



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” ด้วยจุดมุ่งหมายที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์และงานบริการที่เป็นเลิศแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

พันธกิจ

Mission

เพื่อจะเป็นที่หนึ่งตามวิสัยทัศน์ที่เราตั้งเป้าหมายไว้ เราจะต้องเป็นเลิศทางด้านดังต่อไปนี้

- สร้างคุณค่าให้แก่ทุกฝ่าย
- เสริมสร้างคุณภาพของผลิตภัณฑ์และงานบริการ
- 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

- ฝักรายและกระดาษทราย (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
- เครื่องมือขับเคลื่อนไฟฟ้าและเครื่องมือลม (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

โรงงานแปรรูปฝักรายและกระดาษทราย 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 ตำบลบ้านบึง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี 20170

COATED ABRASIVES

กระดาษทรายและผ้าทราย



COMPASS



NCA



กระดาษทรายและผ้าทรายสายพาน

Belts Abrasive

เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้ โลหะ สแตนเลส ชิ้นส่วนรถยนต์ เครื่องหนัง เครื่องประดับและชิ้นงานอื่นๆ ที่ทั่วไปที่ต้องแสดงผิวชิ้นงาน 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 สีโป๊ว หรือสีรองพื้นให้เรียบ โดยการใช้งานร่วมกับน้ำ สามารถใช้มือขัด หรือเครื่องมือขัดได้

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

หมายเหตุ : ขนาดและแบบของสินค้าผ้าทรายกระดาษทราย สามารถผลิตตามความต้องการใช้งานได้ ติดต่อฝ่ายขาย โทร. 02-7120898



ล้อทราย

Flap Wheels Abrasive

เหมาะสำหรับงานโลหะใช้ขัดแต่งผิวชิ้นงานต่างๆ ที่ต้องใช้ผ้าทรายที่ยืดหยุ่นได้ดี และชิ้นงานที่มีความโค้งมน เช่น ท่อสแตนเลส ท่อไอเสียรถยนต์ 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 และอโลหะทั่วไป

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

เหมาะสำหรับขัดโลหะที่มีรูปทรงโค้งเข้า โดยใช้กับเครื่องเจียรไฟฟ้าทั่วไป

- 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 และงานไม้ทั่วไปที่ยังขัดไม่เรียบ โดยมีทั้งแบบหลังกาวและหลังสีกหลาด สามารถผลิตได้ตามขนาดการใช้งานได้ (1"-16")

Type	Items Name	Size	Grit Size
กาว (PSA) • สีกหลาด (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" ด้านหลังเป็นมี 2 ลักษณะ แบบเกลียวหมุนขึ้นเดียวกัน วัสดุที่ใช้ขัดเป็น ผ้าทรายหลากหลายชนิดรวมทั้งยังมีสีกหลาด (Surface Condition) สามารถใช้กับ เครื่องมือไฟฟ้าและลมได้

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



หมายเหตุ : ขนาดและแบบของสินค้าผ้าทรายกระดาดทราย สามารถผลิตตามความต้องการใช้งานได้
ติดต่อฝ่ายขาย โทร. 02-7120898



แผ่นไฟเบอร์กลม

Fiber Disc Abrasive

เหมาะสำหรับใช้เจียรเหล็ก ชัดสนิม ลบรอยเชื่อม ลบครีบกม ชัดเกลี้ยงผิว และขัดตกแต่งผิว
ในขั้นตอนสุดท้าย 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		24, 36, 50, 60, 80-120



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

เหมาะสำหรับขัดงานที่เน้นสายเส้นสม่ำเสมอ โดยใช้ขัดงานโลหะและโลหะ มีคุณสมบัติกันน้ำ
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

เหมาะสำหรับขัดผิวโลหะและโลหะ อลูมิเนียม และสแตนเลส เพื่อแสดงพื้นผิวงานให้ดูเรียบเนียน
และสวยงามขึ้น

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



จานสก๊อตไบรน์ Surface หลังแข็ง Surface Flap Disc

เหมาะสำหรับการขัดผิวงานหน้าเรียบและรอยเชื่อม ทั้งอลูมิเนียมและสแตนเลสที่ต้องการ
ลายเส้นบนผิวชิ้นงานด้วยหน้าเจียร 4" (Grinder) มีทั้งระดับลายเส้นหยาบและละเอียดให้เลือก
ใช้งาน



สก๊อตไบรน์ Surface สายพาน Surface Belts

เหมาะสำหรับการขัดพื้นผิวโลหะ, อลูมิเนียมและสแตนเลส หลังจากใช้ผ้าทรายเปิดผิวงาน
แล้วขัดด้วย Mini Belts Surface เพื่อให้ชิ้นงานที่มีผิวหยาบละเอียดรวดเร็ว โดยมีความหยาบ
และละเอียดให้เลือกใช้งาน



HOT MELT ADHESIVE

กาวสำหรับงานเฟอร์นิเจอร์



การปิดขอบ Edge Banding

- กาวปิดขอบตรง แข็งแรง ยึดติดดี เส้นกาวบาง ประหยัดกาว และทนความร้อนได้สูง
- กาวปิดขอบโค้ง แข็งแรง สามารถทำงานโค้งได้หลายรูปแบบ
- กาวซอฟฟอร์ม (Soft Form) กาวแข็งแรง ยึดติดดี และทนความร้อนได้สูง สามารถทำขอบได้ทั้งวัสดุเป็น PVC และกระดาษเมลามีน

EVA Hotmelt | PO Hotmelt | PUR Hotmelt



การห่อรีปป์ Profile Wrapping

สามารถห่อรีปป์ได้ทั้งวัสดุกระดาษ และ PVC โดยคุณสมบัติของกาวจะมีแรงยึดติดสูง ทนความร้อนและกันน้ำได้ดี

EVA Hotmelt | PO Hotmelt | PUR Hotmelt



การติดฉลาก / กาวติดกล่อง

กาวมีลักษณะเป็นของเหลว สีขาวขุ่น ขึ้น คุณสมบัติยึดเกาะดีเยี่ยม ติดแน่น ไม่หลุดร่อน ไม่มีสารอันตรายต่อร่างกาย และปลอดภัยในการใช้งาน สามารถใช้กับการติดฉลากด้วยมือ หรือแปรง และเครื่องติดฉลากกาว

1. งานติดฉลากบนขวดพลาสติก ขวดแก้ว กระป๋อง
2. งานกล่องกระดาษ ใช้งานได้กับกระดาษ กระดาษเคลือบUV เคลือบด้าน เคลือบเงา ออบน้ำยา กระดาษอาร์ตมัน กระดาษธรรมดา
3. งานกล่องกระดาษ ใช้กับเครื่องติดกล่องอัตโนมัติ



FLAT LAMINATION

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

PUR Hotmelt



กาวยาง

ผลิตมาจากยางสังเคราะห์ประเภทยางนิโอพรีน มีลักษณะเหลวใส มีสีเหลืองทอง และมีความหนืด มีประสิทธิภาพในการยึดติดสูง สามารถใช้ในการยึดติดวัสดุได้หลากหลายประเภท ได้แก่ พลาสติก หนัง โลหะ แผ่นไม้อัด ลามิเนต หรือยาง เป็นต้น

TAPE INDUSTRIAL

เทปกาว

3M Tape Solution

3M Masking Tape 2205

เนื้อเทปกาวง่าย ใช้ติดชิ้นงาน กันเพื่อพ่นสี หรือกันเพื่อการยิงยาแนว

- เทปกาวกระดาษกาว ยาง ยาง
- ขนาดความหนา 0.13 mm

3M VHB Tape G11F

ใช้ติดชิ้นงานได้นาน ได้แก่ โลหะ ไม้ พลาสติก โฟลคาร์บอนเนต โปนิส กระดาษ

- เทปกาวโฟมกระดาษคริสตล สีเทา
- ขนาดความหนา 2.3 mm

3M 4421 Tape

เหมาะสำหรับใช้ติดชิ้นงานป้าย สายไฟและเครื่องใช้สำนักงาน

- เทปกาวสองหน้าเนื้อ PE Foam สีขาว สีดำ
- ขนาดความหนา 1 mm



เทปงานบรรจุภัณฑ์

OPP Tape / Masking Tape

OPP Tape

เทปกาวมีเนื้อฟิล์มและประเภทกาว เช่น กาวอะคริลิก กาวยาง สามารถเลือกความยาวของเทป หน้ากว้าง และสีเทป ให้ตรงกับความต้องการตามประเภทกล่อง น้ำหนักต่อกล่อง วิธีการบรรจุภัณฑ์ และการเก็บรักษา

- เทปใส, น้ำตาล

Masking Tape

เทปกาวมีให้เลือกหลายประเภทตามลักษณะงาน และความต้องการ แรงยึดติดแน่น ช่วยเพิ่มความคมชัดของเส้นสี การไม่ทิ้งคราบกาวเมื่อลอกเทปกาวออก และทนอุณหภูมิ โดยมีความหนา ดังนี้

- ลอกออกไม่ทิ้งคราบกาว
- ตัดเส้นคมชัด
- ทนอุณหภูมิได้



เทปแรงยึดติดสูง VHB Tape

- เนื้อเทปกาวคริสตล โฟม
- กาวอะคริลิก
- สีเทปได้แก่ ขาว เทา ดำ ใส
- เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความแข็งแรงและการรับน้ำหนัก
- สามารถใช้แทนน็อต สกรูได้



ฟิล์มยืดพันพาเลท Stretch Film

พลาสติกที่มีลักษณะเป็นมันวาวใส และบางมาก ผลิตจากเม็ดพลาสติกประเภท LLDPE (Linear Low Density Polyethylene) มีคุณสมบัติเหนียว และยืดหยุ่นตัวได้สูงกว่าฟิล์มชนิดอื่น ฟิล์มยืด จึงสามารถต้านแรงฉีกขาดได้ดี ใช้พันสินค้าที่มีรูปร่างไม่แน่นอน ไม่เกิดการฉีกขาดง่าย



SILICONE & ACRYLIC POLYURETHANE SEALANT

ซิลิโคน, อะคริลิกยาแนว และกาวโพลียูรีเทน



ซิลิโคนยาแนว ชนิดมีกรด Solimac EcoSeal

- แห้งเร็ว ทนต่อUV
- สามารถใช้ยาแนวกับ กระจก ไม้ อลูมิเนียม และวัสดุอื่นๆ



ซิลิโคนยาแนว ชนิดมีกรด Solimac GP

- แห้งเร็ว ทนต่อUV
- สามารถใช้ยาแนวกับ กระจก ไม้ อลูมิเนียม และวัสดุอื่นๆ



ซิลิโคนยาแนว ชนิดไม่มีกรด Solimac GM

- สามารถใช้งานกับวัสดุหลายประเภท เช่น กระจก อลูมิเนียม และโลหะ



DAP PRO Acrylic Sealant

อะคริลิกยาแนวสำหรับงานยาแนวรอยต่อเล็กๆ ภายในอาคาร หรืองานรอยต่อวงกบประตูหน้าต่าง

- ทาสีทับได้
- 430 กรัม



ซิลิโคนยาแนว DOWSIL DOW SIL



DOWSIL GP

- ซิลิโคนยาแนวชนิดมีกรด
- สำหรับใช้งานยาแนวทั่วไป ได้แก่ งานกระจก ไม้ อลูมิเนียม และอื่นๆ



DOWSIL GM

- ซิลิโคนยาแนวชนิดไม่มีกรด
- สามารถใช้งานกับวัสดุหลายประเภท เช่น กระจก อลูมิเนียม และโลหะต่างๆ



DOWSIL GS

- ซิลิโคนยาแนวชนิดมีกรดประสิทธิภาพสูง
- แห้งเร็ว ทนแสงอัลตราไวโอเล็ต
- เหมาะสำหรับงานติดกระจกกับกระจก ยานาแนวประตู หลังคากระจก และวัสดุอื่นๆ



DOWSIL SN

- ซิลิโคนชนิดไรกรด ที่ไม่สารยับยั้งการเกิดเชื้อรา ใช้งานห้องน้ำ ชิงค้ำงาน หรือ สุขภัณฑ์
- แห้งตัวง่าย ทนทาน



กาวยาแนวสำหรับกระจกรถยนต์และงานก่อสร้าง SOLIMAC Adhesive & Sealant



SOLIMAC BB-PRO

- กาวโพลียูรีเทนสำหรับงานติดตั้งกระจก รถยนต์และรถบัส
- มีแรงยึดเกาะกระจกสูงมาก
- มีกลิ่นน้อย ใช้งานง่าย ไม่ไหลย้อย



SOLIMAC PU BB-CON

- กาวโพลียูรีเทนสำหรับรอยต่องานก่อสร้าง และเชื่อมรอยต่อต่างๆ
- มีความยืดหยุ่นสูง ยึดเกาะกับวัสดุได้ดี
- สามารถทาสีทับ
- ใช้ทั้งภายในและภายนอก



ปืนยิงกาว PU Caulking Gun

- ปืนยิงกาวพวย
- อัตราการ 1:12
- ช่วยในการยิงกาวให้ง่ายขึ้น
- ขนาด 400 มล. 600 มล.



โพนโพลียูรีเทนกันไฟ 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 ตัดเฉือนโลหะทุกประเภท เพื่อขึ้นรูปตามต้องการ



หัวกัด
Milling Cutter

เครื่องมือกัดงานสำหรับเครื่อง Machining Center



มิดกลึง

Turning, Grooving

สำหรับตัดเฉือน ขึ้นรูปงานกลึง



ระบบจับยึดชิ้นงาน
Clamping system

ระบบจับยึดชิ้นงานให้มั่นคง 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

บริการออกแบบและผลิตเครื่องมือตามของลูกค้าต้องการ



น้ำมันอุตสาหกรรมขึ้นรูปโลหะ
metalworking fluid

ประกอบด้วยน้ำมันสำหรับเครื่องจักร น้ำมันป้องกันสนิม, น้ำมันป้องกันสะเก็ด



COATING & PAINTING TOOLS

อุปกรณ์พ่นสี

ออกแบบและจำหน่ายอุปกรณ์และระบบพ่นสีสำหรับอุตสาหกรรมแบบครบวงจร ด้วยนวัตกรรมที่มีคุณภาพสูงจากประเทศฝรั่งเศส ระบบคุณภาพดีและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

Airspray



เครื่องพ่นสีแบบผง / สีสฝุ่น Powder Coating

การพ่นสีแบบผง / สีสฝุ่น โดยใช้กระแสไฟฟ้าไหลผ่านจากหัวไฟฟ้าที่มีศักย์ภาพสูงไปถึงชิ้นงาน โดยที่สามารถเข้าไปถึงบริเวณบางส่วนของชิ้นงานที่เข้ายาก เช่น ท่อ, เหยื่อ เป็นต้น

Airmix

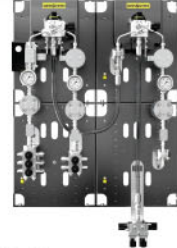


Airless



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%



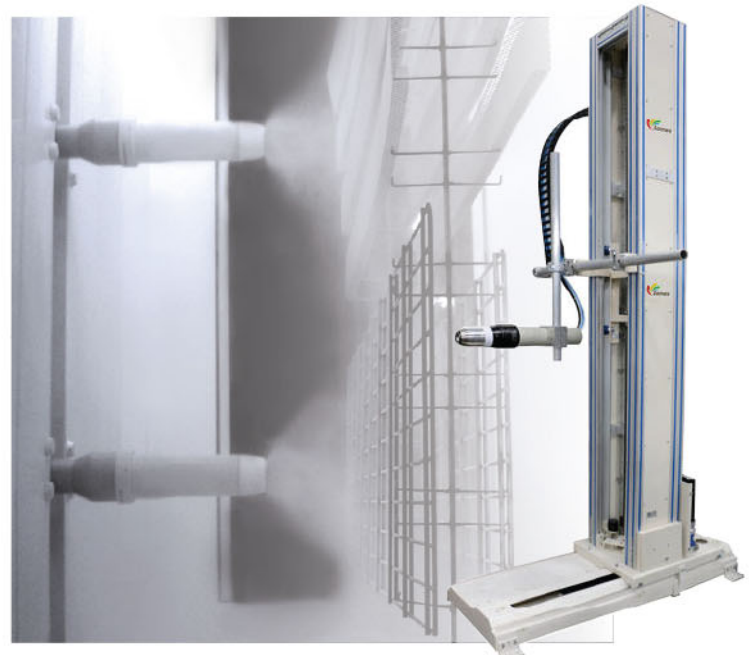
ปืนไฟฟ้า Electrostatic

โดยใช้กระบวนการเคลื่อนสีด้วยไฟฟ้าสถิต ติดชิ้นงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสำหรับงานที่ต้องการใช้วัสดุ ลดของเสียจากสี และประหยัดค่าใช้จ่าย



ปั๊มแบบระบบปิด Liquid Feeding

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



ออกแบบและติดตั้งระบบอัตโนมัติ

แกน X, Y, Z และ Robot แบบครบวงจร



ATEX Regulation

มาตรฐานอุปกรณ์สำหรับใช้ในพื้นที่เสี่ยงอัคคีภัยด้านความปลอดภัยของคนที่อาจเสี่ยงต่อการระเบิดจากสภาพแวดล้อมการทำงาน

ELECTRIC NUTRUNNERS & AIR TOOLS

เครื่องมือขับเคลื่อนประกอบไฟฟ้าและเครื่องมือลม

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

เครื่องมือขับเคลื่อนประกอบไฟฟ้าและเครื่องมือลมด้านอุตสาหกรรม สำหรับงานขับเคลื่อน งานขัน งานยึด งานเจียร งานทดสอบการรั่วซึม โดยใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ กลุ่มโรงงานประกอบรถยนต์ อุตสาหกรรมการบิน เพอร์ซิเจอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้า การก่อสร้าง อุตสาหกรรมสุภภัณฑ์ อุตสาหกรรมการเกษตร เป็นต้น

Assembly Tools & Solutions



Battery Tools



Electric Nutrunner



Connect Industrial Smart Hub



Electric Pulse Battery Nutrunner with Connect Industrial Smart Hub



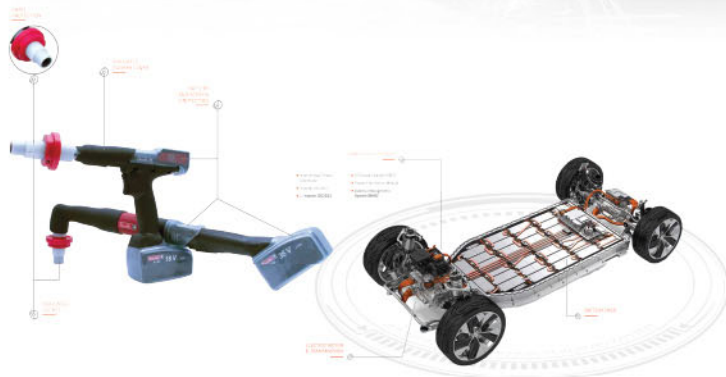
- Fast
- No Reaction
- Flexible



Piston Grip Nutrunner EPD with New Controller AXON

- Accurate
- Ergonomic
- Compact
- Wide Torque Range

Assembly Solution for Electric Vehicle



Pneumatic Fastening Tools



Screwdrivers-Pistol grip



Screwdrivers



Air Nutrunners

Torque Measurement Systems and Calibration shop



Battery Torque Wrenches CP86 Series



Pneumatic Industrial Tools



Impact Wrench



Ratchet Wrench



Drilling



Riveting & Removal



Grinders



Sander



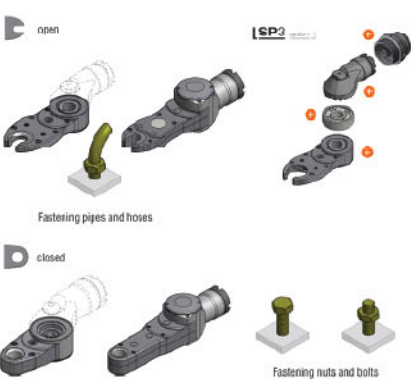
Air Grinders



Air Grinders

Lubbering High Precision Tools

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



Screwfeeder System



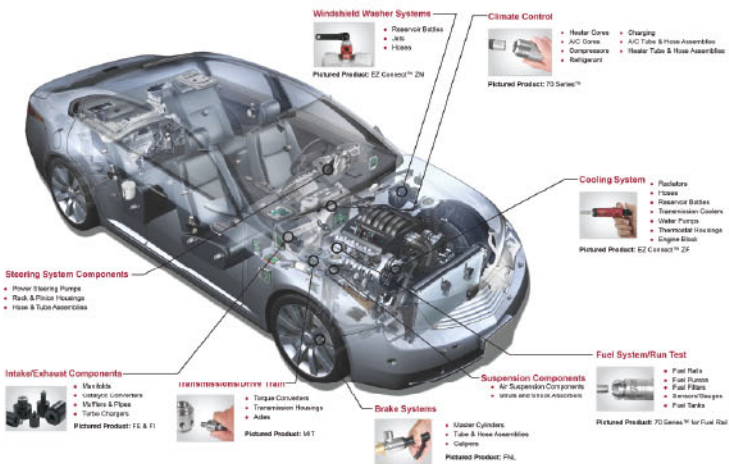
FAR Riveting Tools



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

สำหรับใช้ในงานอุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมอื่นๆ ที่มีการใช้ระบบไฮดรอลิกช่วยในการทำงาน โดยมีบริการเกี่ยวกับระบบ ดังนี้

- รับออกแบบชุด Power Unit และประกอบไฮดรอลิกตามการใช้งานในอุตสาหกรรมนั้นๆ
- รับออกแบบและจัดทำระบบไฮดรอลิก ได้แก่ Hydraulic Cylinder, Subplate และ Accessories
- มีมาตรฐานการออกแบบและการใช้งานตามแต่ละอุตสาหกรรม
- โดยการปรึกษาและแก้ไขระบบไฮดรอลิกที่มีการ 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

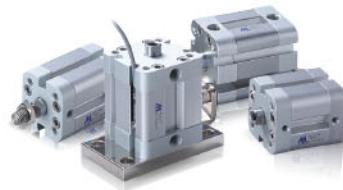
ระบบนิวเมติก

ระบบที่ใช้การอัดอากาศ เพื่อส่งพลังงานและควบคุมการทำงานอุปกรณ์ในอุตสาหกรรมต่างๆ

- PNEUMATIC
- AUTOMATION
- EQUIPMENT



โช๊คกันกระแทก
Shock Absorbers



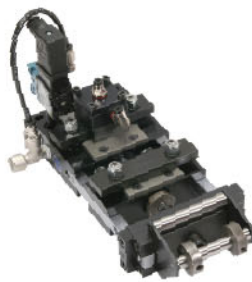
ชุดกระบอกลม
Air Cylinder



ชุดกรองลม
Air Unit



โซลินอยด์วาล์ว
Solenoid Valves



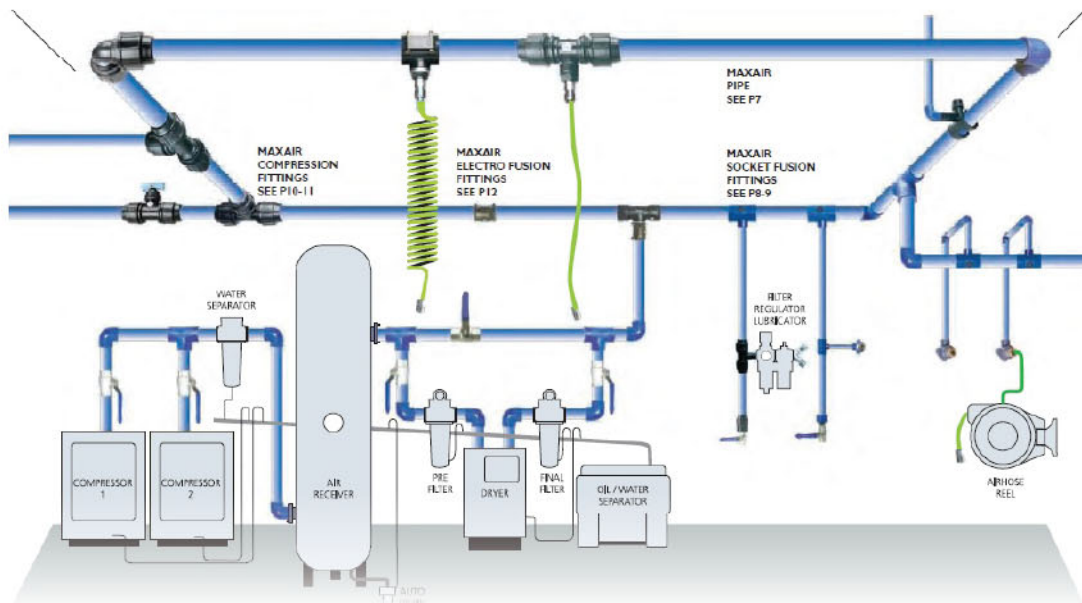
ชุดป้อนอากาศ
Air Feeder



เครื่องอัดอากาศ
Air Dryer & Air Compressors



เครื่องจ่ายน้ำมันอัตโนมัติ
Automatic Lubrication



รับออกแบบและเดินท่อลมในโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ และรับแก้ไขปรับปรุงคุณภาพลมในโรงงาน รวมทั้งออกแบบงานให้เหมาะสำหรับโรงงานในแต่ละโรงงาน โดยทีมงานที่มีประสบการณ์มากกว่า 40 ปี

ตัวแทนจำหน่าย :



จัดจำหน่าย :



VISION&AI SYSTEMS

ระบบวิชั่นและเอไอ

ระบบแมชชีนวิชั่นและระบบอัตโนมัติ สำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และคุณภาพในการผลิต



BASLER Industrial Cameras

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



SENSOPART Vision Sensor

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



Vision Software

- Halcon Machine Vision Software
- Meric Machine Vision Software



Hardware Accessories

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



Industrial PC

Adlink Technology

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



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
- SJT-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 ”

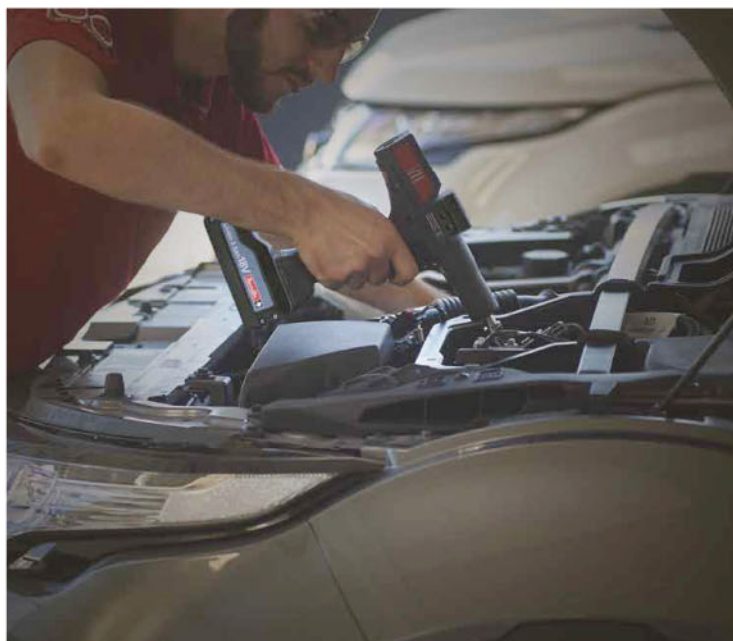


Service Solutions

รับปรึกษาและออกแบบติดตั้งงานระบบ Auto, Semi-Auto, Air & Electric Tools

รับออกแบบระบบงานขึ้นประกอบ ระบบงานพ่นสี ระบบงานลำเลียง และเครื่องจักรงานเฟอร์นิเจอร์ ในโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็กจนถึงขนาดใหญ่ โดยทีมงานที่มีประสบการณ์ออกแบบและแก้ไขปรับปรุงระบบคุณภาพ ให้เหมาะสำหรับโรงงานในทุกอุตสาหกรรม รวมทั้งงานสอบเทียบที่ได้มาตรฐาน ISO/IEC 17025 มีติด้าน Torque

เครื่องมือขึ้นประกอบไฟฟ้าและเครื่องมืออลูมิเนียม



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 ออโตเมชัน 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