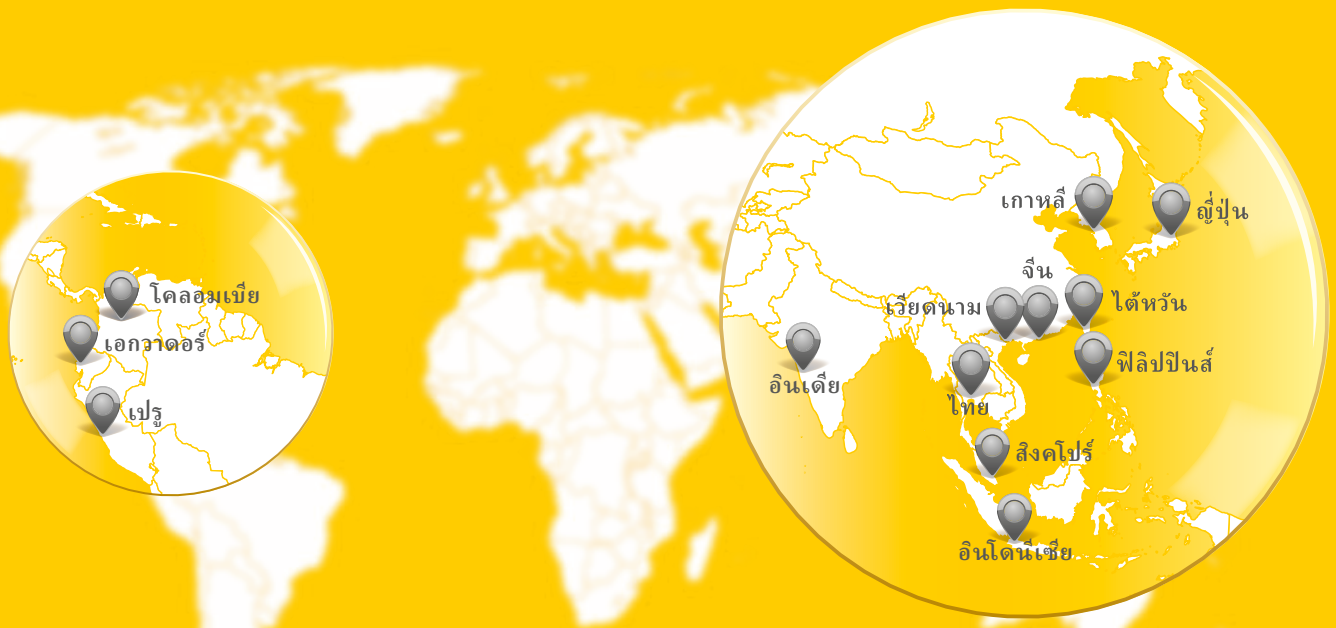
GMORS®

Seals to your heart

แบรนด์ชั้นนำ
ด้านผลิตภัณฑ์ซีลยาง



GMORS

แบรนด์ชั้นนำด้านผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนซีลยาง

GMORS เริ่มดำเนินกิจการในประเทศไต้หวัน พร้อมด้วยโรงงานการผลิตซึ่งขยายไปยังประเทศจีนและไทย เรายึดมั่นแนวคิดการแบ่งแรงงานระหว่างประเทศ เพื่อส่งเสริมผลิตภัณฑ์ของเราไปยังทั่วโลก ด้วยความเชี่ยวชาญในการพัฒนาสูตร การออกแบบแม่พิมพ์และคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตราฐาน ทำให้เราได้รับการยอมรับและไว้วางใจจากลูกค้าของเรา

การรับรองการบริหารการจัดการ

ด้วยการยึดถือหลักการบริหารคุณภาพ " การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง" ที่มีคุณภาพสูงสุด GMORS ได้รับการยอมรับเป็นโรงงานผู้ผลิตระดับโลกและได้รับการรับรองต่อไปนี้

IATF 16949 Automotive Quality Management	ISO 14001 Environmental Management	ISO 45001 Occupational Health and Safety Management	ISO 9001 Quality Management
38010-000	EMS 610117	OHS 610119	FM 587379

การรับรองมาตราฐานห้องปฏิบัติการภายในที่มีอุปกรณ์ครบ

ห้องปฏิบัติการ GMORS ได้รับการรับรองจาก TAF (ISO/IEC 17025:2005)
ระบบห้องปฏิบัติการที่ได้รับการยอมรับกว่า 60 ประเทศทั่วโลก

TAF
Testing Laboratory
0723

อุตสาหกรรมทั่วไป | ยานยนต์ | ไฮดรอลิกและนิวเมติก | น้ำดื่ม | การเกษตร

พลังงานทดแทน | น้ำมันและก๊าซ | การบินและอวกาศ | ทางการแพทย์ | สารกึ่งตัวนำ

การให้บริการด้านอุตสาหกรรมยาง สำหรับการใช้งานทุกประเภท

GMORS ก่อตั้งขึ้นในปี ค.ศ 1986 เป็นแบรนด์ชั้นนำในด้านซีลยางและชิ้นส่วนยางในใต้หวัน ด้วยความมุ่งมั่นด้านนวัตกรรมและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ผลิตภัณฑ์ GMORS ได้รับการยอมรับและนำไปใช้อย่างกว้างขวางในอุตสาหกรรมต่างๆ

การรับรองด้านวัสดุ

ซีลยางมีการใช้งานที่หลากหลาย และการเลือกวัสดุที่เหมาะสมถือเป็นสิ่งสำคัญ ด้วยประสบการณ์กว่า 30 ปีในการผลิต GMORS มีห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองโดย TAF (ISO/IEC 17025) เพื่อพัฒนาสูตรเฉพาะตามความต้องการของคุณและให้ข้อมูลที่เชื่อถือได้

- NSF 61 (USA Drinking Water)
- NSF 42 (USA Drinking Water)
- WRAS (UK Drinking Water)
- ACS (France Drinking Water)
- W-270 (Germany Drinking Water-Microbial Testing)
- KTW (Germany Drinking Water)
- AS/NZS 4020 (Australian Drinking Water)
- USP VI (USA Biological Reactivity Test)
- UL 157 (Standard for Gaskets and Seals)
- UL 1238 (Standard for Control Equipment for Use with Flammable Liquid Dispensing Devices)
- API 6A (H2S Sour Gas Resistance)
- DIN EN 549 (Gas Appliances, gas equipment)
- NORSOK M-710 (ISO 23936) (Rapid Gas Decompression)
- NACE TM0297 (Rapid Gas Decompression)
- Total EP PVV 142 (Rapid Gas Decompression)

ผลิตภัณฑ์ GMORS

GMORS นำเสนอผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายเพื่อตอบสนองการใช้งานของตลาดที่แตกต่างกัน ตั้งแต่โอริงมาตราฐานไปจนถึงซีลยางสั่งทำ พร้อมด้วยทีมพัฒนามืออาชีพและห้องปฏิบัติการ GMORS สามารถจัดหาโซลูชั่นการซีลที่เหมาะสมตามความต้องการของลูกค้า

ยางโอริง

เราจัดเตรียมยางโอริงนับแสนขนาดเพื่อตอบสนองความต้องการที่แตกต่าง

ยางเอ็กซ์ริง

มาตราฐาน AS568
ยาง NBR และ FKM

แบ็คอัพ ริง

มาตราฐาน AS568
ยาง NBR และ FKM 90

วอชเชอร์

เทียบกับโอริงแหวนรองยาง สามารถทนสภาพแวดล้อมที่มีแรงดันสูงได้มากกว่า มีอายุการใช้งานที่ดีกว่า

ซีลไฮดรอลิก & ซีลนิวเมติก

นำเสนอชุดผลิตภัณฑ์แรงเสียดทานต่ำและทนทานต่อการสึกหรอที่ดีเยี่ยมสำหรับการใช้งานในกระบอกสูบไฮดรอลิกและนิวเมติก

เซนเตอร์ริ่ง ริง

วัสดุโลหะวงแหวนตรงกลาง : อะลูมิเนียม(Al) SUS304
วัสดุโอริง : ยาง NBR และ FKM

อินฟินิทไซซ์โอริง

ผลิตโอริงไซต์ไหญ่โดยไม่ต้องแบกรับต้นทุนแม่พิมพ์ราคาสูง

วี-ซีล

ชุดผลิตภัณฑ์ VA, VL & VS ตามแบบของลูกค้าที่ใช้วัสดุ NBR และ FKM

เอส-ซีล

ซีลรูปตัว S ถูกนำมาใช้อย่างแพร่หลาย ในอุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซ และขนาดมาตราฐานได้รับการออกแบบให้เหมาะสม กับขนาดร่องโอริงมาตราฐาน AS568

เอฟเอส-ซีล

เอฟเอส-ซีล GMORS จำหน่ายโดยใช้ส่วนประกอบอีลาสโตเมอร์ รวมถึงส่วนประกอบที่ทนทานต่อ RGD เพื่อนำเสนอโซลูชั่นที่หลากหลาย

ที-ซีล

รูปทรงเรขาคณิตของ ที–ซีล ช่วยป้องกันการเป็นเกลียว และเนื่องจากใช้วัสดุช่วยแบ็คอัพที่มีความแข็งแรงจึงทนทานต่อแรงดันและแรงกดอัดสูง

ซีลแฮมเมอร์ ยูเนี่ยน

GMORS ผลิตซีลแฮมเมอร์ยูเนี่ยน ขนาดตั้งแต่ 2 ถึง 4 ประกอบไปด้วย ส่วนประกอบที่ทนทานต่อ RGD

แพ็คเกอร์ เอเลเมนต์

ซีล แพ็คเกอร์ เอเลเมนต์ มีความเหนียวสูง และมีคุณสมบัติกันกระแทก ใช้ปกป้อง ท่อขุดเจาะจากการกระแทก
GMORS รับผลิตสินค้าตามแบบลูกค้า

ผลิตภัณฑ์ LSR

ผลิตภัณฑ์ LSR ของ GMORS ทั้งหมดถูกขึ้นรูปในห้อง Clean room หรือ ห้อง Clean room Class 1,000

ซีลยางเคลือบโลหะ

GMORS รับผลิตซีลยางเคลือบโลหะที่หลากหลาย ใช้ความเชี่ยวชาญ ที่กว้างขวางในการนำเสนอโลหะ ที่เหมาะสมกับการยึดติดยาง

แผ่นยาง

วัสดุรวม เช่นไนลอน และเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ฯลฯ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับผลิตภัณฑ์ของเรา สามารถติดต่อตัวแทนฝ่ายขายทางโทรศัพท์

ลูกยาง

ลูกยางเหมาะสำหรับ ใช้ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมที่มีการสัมผัสกับน้ำมันไฮดรอลิก น้ำมันเบนซิน น้ำ น้ำมันซิลิโคน และส่วนอื่นๆ

ปลอกยาง

Grommets ทำจากยาง หรืออีลาสโตเมอร์อื่น ๆ ซึ่งสามารถลดการสั่นสะเทือน ในการส่งผ่านโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดการสั่นสะเทือน

การเคลือบ PTFE

วัสดุคลือบ:จาระบีซัลไฟโมด์ลิบดีนัม แกรไฟท์ PTFE ฯลฯ สำหรับรายละเอียดผลิตภัณฑ์ โปรดติดต่อตัวแทนฝ่ายขายของเรา

โอริง คิด

AS568 ขนาดมาตรฐาน JIS B 2401 เมตริกวัสดุ NBR 70 90 duro FKM75 90 duro

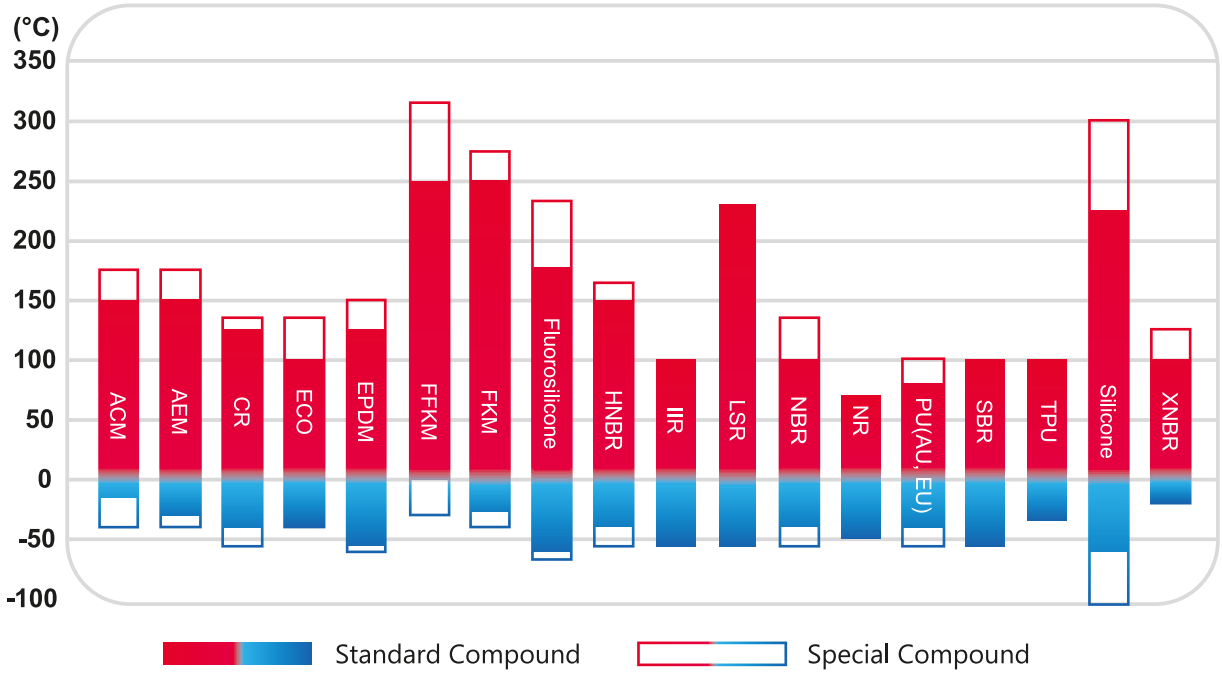
Customized Parts

GMORS มีทีมงานมืออาชีพที่สามารถจัดหาโซลูชั่นการซีลที่ครอบคลุมตามแบบกำหนดเฉพาะ

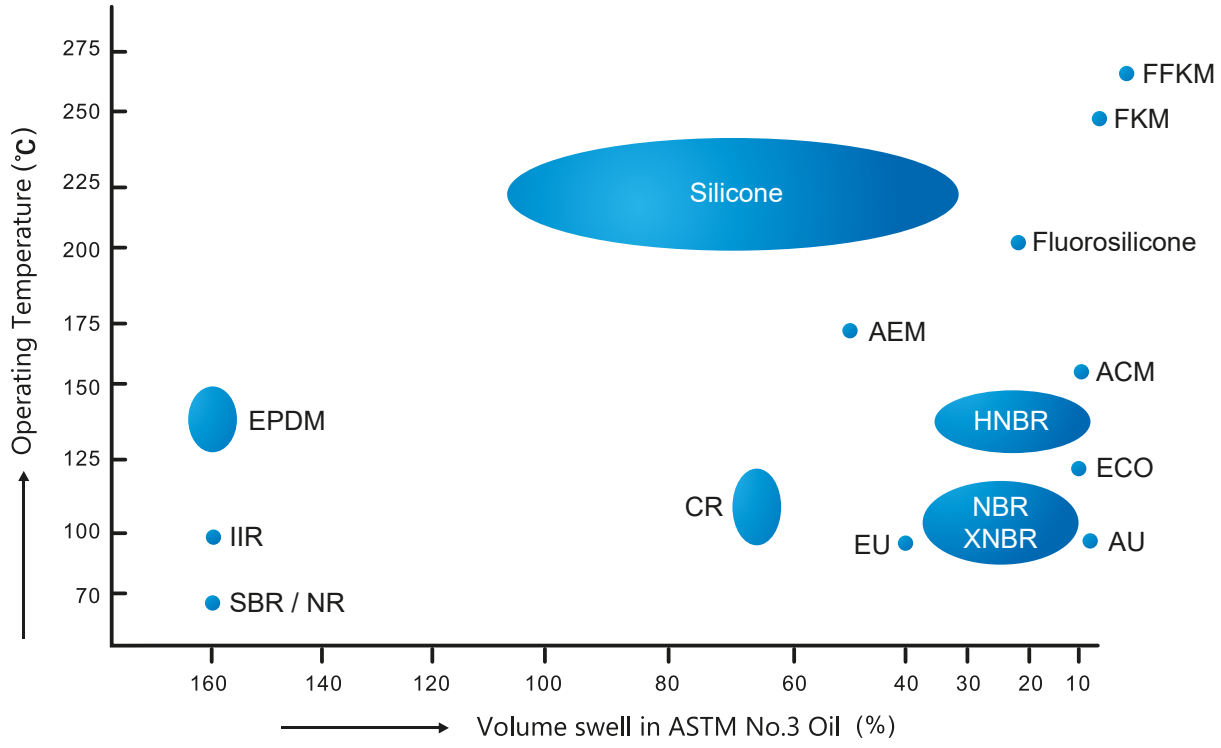
คุณสมบัติทั่วไปของอีลาสโตเมอร์

GMORS คัดสรรวัสดุยางจากซัพพลายเออร์ชั้นนำในอุตสาหกรรม อาทิเช่น เช่น Chemours, Solvay, Daiking, Dupont, Dow, Corning, Shin-Etsu, Nippon, Zeon, Bayer-Polysar, Toshiba และอื่นๆ

- **กราฟแสดงช่วงอุณหภูมิในการใช้งาน**

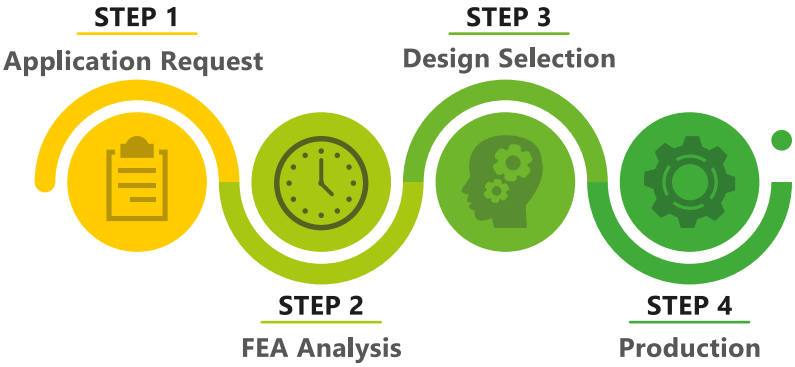


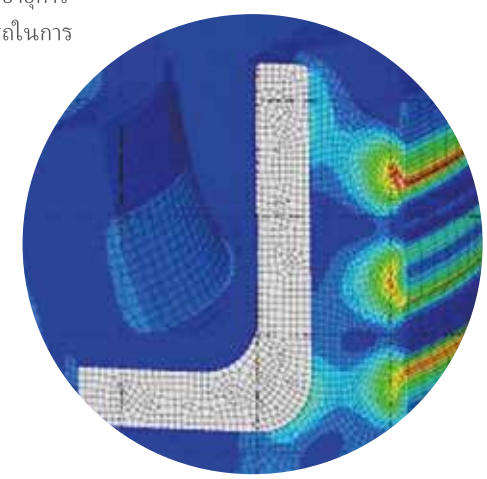
- **กราฟเปรียบเทียบการทนน้ำมันและความร้อน**



ผู้เชี่ยวชาญระดับมืออาชีพ ด้านการออกแบบและให้คำแนะนำการใช้งานซีล

GMORS แอปพลิเคชั่นทีม สำรวจโซลูชั่นการซีลที่เป็นนวัตกรรมใหม่เพื่อเพิ่มคุณสมบัติ ความน่าเชื่อถือ อายุการใช้งาน และความทนทานของซีลผ่าน FEA (การวิเคราะห์องค์ประกอบไฟไนต์เอลิเมนต์) และความสามารถในการออกแบบขั้นสูง เรารับฟังและร่วมมือกับลูกค้าของเราเพื่อค้นหาโซลูชั่นและความก้าวหน้าใหม่

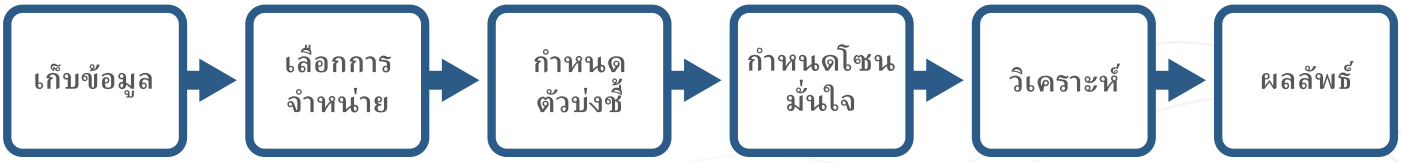




ความน่าเชื่อถือ

เรื่องความน่าเชื่อถือและคุณภาพอาจเกิดความสับสนได้อันที่จริงทั้งสองเรื่องนี้หลัก ๆ แล้วมีความแตกต่างกัน พูดง่ายๆก็คือความน่าเชื่อถือก็คือ“การเปลี่ยนแปลงของประสิทธิภาพเป็นอย่างไรเมื่อเวลาผ่านไป” ผู้ใช้งานมีความกังวลมากที่สุดเกี่ยวกับสาเหตุที่ผลิตภัณฑ์ ใช้งานไม่ได้ และ อายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการ GMORS สามารถทำการวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของวัสดุซีลผ่านการจำลองการทดลองตามสภาพแวดล้อมการใช้งานของผู้ใช้งานซึ่งจะช่วยให้ผู้ใช้งานได้รับผลิตภัณฑ์ซีลที่เชื่อถือได้มากที่สุด

แผนภูมิขั้นตอนการวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือ (Weibull)



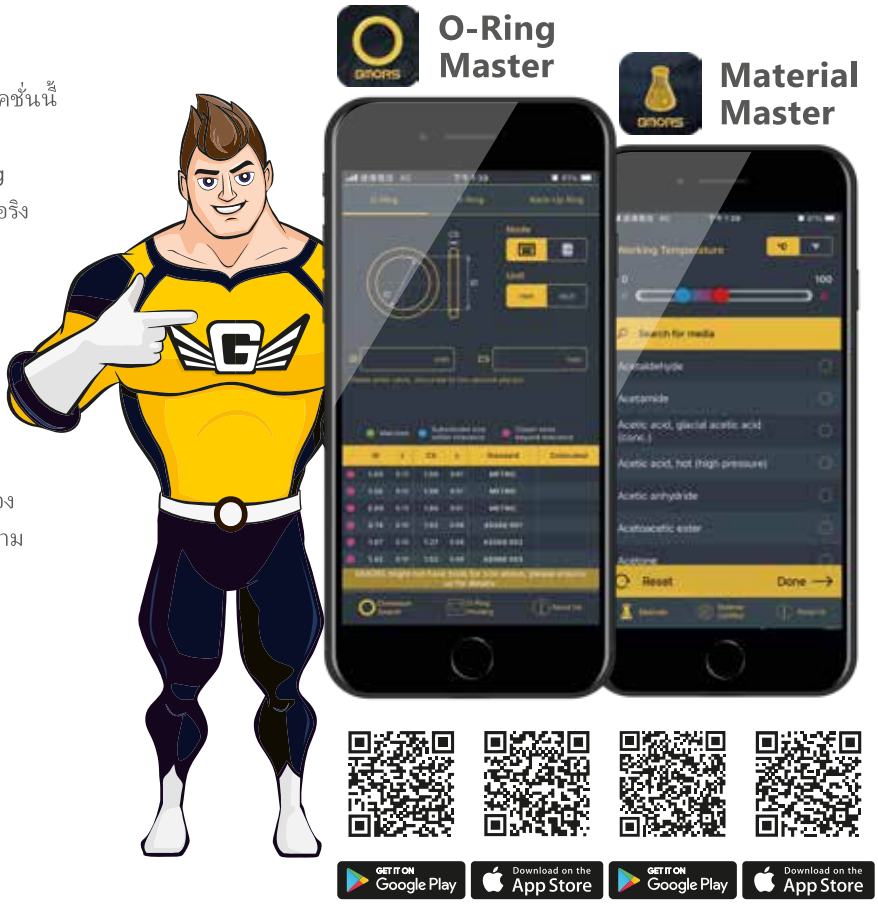
แอป

O-Ring Master

ให้ข้อมูลมาตราฐานสากลสำหรับซีลยางโอริง ด้วยแอปพลิเคชั่นนี้ คุณสามารถใช้งานโดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต นอกเหนือจากโอริง คุณยังสามารถค้นหาขนาดของ X-Ring รวมถึงแหวนเสริมแรง(แบ็คอัพริง) และยังสามารถค้นหาโอริงที่เหมาะสมตามขนาดร่องกระบอกสูบติดตั้ง

Material Master

ให้คำแนะนำตามสภาพการใช้งานของผลิตภัณฑ์ซีลยางของคุณ อาทิเช่น อุณหภูมิ และ ข้อมูลวัสดุ นำเสนอวัสดุที่มีความหลากหลายกว่าพันรายการเพื่อเปรียบเทียบคุณสมบัติวัสดุ



GMORS ให้บริการ EDI

ในเดือนพฤศจิกายน 2562 GMORS ได้จัดตั้งแพลตฟอร์ม B2B Electronic Data Interchange (EDI) เพื่อสนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของลูกค้า ช่วยประหยัดเวลาในการประมวลผลการทำธุรกรรมสำหรับทั้งสองฝ่าย และเปิดใช้งานการตรวจสอบกระบวนการแลกเปลี่ยนและความปลอดภัยของข้อมูล เรายินดีต้อนรับลูกค้าที่สนใจบริการ EDI ของเรา โปรดติดต่อตัวแทนฝ่ายสนับสนุนลูกค้าของเรา

GMORS®

Seals to your heart

Ge Mao Rubber International (Thailand) Co., Ltd

700/889 Moo. 3 Amata City Chonburi Industrial Estate T. Nong Kakha A. Pantong Chonburi 20160 Thailand

+66-38185399

+66-38185420

inquiry@gmors.co.th

GMORS Website

Catalog Download

Youtube