน

Mounted Flap Wheels Abrasive

เหมาะสำหรับขัดรูของชิ้นงาน เช่น กระบอกสูบ ท่อด้านในสแตนเลส เหมาะสำหรับงานโลหะ และอโลหะทั่วไ

Size	Thickness	Shaft Size
10, 15, 20, 25	5, 10, 15, 20, 25 mm	3 mm
30	10, 15, 20, 25 mm	3 mm
20, 25, 30, 40, 45, 50	10, 15, 20, 25, 30, 38, 50 mm	6 mm
60, 65, 70, 75, 80	15, 25, 30, 38, 50 mm	6 mm



จานทราย

Flap Disc Abrasive

เหมาะสำหรับขัดโลหะที่มีรูปรองโค้งเข้า โดยใช้กับเครื่องเจียรไฟฟ้าทั่วไ

- จานทรายหลังอ่อน ใช้สำหรับงานขัดที่ต้องเข้าส่วนโค้งเข้าของชิ้นงาน
- จานทรายหลังแข็ง ใช้สำหรับปรับแต่งผิวหน้าเรียบที่ใช้แรงกดมาก

Type	Items Name	Size	Grit Size
จานทรายหลังอ่อน	X871K, X830W	4", 4.5"	40, 60, 80, 100 up
	XC301T		
	Ecoline		
จานทรายหลังแข็ง	X871K, X830W	4", 5", 7"	60, 80, 100 up
	XC301T		
	Ecoline		



กระดาดทรายกลม

Disc Abrasive

เหมาะสำหรับใช้ขัดแต่งผิวชิ้นงานทั้งแบบโลหะ อโลหะ และงานไม้ทั่วไที่ยังขัดไม่เรียบ โดยมีทั้งแบบหลังกาวและหลังสักรวด สามารถผลิตได้ตามขนาดการใช้งานได้ (1"-16")

Type	Items Name	Size	Grit Size
กาว / PSA • สักรวด / Velcro	CompassPro, E27, E127, CW11T, CW12L, Ecowhite	5"	40, 60, 80, 100 up



แผ่นขัด ROLOC

Roloc Disc Abrasive

เหมาะสำหรับใช้ขัด เจียร ตกแต่งผิวงานตามต้องการ โดยมีขนาด 2" และขนาด 3" ด้านหลังแผ่นมี 2 ลักษณะ แบบเกลียวหมุนขึ้นเดียวกัน วัสดุที่ใช้ขัดเป็น ผ้าทรายหลากหลายชนิดรวมทั้งยังมีสักรวด (Surface Condition) สามารถใช้กับ เครื่องมือไฟฟ้าและลมได้

Items Name	Size	Grit Size
ผ้าทราย, Surface	2", 3"	24 - 600



หมายเหตุ : ขนาดและแบบของสินค้าผ้าทรายกระดาดทราย สามารถผลิตตามความต้องการใช้งานได้ โดยติดต่อฝ่ายขาย โทร. 02-7120898



แผ่นไฟเบอร์กลม

Fiber Disc Abrasive

เหมาะสำหรับใช้เจียรเหล็ก ชัดสนิม ลบรอยเชื่อม ลบครีบกม ชัดเกลี้ยงผิว และขัดตกแต่งผิว
ใบขึ้นตอนสุดท้าย เหมาะสำหรับขัดงานประเภทโลหะ เหล็ก สแตนเลส และงานไม้ ควรใช้แผ่น
ไฟเบอร์กลมคู่กับแผ่นยางรอง เพื่อให้ได้งานขัดที่มีประสิทธิภาพสูง

Items name	Size	Grit Type	Grit size
Fiber Pro 4"	100x16mm	Aluminium oxide	24-36, 40-60, 80-120
Fiber Pro 7"	180x22mm		
Sait Disc AO-X 4"	100x16mm		24, 36, 40, 50, 60, 80-120
Sait Disc AO-X 7"	180x22mm		



ล้อสก็อตไบรท์และล้อสก็อตไบรท์ผสมผ้าทราย

Non-Woven with Abrasive Flap Wheel

เหมาะสำหรับขัดพื้นผิวโลหะและโลหะปรับพื้นผิวให้เกิดลายเส้นตามต้องการ

Items name	Size	Grit size
AC, AF, AVF, ผ้าทราย	6" x 1" x 16mm	40, 60, 80, 100 up
	6" x 2" x 16mm	
	8" x 1" x 16mm	
	8" x 2" x 16mm	



สก็อตไบรท์แผ่นและม้วน

Non-Woven Abrasive

เหมาะสำหรับขัดงานที่เน้นลายเส้นสม่ำเสมอ โดยใช้ขัดงานโลหะและอโลหะ มีคุณสมบัติทนน้ำ
และสามารถนำกลับมาใช้ได้ อีก หลังจากล้างน้ำหากเบ็ดทรายยังไม่หมดไป ประกอบด้วย
เบ็ดทรายอลูมิเนียมออกไซด์และซิลิคอนคาร์ไบด์

Items	Color	Standard Size	Grain	Grit Size
AC	Maroon	ม้วน, กลม, แผ่น, สายพาน	A/O	60 - 80
AF	Maroon		A/O	120 - 150
AVF	Maroon		A/O	240 - 320
S600	Black		SIC	600
S1000	Grey		SIC	1,000
Micro	Grey		SIC	1,500



ล้อสก็อตไบรท์สีเทา

Non-Woven Wheels Abrasives

เหมาะสำหรับขัดผิวโลหะและอโลหะ โดยเฉพาะ อะลูมิเนียม และสแตนเลส เพื่อแสดงพื้นผิว
งานให้ดูเรียบเนียนและสวยงามขึ้น

Size	Density	Grit Size
4" x 2" 6" x 1" 6" x 2" 8" x 1" 8" x 2" 10" x 1" 10" x 2" 12" x 1" 12" x 2"	5P, 7P, 9P, 12P, 14P	#180 (Standard) #120, #150 (Made to order)



จานสก๊อตไบรท์ Surface หลังแข็ง Surface Flap Disc

เหมาะสำหรับการขัดผิวงานหน้าเรียบและรอยเชื่อม ทั้งอลูมิเนียมและสแตนเลสที่ต้องการ
ลายเส้นบนผิวชิ้นงานด้วยหน้าเจียร 4" (Grinder) มีทั้งระดับลายเส้นหยาบและละเอียดให้เลือก
ใช้งาน



สก๊อตไบรท์ Surface สายพาน Surface Belts

เหมาะสำหรับการขัดพื้นผิวโลหะ, อลูมิเนียมและสแตนเลส หลังจากใช้ผ้าทราย
เปิดผิวงานแล้วด้วย Mini Belts Surface เพื่อชิ้นงานที่ผิวหยาบและรวดเร็ว มีความหยาบ
และละเอียดให้เลือกใช้งาน



HOT MELT ADHESIVE

กาสำหรับงานเฟอร์นิเจอร์



การปิดขอบ Edge Banding

- การปิดขอบตรง แข็งแรง ยึดติดดี เส้นความยาว ประหยัดเวลา และทนความร้อนได้สูง
- การปิดขอบโค้ง แข็งแรง สามารถทำงานโค้งได้หลายรูปแบบ
- การขอฟลอร์ม (Soft Form) การแข่งเข้า แรงยึดติดดี และทนความร้อนได้สูง สามารถทำขอบได้ทั้งวัสดุเป็น PVC และกระดาษเมลามีน

EVA Hotmelt | PO Hotmelt | PUR Hotmelt



การห่อรีปป์ Profile Wrapping

สามารถห่อรีปป์ได้ทั้งวัสดุกระดาษ และ PVC โดยคุณสมบัติของกาจะมีแรงยึดติดสูง ทนความร้อนและกันน้ำได้ดี

EVA Hotmelt | PO Hotmelt | PUR Hotmelt



การติดฉลาก / การติดกล่อง

กาที่มีลักษณะเป็นของเหลว สีขาวขุ่น ขึ้น คุณสมบัติยึดเกาะดีเยี่ยม ติดแน่น ไม่หลุดร่อน ไม่มีสารอันตรายต่อร่างกาย และปลอดภัยในการใช้งาน สามารถใช้กับการติดฉลากด้วยมือ หรือแปรง และเครื่องติดฉลากกา

1. งานติดฉลากบนขวดพลาสติก, ขวดแก้ว, กระป๋อง
2. งานกล่องกระดาษ ใช้กับได้ทั้งกระดาษ, กระดาษเคลือบ UV, เคลือบด้าน, เคลือบเงา, อาน้ำยา, กระดาษอาร์ตมัน, กระดาษธรรมดา
3. งานกล่องกระดาษ ใช้กับเครื่องติดกล่องอัตโนมัติ



FLAT LAMINATION

ปิดผิวได้หลายประเภท เช่น PVC - Hi - Gloss, HPL (โฟมก้า), Plaswood (แผ่นพลาสติก)

PUR Hotmelt



กายาง

ผลิตมาจากยางสังเคราะห์ประเภทยางนีโอพรีน มีลักษณะเหลวใส มีสีเหลืองทอง และมีความหนืด มีประสิทธิภาพในการยึดติดสูง สามารถใช้ในการยึดติดวัสดุได้หลากหลายประเภท ได้แก่ พลาสติก, ไม้, โลหะ, แผ่นไม้อัด, สามีเนต, หรือยาง เป็นต้น

TAPE INDUSTRIAL

เทปกาว

3M Tape Solution



3M Masking Tape 2205

เมื่อเทปฉีกง่าย ใช้ติดชิ้นงาน, กันเพื่อพ่นสี หรือกันเพื่อการยิงยาแนว

- เทปเนื้อกระดาษกาวย่น, กาวยาง
- ขนาดความหนา 0.13 mm



3M VHB Tape G11F

ใช้ติดชิ้นงานได้มาก ได้แก่ โลหะ, ไม้, พลาสติก, โฟลิดคาร์บอนเนต, โปนิล, กระดาษ

- เทปเนื้อโฟมกาวย่น สีส้ม
- ขนาดความหนา 2.3 mm



3M 4421 Tape

เหมาะสำหรับใช้ติดชิ้นงานป้าย, สายไฟและเครื่องใช้สำนักงาน

- เทปโฟมสองหน้าเนื้อ PE Foam สีขาว, ดำ
- ขนาดความหนา 1 mm



เทปแรงยึดติดสูง VHB Tape

- เนื้อเทปอะคริลิกโฟม
- กาวย่น
- สีเทปได้แก่ ขาว, เทา, ดำ, สี
- เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความแข็งแรงและการรับน้ำหนัก
- สามารถใช้แทนน็อต สกรูได้

เทปงานบรรจุภัณฑ์

OPP Tape / Masking Tape



OPP Tape

เทปปิดกล่องมีหลากหลายเนื้อฟิล์มและประเภทกา เช่น กาอะคริลิก กายาง สามารถเลือกความยาวของเทป หน้ากว้าง และสีเทป ให้ตรงกับความต้องการตามประเภทกล่อง น้ำหนัก ต่อกล่อง วิธีการบรรจุภัณฑ์ และการเก็บรักษา

- เทปใส, น้ำตาล



Masking Tape

เทปกาวย่นมีให้เลือกหลากหลายประเภทตามลักษณะงาน และความต้องการ แรงยึดติดแน่น ช่วยเพิ่มความคมชัดของเส้นสี การไม่ทิ้งคราบกาเมื่อลอกเทปออก และทนอุณหภูมิ โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ลอกออกไม่ทิ้งคราบกา
- ตัดเส้นคมชัด
- ทนอุณหภูมิได้

ฟิล์มยืดพันพาเลท Stretch Film



พลาสติกที่มีลักษณะเป็นมันวาวใสๆ และบางมาก ผลิตจากเม็ดพลาสติกประเภท LLDPE (linear low density polyethylene) มีคุณสมบัติเหนียว และยืดหยุ่นตัวได้สูงกว่าฟิล์มชนิดอื่น ฟิล์มยืด จึงสามารถต้านแรงเจาะทะลุได้ดี ใช้พันสินค้าที่มีมุมแหลมได้โดยไม่เกิดการฉีกขาดง่าย

SILICONE & ACRYLIC POLYURETHANE SEALANT

ซิลิโคน, อะคริลิกยาแนว และกาวโพลียูรีเทน



ซิลิโคนยาแนว ชนิดมีกรด Solimac EcoSeal

- แห้งเร็ว ทนต่อUV
- สามารถใช้ยาแนวกับ กระฉก, ไม้, อลูมิเนียม และวัสดุอื่นๆ

สีเนื้อซิลิโคน



ซิลิโคนยาแนว ชนิดมีกรด Solimac GP

- แห้งเร็ว ทนต่อUV
- สามารถใช้ยาแนวกับ กระฉก, ไม้, อลูมิเนียม และวัสดุอื่นๆ

สีเนื้อซิลิโคน



ซิลิโคนยาแนว ชนิดไม่มีกรด Solimac GM

- สามารถใช้งานกับวัสดุหลายประเภท เช่น กระฉก, อลูมิเนียม, และโลหะ

สีเนื้อซิลิโคน



DAP PRO Acrylic Sealant

อะคริลิกยาแนวสำหรับงานยาแนวรอยต่อเล็กๆ ภายในอาคาร หรืองานรอยต่อวงกบประตูหน้าต่าง

- ทาสีทับได้
- 430 กรัม

สีเนื้ออะคริลิก



ซิลิโคนยาแนว DOWSIL DOW SIL



DOWSIL GP

- ซิลิโคนยาแนวชนิดมีกรด
- สำหรับใช้งานยาแนวทั่วไป ได้แก่ งานกระฉก, ไม้, อลูมิเนียม และอื่นๆ

สีเนื้อซิลิโคน



DOWSIL GM

- ซิลิโคนยาแนวชนิดไม่มีกรด
- สามารถใช้งานกับวัสดุหลายประเภท เช่น กระฉก, อลูมิเนียม และโลหะต่างๆ

สีเนื้อซิลิโคน



DOWSIL GS

- ซิลิโคนยาแนวชนิดมีกรดประสิทธิภาพสูง
- แห้งเร็ว ทนแสงอัลตราไวโอเล็ต
- เหมาะสำหรับงานติดกระจกกับกระฉก, ยาแนวประตู, หลังคากระฉก และวัสดุอื่นๆ

สีเนื้อซิลิโคน



DOWSIL SN

- ซิลิโคนชนิดไร้กรด ที่ไม่สารยับยั้งการเกิดเชื้อรา ใช้งานในห้องน้ำ ซิงค์ล้างจาน หรือ สุขภัณฑ์
- แห้งตัวง่าย ทนทาน

สีเนื้อซิลิโคน



กาวยาแนวสำหรับกระฉกรถยนต์และงานก่อสร้าง SOLIMAC Adhesive & Sealant



SOLIMAC BB-PRO

- กาวโพลียูรีเทนสำหรับงานติดตั้งกระฉกรถยนต์และรถปัส
- มีแรงยึดเกาะกระฉกสูงมาก
- มีกลิ่นน้อย ใช้งานง่าย ไม่ไหลย้อน

สีเนื้อกาว



SOLIMAC PU BB-CON

- กาวโพลียูรีเทนสำหรับรอยต่องานก่อสร้างและเชื่อมรอยต่อต่างๆ
- มีความยืดหยุ่นสูง ยึดเกาะกับวัสดุได้ดี
- สามารถทาสีทับ
- ใช้ทั้งภายในและภายนอก

สีเนื้อกาว



ปืนยิงกาว PU Caulking Gun

- ปืนยิงกาวพวย
- อัตราทด 1:12
- ช่วยในการยิงกาวให้ง่ายขึ้น
- ขนาด 400 มล., 600 มล.



โพลียูรีเทนกันไพล์ FP 404

- ขนาด 750 ml.
- จำนวน 12 กระป๋อง ต่อลัง

CUTTING TOOLS

เครื่องมือตัด

สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตรถยนต์ จักรยานยนต์ งานผลิตแม่พิมพ์ เป็นต้น โดยเครื่องมือตัด (Cutting Tools) ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงจากบริษัทผู้ผลิตชั้นนำของโลก



ดอกสว่าน
Drill

สำหรับเจาะเหล็ก มีรุ่นและขนาดให้เลือกตามความต้องการของลูกค้า



ดอกทำเกลียว
Tap

สำหรับงานทำเกลียว งานเหล็กทุกประเภท ทั้งรูทะลุและรูตัน



ดอกกัด
Endmill

สำหรับงานกัด ตัดเอียงโลหะทุกประเภท เพื่อขึ้นรูปตามต้องการ



หัวกัด
Milling Cutter

เครื่องมือกัดงานสำหรับเครื่อง Machining Center



มีดกลึง

Turning, Grooving

สำหรับตัดเอียง ขึ้นรูปงานกลึง



ระบบจับยึดชิ้นงาน
Clamping system

ระบบจัดยึดชิ้นงานให้มั่นคง ป้องกันไม่ให้ชิ้นงานเคลื่อนไหว



เครื่องมือตัดและเก็บผิว
PCD, CBN

เครื่องมือตัดสำหรับเหล็กชุบแข็ง และเก็บผิววัสดุ



หินเจียร

Diamond Wheel

สำหรับเจียรงานเหล็กทุกชนิด โดยเฉพาะเหล็กแข็ง มีขนาดตามความต้องการของลูกค้า



จับยึดและเครื่องมือคว้าน
Holder, Boring

อุปกรณ์จับยึดเครื่องมือตัดและเครื่องมือคว้านงานละเอียด



เครื่องมือวัดเกลียว
Gauge

งานตรวจวัดขนาดของเกลียวตามมาตรฐาน JIS และ ISO



เครื่องมือสั่งผลิตตามแบบ
Special Tool

บริการออกแบบและผลิตเครื่องมือตามของลูกค้าที่ต้องการ



น้ำมันอุตสาหกรรมขึ้นรูปโลหะ
metalworking fluid

ประกอบด้วยน้ำมันสำหรับเครื่องจักร, น้ำมันป้องกันสนิม, น้ำมันป้องกันสะเก็ด



COATING & PAINTING TOOLS

อุปกรณ์พ่นสี

ออกแบบและจำหน่ายอุปกรณ์และระบบพ่นสีสำหรับอุตสาหกรรมแบบครบวงจร ด้วยนวัตกรรมที่มีคุณภาพสูงจากประเทศฝรั่งเศส ระบบคุณภาพดีและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

Airspray



พ่นสีแบบผง / สีสฝุ่น Powder Coating

การพ่นสีแบบผง / สีสฝุ่น โดยใช้กระแสไฟฟ้าไหลผ่านจากหัวไฟฟ้าที่มีศักย์ภาพสูงไปถึงชิ้นงาน โดยที่สีสามารถเข้าไปถึงบริเวณบางส่วนของชิ้นงานที่เข้ายาก เช่น ท่อ, เหนียว เป็นต้น

Airmix

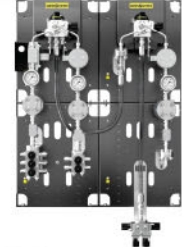


Airless



ปืนพ่นสี Spray Gun

โดยมีแบบ 3 แรงดัน ได้แก่ แบบแรงดันต่ำ ใช้ได้กับงานที่มีความหนืดหลากหลาย ได้แก่ โพลีเมอร์ และกาว โดยประสิทธิภาพในการติดชิ้นงาน 65% แบบแรงดันปานกลาง ใช้ในงานที่ได้สีสม่ำเสมอประสิทธิภาพการติดชิ้นงาน 86% และแบบแรงดันสูง โดยอัดสีผ่านสเปรย์ ด้วยอัตราการไหลของสี 5 ลิตรต่อนาที



ระบบผสมสีอัตโนมัติ Mixing Unit

ใช้ได้กับงานที่มีความหนืดที่หลากหลายได้แก่ โพลีเมอร์และกาว โดย ประสิทธิภาพในการติดชิ้นงาน 65%



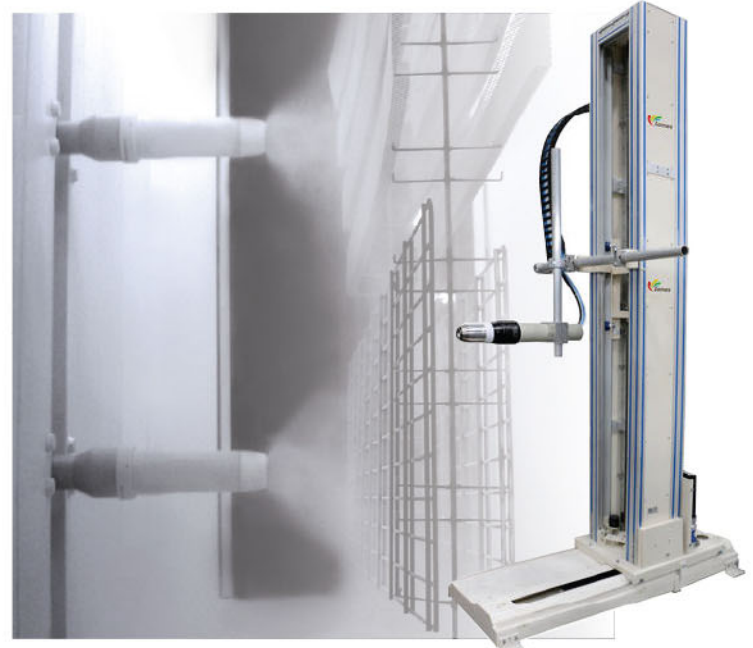
ปืนไฟฟ้า Electrostatic

โดยใช้กระบวนการเคลือบสีด้วยไฟฟ้าสถิต สีสติดชิ้นงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสำหรับงานที่ต้องการโชว์สีผิว, ลดของเสียจากสี และประหยัดค่าใช้จ่าย



ปั๊มแบบระบบปิด Liquid Feeding

Flowmax Pumps ปั๊มแบบระบบปิด ป้องกันการรั่วซึม และกันอากาศเข้าไปในระบบ โดยอายุการใช้งานของ Bellows ที่ 10,000,000 รอบหรือนานถึง 8 ปี



ออกแบบและติดตั้งระบบออตเมชั่น

แกน X, Y, Z และ Robot แบบครบวงจร



ATEX Regulation

มาตรฐานอุปกรณ์สำหรับใช้ในพื้นที่เสี่ยงอัตรภัยจากความปลอดภัยของคณงานที่อาจเสี่ยงต่อการระเบิดจากสภาพแวดล้อมการทำงาน

ELECTRIC NUTRUNNERS & AIR TOOLS

เครื่องมือขับเคลื่อนประกอบไฟฟ้าและเครื่องมือลม

A single source of electric and pneumatic industrial tools and solutions.

เครื่องมือขับเคลื่อนประกอบไฟฟ้าและเครื่องมือลมด้านอุตสาหกรรม สำหรับงานขับเคลื่อน, งานขัน, งานเจียร, งานทดสอบการรั่วซึม โดยใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ กลุ่มโรงงานประกอบรถยนต์, อุตสาหกรรมการบิน, เฟอร์นิเจอร์, เครื่องใช้ไฟฟ้า, การก่อสร้าง, อุตสาหกรรมสุภภัณฑ์, อุตสาหกรรมการเกษตร เป็นต้น

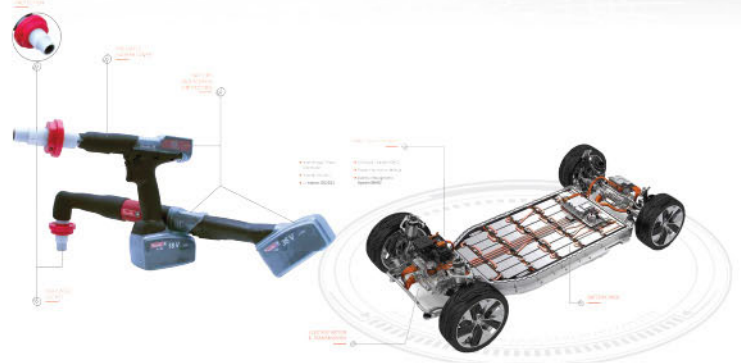
Assembly Tools & Solutions



Battery Tools



Assembly Solution for Electric Vehicle



Electric Nutrunner



Connect Industrial Smart Hub



Electric Pulse Battery Nutrunner with Connect Industrial Smart Hub



- Fast
- No Reaction
- Flexible

Pneumatic Fastening Tools



Screwdrivers-Pistol grip

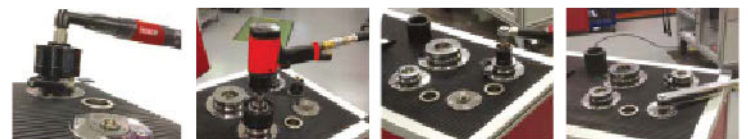


Screwdrivers



Air Nutrunners

Torque Measurement Systems and Calibration shop



Battery Torque Wrenches CP86 Series



Piston Grip Nutrunner EPD with New Controller AXON

- Accurate
- Ergonomic
- Compact
- Wide Torque Range

Pneumatic Industrial Tools



Impact Wrench



Ratchet Wrench



Drilling



Riveting & Removal



Grinders



Sander



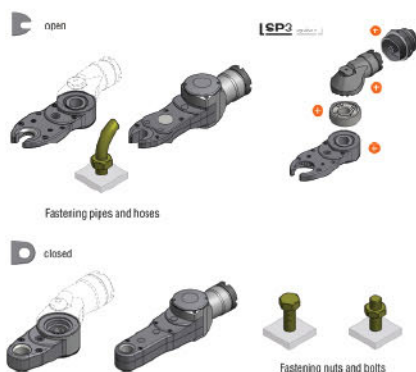
Air Grinders



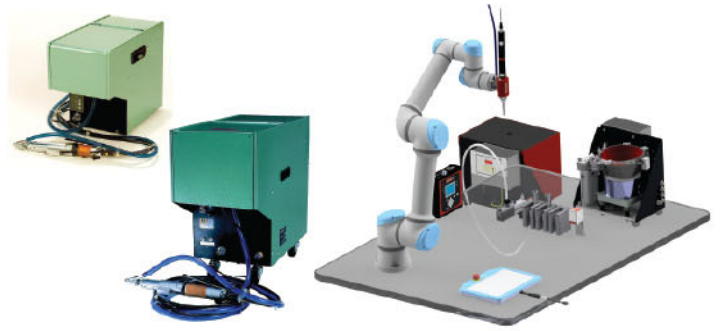
Air Grinders

Lubbing High Precision Tools

Lubbing GmbH is the leading manufacturer of high precision tools in the sector of fastening and drilling technology.



Screwfeeder System



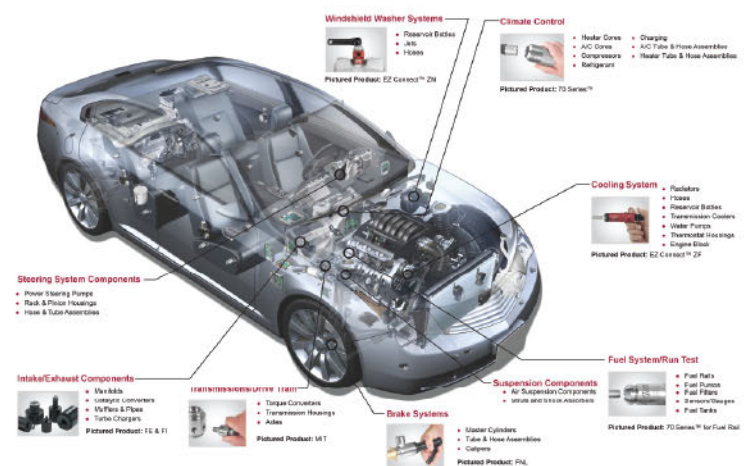
FAR Riveting Tools



Fastest connection tools for pressure and vacuum testing

Advanced engineered connection tools for pressure and vacuum testing applications.

Applicable in compressed gas, manufacturing, process instrument calibration, refrigerant processing and medical device testing. Used by major automotive manufacturers as well as appliance companies.



HYDRAULIC SYSTEMS

ระบบไฮดรอลิก

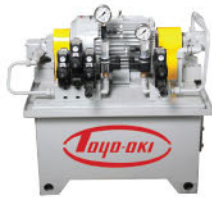
สำหรับใช้งานอุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมอื่นๆ ที่มีการใช้ระบบไฮดรอลิกช่วยในการทำงาน โดยมีบริการเกี่ยวกับระบบ ดังนี้

- รับออกแบบชุด Power Unit และกระบอกไฮดรอลิกตามการใช้งานในอุตสาหกรรมนั้นๆ
- รับออกแบบและจัดทำระบบไฮดรอลิก ได้แก่ Hydraulic Cylinder, Subplate และ Accessories
- มีมาตรฐานการออกแบบและการใช้งานตามแต่ละอุตสาหกรรม
- ให้การปรึกษาและแก้ระบบไฮดรอลิกที่มีการ Modify



Pumps, motors

HVP, HPP, TCP, HBPV, HBPG, HBPP, TCM, WVP



Hydraulic power units, power packages

TP10E, TP20E, TP20NA, TP40NA, TP63NA, TP100N, TP160N, TSU, MFU, PSA1, TOYOPACK Motion, Hydraulic unit for home elevator



Directional control valves

HD-WY, HD1N, HDD3-WY, HDD3C-WY, HDD3-LY, HDD3C-LY, HDD1-R42LTD, HD3-4LG, HD1-2MT, HD3-42MG, HK3, HK2



Pneumatic devices

AD-SL231D, AD-SL231DE, AD-SL223, AD-SL221, AD-SL122, AD-SL222, AD-SL131, AD-SL041, AD-SL236, ASL, AW2, AF, AM, AQC



Hydraulic cylinder

TKC, TKRC, TFB, TFRB, TT, TC, TCRA, TC8R



Multifunction valves

MF3N



Ancillary equipment



Flow control valves

HF, HFD, HFDF



Pressure control valves

HR, HT, HRD, HRU, HG, HQ, HU, HB, HR-HKT, HR-HKG, HGR



Air filter

Filter MAGNOM for fine iron powder removal, Air filter, compact solenoid-operated directional control valve, TOYOPAC ECO, Solenoid-operated directional control valve



Current-controlled type control valves

EHR3, EHG3, ECAP, EHD3A, EHD3, ECAD-D2, ECAD-D1FB, EHF3, ECAF, EHD1, ECAD-SD1



ตัวแทนจำหน่าย :



PNEUMATIC SYSTEMS

ระบบนิวเมติก

ระบบที่ใช้การอัดอากาศ เพื่อส่งพลังงานและควบคุมการทำงานอุปกรณ์ในอุตสาหกรรมต่างๆ

- PNEUMATIC
- AUTOMATION
- EQUIPMENT



โช๊คกันกระแทก
Shock Absorbers



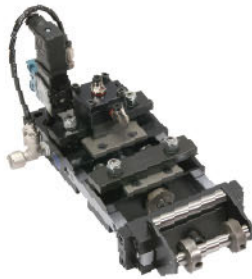
ชุดกระบอกลม
Air Cylinder



ชุดกรองลม
Air Unit



โซลินอยด์วาล์ว
Solenoid Valves



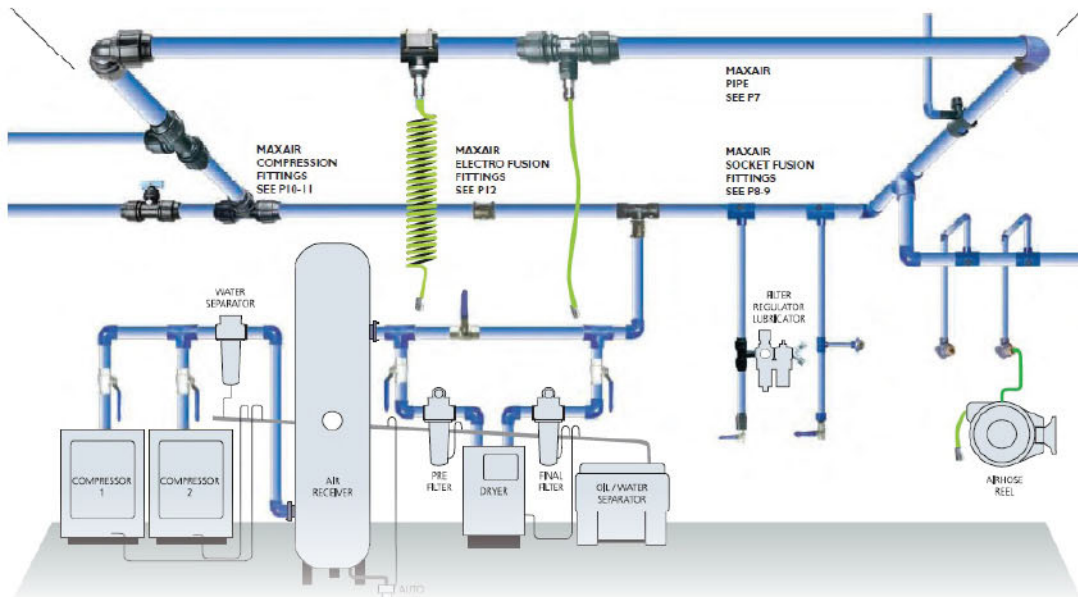
ชุดป้อนอากาศ
Air Feeder



เครื่องอัดอากาศ
Air Dryer & Air Compressors



เครื่องจ่ายน้ำมันอัตโนมัติ
Automatic Lubrication



รับออกแบบและเดินท่อลมในโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ และรับแก้ไขปรับปรุงคุณภาพลมในโรงงาน รวมทั้งออกแบบงานให้เหมาะสมสำหรับโรงงานในแต่ละโรงงาน โดยทีมงานที่มีประสบการณ์มากกว่า 40 ปี

ตัวแทนจำหน่าย :



JTEKT
JTEKT FLUID POWER
SYSTEMS CORPORATION



herrbitt

PISCO



NIHON SEIKI

จัดจำหน่าย :



CKD



AIRTAC

KURODA

VISION&AI SYSTEMS

ระบบวิชั่นและเอไอ

ระบบอัตโนมัติและระบบออปโตเมชัน สำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต และระบบงานที่มีคุณภาพด้วยระบบออปโตเมชันและแมชชีนวิชั่น



BASLER Industrial Cameras

- Area Scan Camera
- Line Scan Camera
- 3D Camera
- IP Camera
- Microscopy Camera



Vision Software

- Halcon Machine Vision Software
- Meric Machine Vision Software



SENSOPART Vision Sensor

- Visor Allround
- Visor Code Reader
- Visor Object
- Visor Object AI
- Visor Robotic
- Visor Solar



Industrial PC

Adlink Technology

- Expandable Fanless
- Embedded Computer
- Intergrated Fanless
- IPC Systems



Hardware Accessories

- Lenses
- Lighting
- Cables
- Frame Grabbers
- Trigger Boards



Neousys Technology

- Rugged Embedded
- GPU Computing
- Surveillance
- IoT Gateway



Mitac Computer Technology

- Industrial PC Panel
- Edge Computing
- Server Storage Solution



Supermicro Information Technology

- Server & Storage
- GPU System
- IoT & Embedded



Service Overview

- System integration and software development (Vision, AI, IoT, Cloud, Mobile Tech, Automation)
- Design service (Hardware and Software Architecture)
- Technical training and consult service

MACHINERY & EQUIPMENT FURNITURE INDUSTRY

เครื่องจักรและเครื่องมืออุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์

เครื่องจักรงานไม้

Woodworking Machinery



เครื่องยกอัตโนมัติ

Lifting Table



- 3T-Hydraulic Lifting Table
- SGT-G1 Lifting Table
- 1.5T-E Type Lifting Table

ระบบดูดฝุ่นอุตสาหกรรม

Vacuum Cleaning System

โครงสร้างทำจากเหล็กหนา เคลือบด้วยสีฝุ่น Magnetic Switch



Model	MF-9022 3HP	MF-9040 5.5HP	MF-9075 10HP	MF-9011 15HP
Air Delivery	2200 m3/hr	4000 m3/hr	7500 m3/hr	8000 m3/hr
Mounting point	2 pcs	4 pcs	6 pcs	6 pcs
Diameter Outlet	4"	4"	4"	4"
Power	2.2Kw	4Kw	7.5Kw	11Kw
Weight	52 kgs	80 kgs	282 kgs	430 kgs
Size	60x100x200cm	70x150x240cm	150x150x240cm	200x200x240cm

SERVICES

งานบริการ

เรามีมาตรฐานการผลิตและติดตั้ง พร้อมให้การปรึกษาออกแบบ และแนะนำการแก้ปัญหาการใช้งาน บริการหลังการขายโดยทีมงานวิศวกรและช่างผู้ชำนาญการที่มี..

“ ประสบการณ์มากกว่า 40 ปี ”

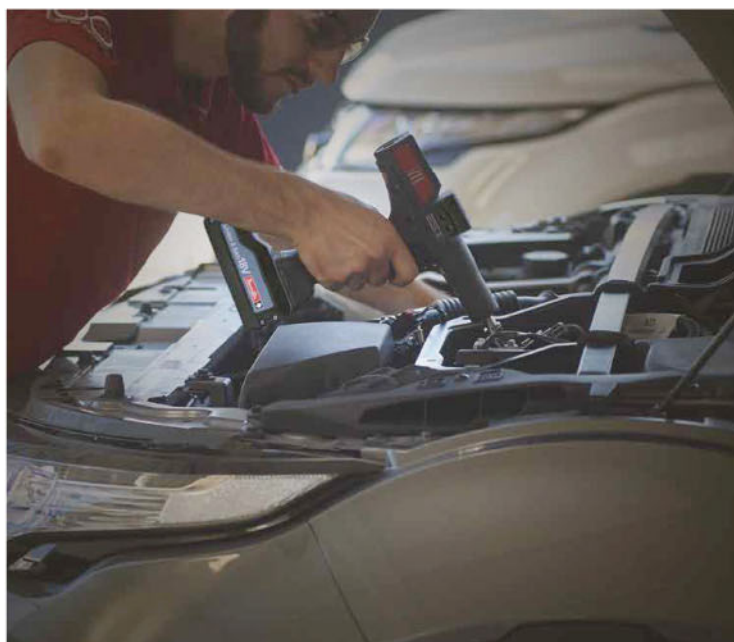


Service Solutions

รับปรึกษาและออกแบบติดตั้งงานระบบ Auto, Semi-Auto, Air & Electric Tools

รับออกแบบระบบงานขึ้นประกอบ, ระบบงานพ่นสี, ระบบงานลำเลียง และเครื่องจักรงานเฟอร์นิเจอร์ ในโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็กจนถึงขนาดใหญ่ โดยทีมงานที่มีประสบการณ์ออกแบบและแก้ไขปรับปรุงระบบคุณภาพ ให้เหมาะสำหรับโรงงานในทุกอุตสาหกรรม รวมถึงงานสอบเทียบที่ได้มาตรฐาน ISO/IEC 17025 มีที่ดิน Torque

เครื่องมือขึ้นประกอบไฟฟ้าและเครื่องมืออลู



ระบบไฮดรอลิกและนิวเมติก



ระบบอุปกรณ์พ่นสี



เครื่องจักรอุตสาหกรรมงานไม้



OUR PRODUCTS & SERVICES

สินค้าและบริการของเรา

เราตั้งเป้าที่จะเป็น “พันธมิตรทางอุตสาหกรรมที่แท้จริง” ด้วยจุดมุ่งหมายที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์และงานบริการที่เป็นเลิศแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



Our vision is "Truly Industrial Partner"

with objective of offering excellent products and services to any stakeholders.



กลุ่มโซลิแมค | SOLIMAC GROUP

บริษัท บีแอนด์บี โซลิแมค จำกัด | บริษัท โซลิแมค จำกัด | บริษัท โซลิแมค ออโตเมชั่น จำกัด

3755/6 ถนนพระราม 4 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 ประเทศไทย

☎ 02-712-0898, 02-381-2296 ✉ info@solimacgroup.com 🌐 @solimacgroup



สแกนเพื่อติดต่อเรา

ISO 9001 : 2015

🌐 WWW.SOLIMACGROUP.COM