



บริษัท สยามราจ จำกัด (มหาชน)
SIAMRAJ PUBLIC COMPANY LIMITED



ITT

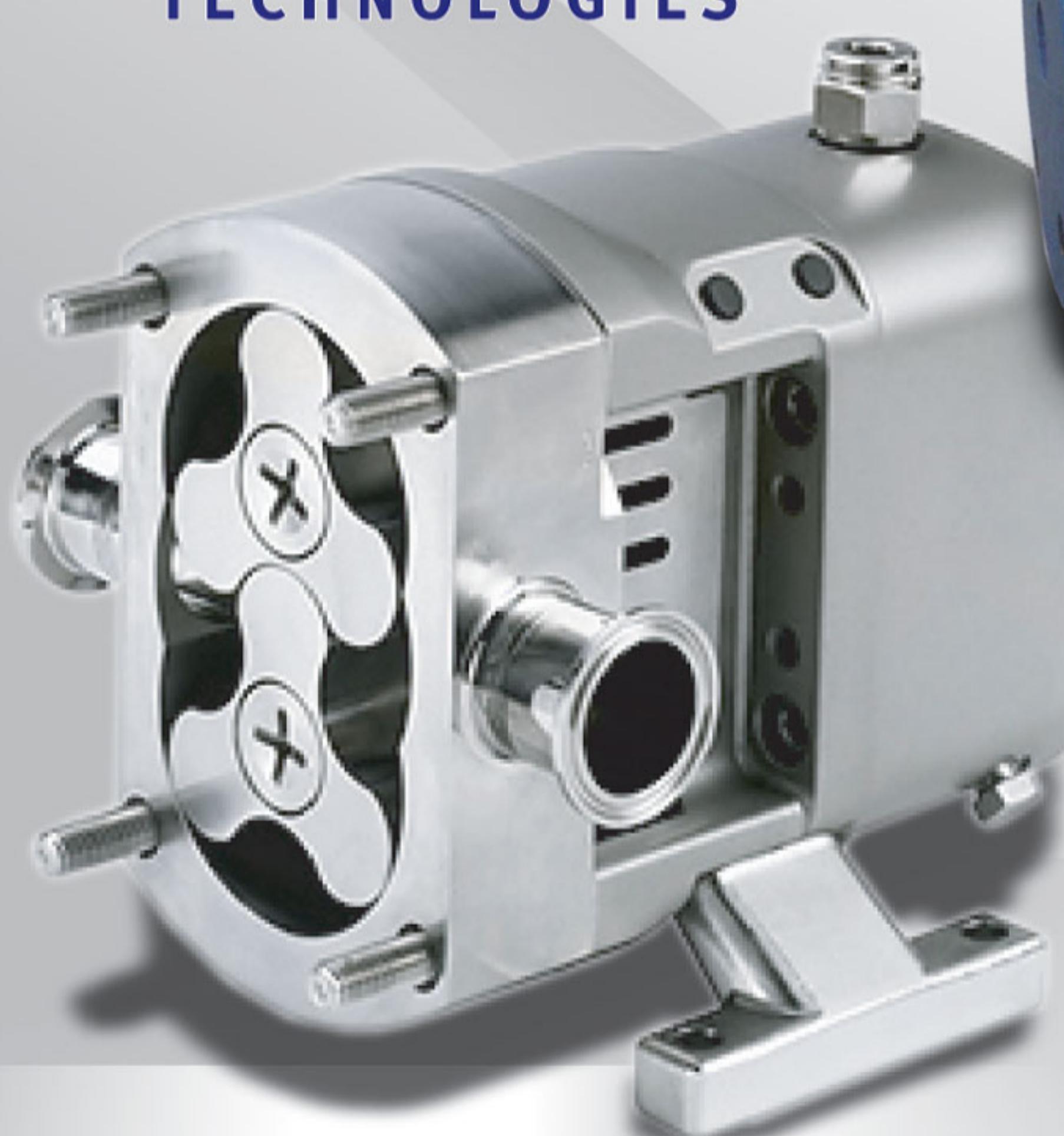
PROCESS ▶
CENTRIFUGAL
PUMP



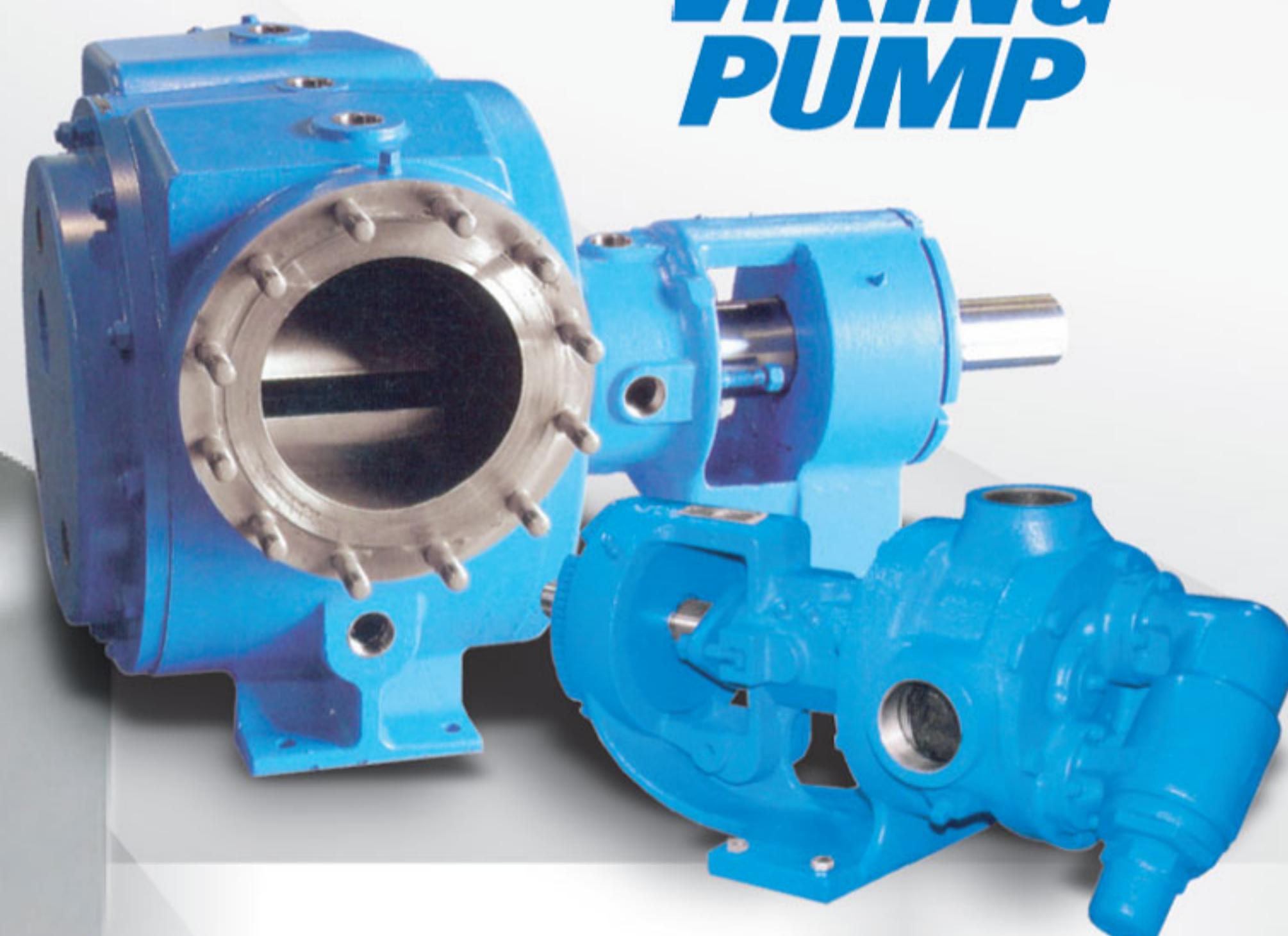
SIAMRAJ PUBLIC CO., LTD.

ENGINEERED PUMPS AND SYSTEMS SPECIALIST

wright flow
TECHNOLOGIES



ROTARY
LOBE PUMP ▲



INTERNAL ▲
GEAR PUMP

VIKING
PUMP

Jesco



Metering Pump Motor-Driven
Dosing Pump MEMDOS EDX

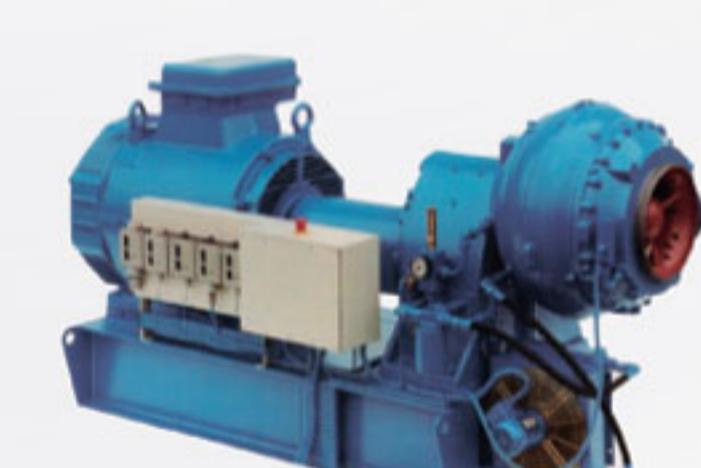


Travaini Liquid Ring
Vacuum Pump



Positive Displacement
Flow Meter

Howden



Centrifugal Turbo
Compressor

GOULDS
WATER TECHNOLOGY
a xylem brand



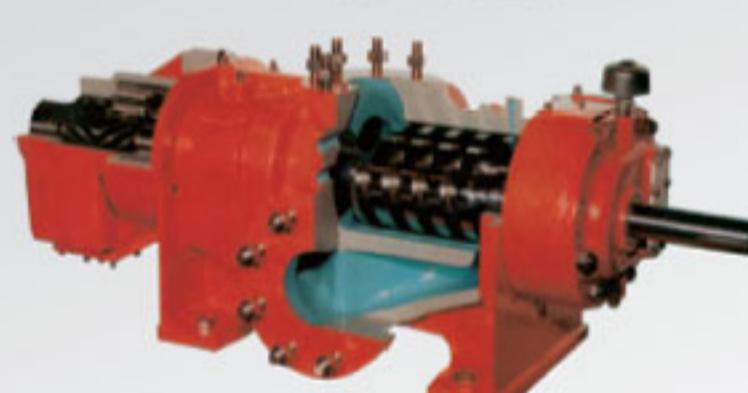
E-SV Vertical Multi-Stage
Centrifugal Pump

SANDPIPER



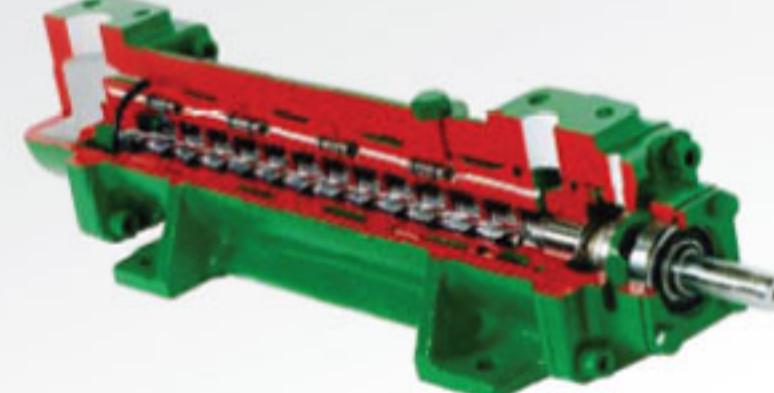
Air Operated
Diaphragm Pump

WARREN



Twin Screw Pump
FSXA Series

imo
Pump



Positive Displacement
3-Screw Pump

ITT

CIRCOR

Howden

VIKING
PUMP

Solutions beyond products...
CORKEN

imo
Pump

pompetravaini

wright flow
TECHNOLOGIES

SANDPIPER

GOULDS
WATER TECHNOLOGY



02-743-5010-25

E-MAIL : PUMP.BRANDEX@SIAMRAJPLC.COM



บริษัท สยามราจ จำกัด (มหาชน) / SIAMRAJ PUBLIC COMPANY LIMITED

289/9 หมู่ 10 ถ.รถไฟสายเก่า ต.สำโรง อ.พระประแดง สมุทรปราการ 10130
289/9 Moo 10, Old Railway Rd., T.Samrong, A.Phra Pradaeng, Samutprakarn 10130 Thailand.
Fax. : 02-743-5007, 02-743-5008

www.siamrajpump.com | siamrajpump.brandexdirectory.com

CLIK

บริษัท สยามราช จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจนำเข้า-จ่าย นำเข้า บีม บีมเคบี และติดตั้งอุปกรณ์เครื่องจักร เครื่องสูบจ่ายของเหลวและก๊าซ รวมถึงอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมทุกประเภท บีมลูกสูบ, บีมลม, บีมสูญญากาศ, บีบหอยปูงแบบใบพัด แขวนปลายเพลา, บีมสกรู, เกียร์บีม, บีมไตอะแฟรม

บริษัทฯ ยึดถือหลักในการดำเนินธุรกิจ คือ รับพัสดุเชوب จริงใจ และให้ความสำคัญกับลูกค้าต่อเนื่องปรับตัวให้สอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจและความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพ โดยส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรภายในบริษัท เพื่อให้สามารถตอบบริการแก่ลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

“Responsible, sincere, and value customers”

Siamraj Public Co., Ltd. is an importer-distributor and installer of pumps, chemical pumps, pumps for liquid and gas, and other equipment in the industrial production process.

The company adheres to the business principle of being responsible, sincere, giving importance to customers, and adapting to the economic conditions and customer needs efficiently. We also promote the development of the company's personnel to be able to provide efficient service to customers.



อุปกรณ์อัจฉริยะติดตั้งสุขภาพของเครื่องหุ่นยนต์ไร้สาย เชื่อมต่อด้วยสัญญาณบลูทูธ เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ 3 แกน วัดความสั่นสะเทือน วัดอุณหภูมิ และชี้วัดการทำงาน

i-ALERT®2 Bluetooth Smart Equipment Health Monitor
Monitor tri-axial vibration, temperature & run-time hours



แอปพลิเคชันที่ติดต่อเครื่องจักรโดยตรงจากโทรศัพท์มือถือ แอปพลิเคชัน

MOBILE APP
Monitor your machine right from your phone with the free mobile app



เกตเวย์เพิ่มความสามารถในการติดต่อเครื่องจักรและรวมข้อมูลจากระยะไกล, ผู้ใช้งานไม่ต้องไปตามจุดต่างๆ เพื่อเก็บข้อมูลด้วยตัวเอง

GATEWAY
Add remote monitoring capabilities by leveraging remote data collection



Ai แอปพลิเคชันที่ติดต่อเครื่องจักรและรวมข้อมูลจากระยะไกล ผู้ใช้งานไม่ต้องเดินทางไปจุดต่างๆ เพื่อเก็บข้อมูลด้วยตัวเอง

Ai PLATFORM
Monitor all of your i-ALERT sensors and machines from a simple web app



การวินิจฉัยระบบอัจฉริยะในตัวจัดการจัดการปัญหาโดยอัตโนมัติ

DIAGNOSTICS
Built in intelligence automatically detects and diagnoses machine issues

บีมสูญญากาศ ใช้งานในกระบวนการอุตสาหกรรมได้

บีมชีบิดนี้มีหลักการทำงานอยู่หลายรูปแบบ ซึ่งมีข้อดีแตกต่างกัน เพียงแต่ลักษณะของการใช้งานจะเป็นตัวบ่งบอกของว่าควรใช้แบบใดจึงจะเหมาะสม บีมสูญญากาศ หมายความว่าการใช้งานหนักและกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมมีความทนทานต่อสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีความร้อน ความชื้น เศษผุนบีมชีบิดนี้มีโครงสร้างที่ไม่ซับซ้อนในการทำงานต้องใช้ของเหลวจากภายนอก เช่นน้ำ, น้ำมัน (ไฮดรอลิก) หรือสารเคมีที่เป็นชีบิดเดียวกับการผลิต เติมเข้ามาในตัวบีมให้ได้ระดับที่พอต้องจำเป็น น้ำจะดูดซับความร้อนและดูดซับความชื้นจากภายนอก ทำให้สามารถทำงานได้ต่อเนื่องจากของเหลวที่เติมเข้าไปบันทึกความสำคัญต่อการทำงานของบีมชีบิดนี้ จึงต้องมีระบบกายนอกสำหรับจัดการกับระดับของเหลวและการป้อนของเหลวเข้าบีม

บีมชีบิดนี้เหมาะสมกับการดูดอากาศออกจากภาชนะจากการผลิต เช่น อุปกรณ์สาธารณูปโภคในโรงพยาบาล, ใช้ในกระบวนการผลิตขวดแก้ว สำหรับดูดอากาศออกเพื่อทำให้ขวดบางลง, การดูดอากาศจากถังบีบีดิริยะ กำลังเครื่องในกระบวนการผลิต, อุตสาหกรรมอาหาร, ระบบหม้อน้ำอ่อนน้ำ และอื่นๆ อีกมาก

ข้อมูลอ้างอิงจาก : บริษัท สยามราช จำกัด (มหาชน)
siamrajpump.brandexdirectory.com
www.siamrajplc.com
www.siamrajpump.com



WHAT INDUSTRIAL PROCESSES ARE LIQUID RING VACUUM PUMPS USED?

liquid ring vacuum pumps There are several working principles with different advantages. The nature of the application will determine which one is suitable for each job. Vacuum pumps are suitable for heavy-duty applications and industrial production processes, are resistant to heat, humidity, dusty working environments.

This type of pump has a simple construction that requires the addition of an external liquid such as water, oil (clear), or the same chemical produced into the pump to the proper level to function. The filling is essential to the operation of this pump so an external system is required to manage the liquid level and the infeed of the liquid to the pump.



This type of pump is suitable for extracting air from production processes such as hospital utilities, glass bottle manufacturing, chemical tank extraction, food industry, boiler systems, and many more.

เครื่องมือวัดอัตราการไหล แบบแทนที่ทางปริมาตร



Positive Displacement Flow Meter (PD Meter) พีดี มิเตอร์ เป็นมิเตอร์ที่ใช้หลักการแทนที่ในการวัด ซึ่งนิยมใช้สำหรับการวัดเพื่อ จ้างเชื้อขาย เนื่องจากมีความแม่นยำสูง นิยมใช้มากๆ ใน การวัดของเหลวเพื่อจ่ายรถบรรทุก หรือเรือ หรือใช้วัดเพื่อใช้ในการผสมใน งานที่ต้องการอัตราส่วนที่แน่นอน สำหรับเครื่องมือพีดี มิเตอร์ มีความ แม่นยำซึ่งส่วนประกอบที่เคลื่อนที่ภายในถูกล็อกด้วยระบบไฮดรอลิก ควบคู่กับปริมาตรของของเหลวที่เคลื่อนที่ผ่านเครื่องวัดการไหล

POSITIVE DISPLACEMENT FLOW METER

Positive Displacement Flow Meter uses the principle of displacement in measurement. It is commonly used for commercial reference measurements due to its high accuracy. It is widely used to measure liquids volumes for transportation or to measure for mixing applications where accurate ratios are required. The internal moving components of the PD meter are hydraulically locked in conjunction with the volume of the fluid moving through it.

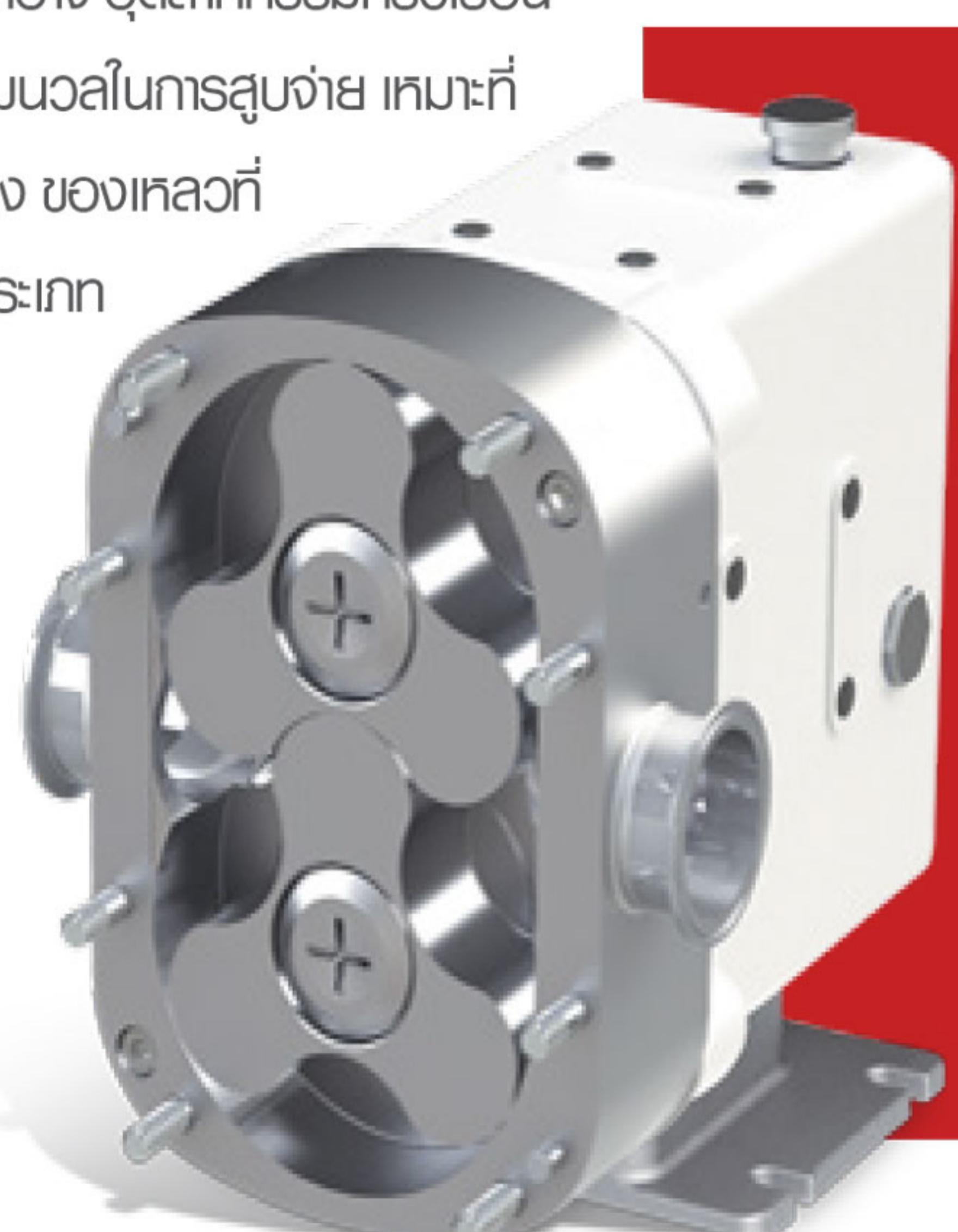


ข้อมูลอ้างอิงจาก : [บริษัท สยามราช จำกัด \(มหาชน\)](#)

ทำความรู้จักกับโลบปั๊ม ปั๊มสำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ

โลบปั๊ม (Lobe Pump) เป็นปั๊มโรตารี่ชนิดหนึ่งที่ใช้กับงานทั่วไปจนถึง งานที่ต้องการความสะอาด นิยมใช้กันอย่างกว้างขวางในอุตสาหกรรมเคมี อุตสาหกรรมเภสัชกรรม อุตสาหกรรมด้านเครื่องสำอาง อุตสาหกรรมครัวเรือน อุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรมที่เน้นความบุ่มนวลในการสูบฉ่าย หมายเหตุ จำเป็นไปใช้กับของเหลวที่มีความหนืดหรือความขันสูง ของเหลวที่ มีเนื้อ หรือมีตัวถูกที่ไม่ต้องการให้เสียรูป ของเหลวประเภท ครีม โลชั่น ลิปสติก โยเกิร์ต ไอศกรีม เป็นต้น

โดยโครงสร้างปั๊มทำจากสแตนเลส 316 ไม่ เป็นสนิม ล้างทำความสะอาดได้ง่าย ทำให้ส่วนที่ สัมผัสของเหลวไม่มีสัมภาระ เป็น จึงนิยมใช้ใน อุตสาหกรรมอาหารและยา



LET'S GET TO KNOW THE INDUSTRIAL LOBE PUMP.

A lobe pump is a rotary pump used for applications that require hygiene. It is widely used in the chemical, pharmaceutical, cosmetic, and food industries. Suitable for use with viscous or thick liquids or liquids with objects that do not want to be deformed, such as cream liquids, lotions, liquid soaps, yogurt, ice cream, etc.

The pump structure is made of 316 stainless steel, so it won't rust, is easy to clean, keeping the liquid contact parts free from contaminants.



ข้อมูลอ้างอิงจาก : [บริษัท สยามราช จำกัด \(มหาชน\)](#)

ปั๊มสูบจ่ายสารเคมี (METERING PUMP) คืออะไร?

ปั๊มสูบจ่ายสารเคมี ปั๊มที่สามารถสูบจ่ายสารของเหลวในปริมาณที่แม่นยำในช่วงเวลาที่กำหนด ให้อัตราการไหลที่ถูกต้องโดยการปรับที่แม่นยำ นอกเหนือไปจากน้ำแล้วยังมีปั๊มที่สามารถสูบจ่ายของเหลวในระบบิกลมากกว่าและเหมาะสมกว่า ซึ่งสามารถหาได้ในปั๊มชนิดอื่นๆ ของเครื่องสูบจ่ายของเหลว มีโครงสร้างที่ออกแบบมาให้ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี และสามารถจ่ายสารเคมีได้อย่างเที่ยงตรง สามารถปรับอัตราการจ่ายได้ที่ตัวปั๊ม ดังนั้นจึงใช้ในการสูบจ่ายสารเคมี สารละลาย หรือของเหลวอื่นๆ โดยปั๊มสูบจ่ายสารเคมีได้รับการออกแบบให้สามารถสูบจ่ายของเหลวตัวอย่างตันที่สูงในอัตราการไหลที่มีความคงที่ มีช่วงปรับแต่งอัตราไหลที่กว้าง



WHAT IS A METERING PUMP?

The metering pump can meter the precise amount of liquid at the specified interval and achieve the correct flow by precise adjustment. The metering pump has a structure designed to resist chemical corrosion and can dispense chemicals accurately. The dosing rate can be adjusted on the body, it can be used to meter chemicals, solutions, or other liquids.



ข้อมูลอ้างอิงจาก : บริษัท สยามราช จำกัด (มหาชน)



ปั๊มหอยปูงแนวอน ปั๊มสำหรับกระบวนการผลิต ในอุตสาหกรรม

ปั๊มหอยปูงแนวอน มีส่วนประกอบด้านในที่ไม่ซับซ้อน สามารถติดตั้งและดูแลรักษาง่าย แต่ต้องมีพื้นที่กว้างเพียงพอสำหรับการติดตั้ง มีมอเตอร์ไฟฟ้าที่สามารถเชื่อมต่อได้โดยตรงกับตัวปั๊ม สำหรับปั๊มหอยปูงมีกั้งแบบแขวนเหมือนกับงานที่ใช้แรงดันต่ำ และแบบเบริงที่เหมาะสมกับงานที่ใช้แรงดันสูง หากต้องการปั๊มน้ำหรือของเหลวที่มีปริมาณมาก สามารถต่อ กับอุปกรณ์เสริมได้



HORIZONTAL CENTRIFUGAL PUMP, FOR INDUSTRIAL PROCESSES

Horizontal centrifugal pumps have simple internal components, are easy to install and maintain, but require sufficient space for installation, and you can directly connect the electric motor to the pump body. Centrifugal pumps are available in either a hanging type suitable for low-pressure applications or a bearing type suitable for high-pressure applications. If you need to pump large volumes of liquids, you can attach accessories.

ข้อมูลอ้างอิงจาก : บริษัท สยามราช จำกัด (มหาชน)
siamrajpump.brandexdirectory.com
www.siamrajplc.com
www.siamrajpump.com

