



สามมิตร
โอโตพาร์ท

วารสาร กระแทงคู้

ปีที่ 7 ฉบับที่ 24

“คุณภาพ”

คือหัวใจสำคัญในผลิตภัณฑ์ของเรา



• แนะนำผลิตภัณฑ์

2



• แวดวงสามมิตร

3



• นานาสาระ

4



• นานาสาระ

5



• ไปหาหู้

6-7



• แวดวงสามมิตร

8

> **คุยกับ บก.**

สวัสดีค่ะ จากสถานการณ์โรคระบาดโควิด-19 อาจทำให้เจ้าหน้าที่ไม่สามารถเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่บางจังหวัดได้ เพื่อความสะดวกและรวดเร็ว ทางบริษัทฯ จึงได้จัดทำ Line official เพื่อให้คุณลูกค้าสามารถดูข้อมูลการซื้อส่วนต่อ ได้แก่ ราคาขาย, รายการ CN, รายการสินค้าค้างส่ง, สถานะการจัดส่ง และใบวางบิล เพื่อตรวจสอบข้อมูลได้ก่อนที่ผู้แทนขายจะเข้าไปพบ หรือตรวจสอบสถานะการจัดส่งได้ด้วยตนเอง ใช้งานง่าย เพียงแค่เพิ่มเพื่อน หรือสแกน QR CODE เลือกเมนู ข้อมูลการซื้อส่วนต่อ ใส่รหัสลูกค้า และ Password ที่ได้รับจากทางบริษัทฯ เพียงเท่านี้ ท่านก็สามารถตรวจสอบข้อมูลได้ด้วยตนเอง สะดวกและรวดเร็ว “แม้ตัวเราจะไกลกัน แต่ความใกล้ชิดนั้น ยังคงเหมือนเดิม”

LINE OFFICIAL
 บก. สามมิตรโอโตพาร์ท
 พิมพ์ค้นหา Line ID :
 @sammitrautopart
 หรือสแกน QR Code



พร้อมล่าจ่า

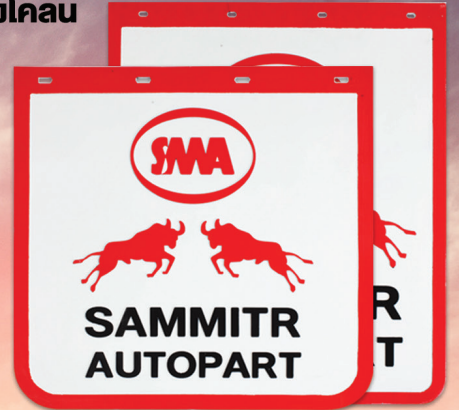


Youtube Chanel
 บก. สามมิตรโอโตพาร์ท
 ค้นหาคำว่า
 sammitrautopart
 หรือสแกน QR Code นี้



แนะนำผลิตภัณฑ์

ยางบังโคลน



สายดิ่งดัมพ์



โช๊คอัพหลัง

โช๊คอัพหน้า



ลูกหมากร้อย



ยางกันกระแทก
 แพนเบสิรม



บุชทุแหนด



น้ำมันไฮดรอลิก AW 68
 น้ำมันไฮดรอลิก 7884

แพนพาราโบลิก
 สำหรับรถบรรทุก FUSO



สายแทรกแพน



ผลิตภัณฑ์การเกษตร



ใบมีดรถเกี่ยวข้าว

โทรศัพท์ : 0-2023 4802 , 0-2023 4804

> แวดวงสามมิตร

“คุณภาพ” คือหัวใจสำคัญในผลิตภัณฑ์ของเรา



บริษัท สามมิตรโอโตพาร์ก จำกัด เป็นโรงงานผู้ผลิตงานไทดราจิงไจ้ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) รายแรกของประเทศไทย

บริษัทฯ ไม่เคยหยุดนิ่งเรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เรามีทีมงาน R&D วิจัยและพัฒนาได้ทำการศึกษาและพัฒนาาร่วมกับสถาบัน อีกทั้งยังลงพื้นที่นำสินค้าไปให้เกษตรกรได้ทดลองใช้ แล้วนำผลลัพธ์ที่ได้ไปพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ ทั้งทางทฤษฎี และปฏิบัติ เพื่อให้ได้สินค้าที่ดีมีคุณภาพตรงกับการใช้งานทุกพื้นที่ เพราะเราใส่ใจทุกรายละเอียด ตั้งแต่แหล่งวัตถุดิบ กระบวนการผลิต ตลอดจนระบบการควบคุมคุณภาพให้ได้ตามมาตรฐาน

บริษัทฯ ได้นำงานโถมาทำการทดสอบคุณภาพ ดังนี้

- พานบุกเบิก สามมิตร เปรียบเทียบคู่แข่ง
- พานพรวน สามมิตร เปรียบเทียบคู่แข่ง

สถานที่ทดสอบ

- หน่วยงานวิจัยและพัฒนา สามมิตรโอโตพาร์ก (ทดสอบภายใน)
- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (ทดสอบภายนอก)

ผลการทดสอบคุณภาพเทียบคู่แข่ง

- ผลการทดสอบความล้า ทั้งงานโถพานบุกเบิก และงานโถพรวนของสามมิตร มีอายุการใช้งานที่นานกว่าคู่แข่งอย่างชัดเจน



งานโถพานบุก

ยี่ห้อ	การทดสอบความล้า Fatigue Test (cycles)
สามมิตร	1,569 ครั้ง
ยี่ห้อ A	1,170 ครั้ง
ยี่ห้อ B	1,000 ครั้ง

งานโถพรวน

ยี่ห้อ	การทดสอบความล้า Fatigue Test (cycles)
สามมิตร	34,894 ครั้ง
ยี่ห้อ A	5,514 ครั้ง
ยี่ห้อ B	13,270 ครั้ง

หมายเหตุ : การทดสอบความล้า (Fatigue Test) หมายถึง การนำงานโถไปทดสอบรับแรง ซ้ำไป-ซ้ำมา หรือ Cyclic Load ทำการ กดปล่อย-กดปล่อย ที่ตัวชิ้นงานจุดเดียวกันซ้ำๆ จนงานโถเกิดการฉีกหรือแตก

- การทดสอบแรงกระแทกงานโถสามมิตรทนต่อแรงกระแทกของตุ่มน้ำหนัก 100 กก. ที่ระดับความสูง 1.5 เมตร โดยไม่แตกร้า
- การทดสอบแรงดึง งานโถสามมิตรทนต่อแรงดึงได้มากกว่าคู่แข่ง
- วัตถุดิบที่ใช้ผลิตงานโถสามมิตร มีองค์ประกอบทางเคมีตรงตามค่ามาตรฐาน
- สรุปการจัดลำดับจากผลทดสอบเปรียบเทียบ ทั้งงานโถพานบุกเบิก และงานโถพรวนของสามมิตรอยู่ใน

“อันดับ 1 จากการทดสอบและวิเคราะห์”



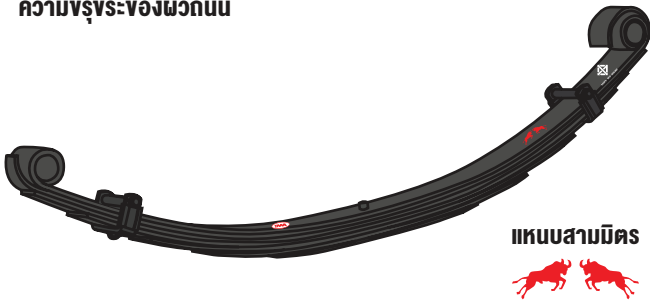
> นานาสาระ:

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ “แหนบรถยนต์”

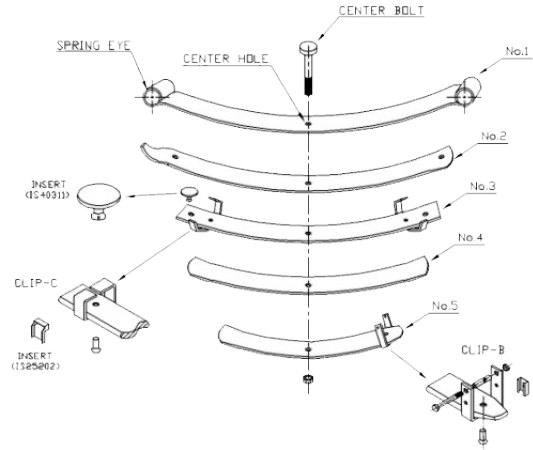
แหนบรถยนต์ คืออะไร

แหนบรถยนต์

คือ สปริงประเภทหนึ่งเป็นส่วนประกอบของระบบช่วงล่างรถยนต์ รับภาระบรรทุกจากโครงสร้างแล้วถ่ายทอดลงสู่เพลาล้อ และพื้นถนน มีหน้าที่ในการลดการสั่นสะเทือนให้กับโครงสร้าง โดยการรับและเก็บพลังงานที่เกิดขึ้นจากการสั่นสะเทือนเมื่อรถวิ่งแล้วคายออกในเวลาต่อมาจึงเป็นการหน่วงแรงสั่นสะเทือน ทำให้โครงสร้างเคลื่อนที่ได้นุ่มนวลขึ้น ซึ่งมักใช้ร่วมกับโช้คอัพ ผู้ใช้รถจึงรู้สึกสบาย ไม่เกิดอาการสั่นไหวตามไปกับความขรุขระของผิวถนน



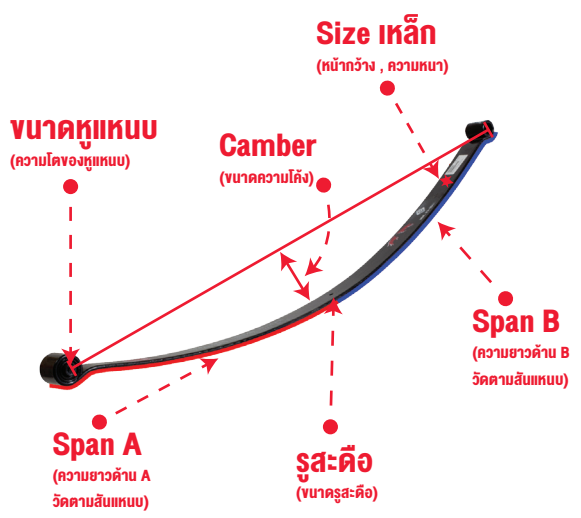
ส่วนประกอบของแหนบ



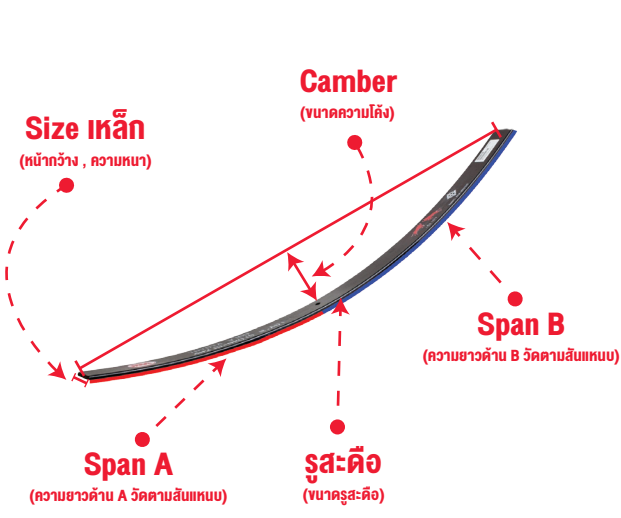
โดยทั่วไปแหนบจะประกอบด้วย แผ่นแหนบหลายแผ่นที่มีความยาวแต่ละแผ่นแตกต่างกันตามลำดับ วางซ้อนกัน โดยมีสลักเกลียวสอดผ่านรูกลางแหนบที่เรียกว่า “รูสะดือ” (CENTER HOLE) เพื่อยึดแผ่นแหนบแต่ละแผ่นให้รวมกันเป็นแหนบดับสลักเกลียวนี้ เรียกว่า “สะดือ” (CENTER BOLT) แผ่นแหนบแต่ละแผ่นจะมีความโค้งก่อนประกอบแตกต่างกันเล็กน้อย เพื่อให้เกิดค่า NIP ตามที่กำหนดไว้ เมื่อประกอบกันเข้าเป็นดับแล้ว จึงมีความโค้งเดียวกัน แหนบส่วนใหญ่จะมีความโค้งแบบกึ่งวงรี (SEMI-ELLIPTIC SPRING)

การวัดขนาดของ แหนบรถยนต์

(กรณีแหนบแบบมีหูแหนบ)



(กรณีแหนบแบบไม่มีหูแหนบ)



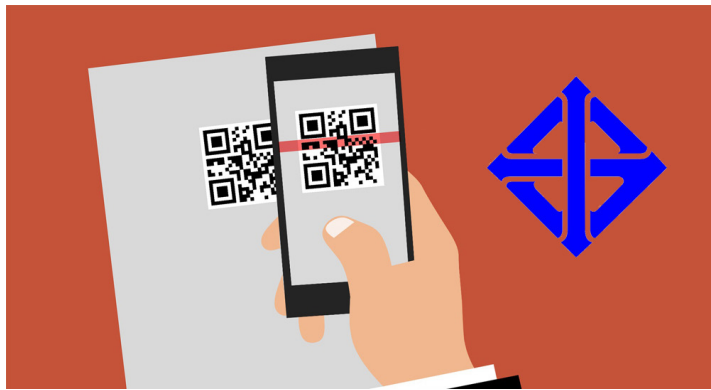
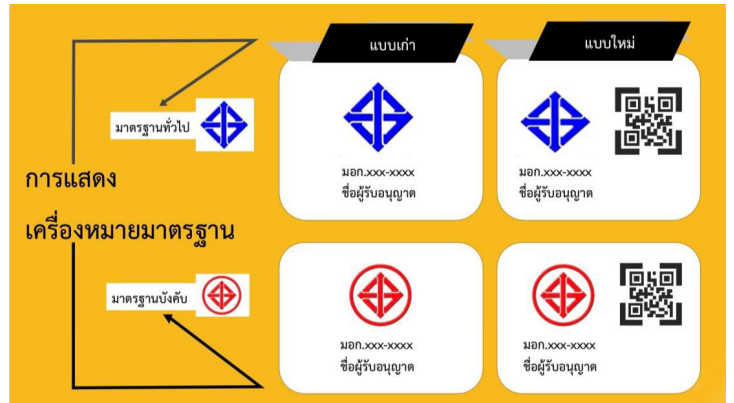
เลือกใช้แหนบคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.)

เลือกแหนบสามมิติ ตรากระทิงคู่

> นานาสาระ:

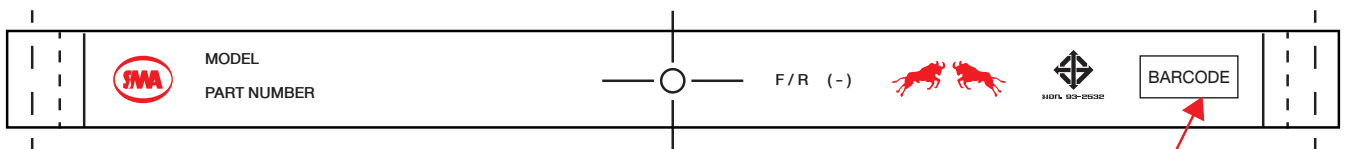
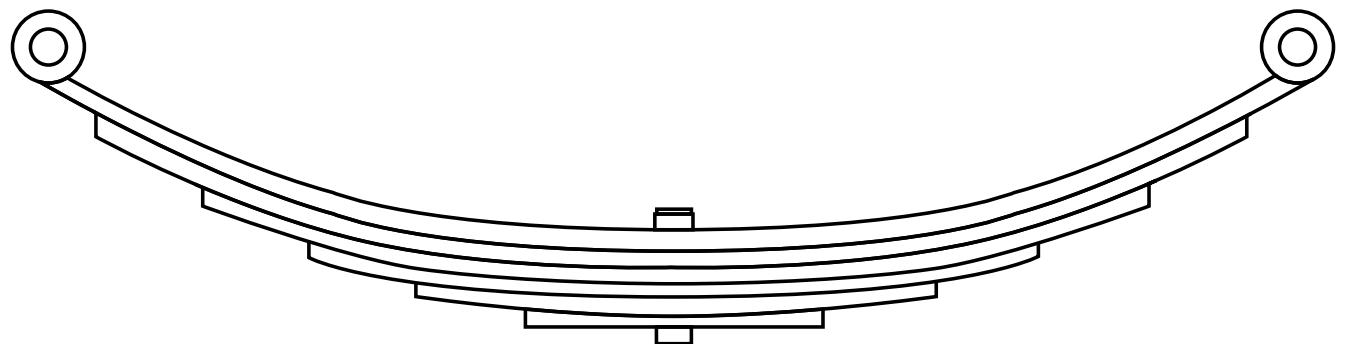
การแสดง QR CODE ร่วมกับเครื่องหมาย มอก. บนตัวผลิตภัณฑ์แหวน

เพื่อแสดงรายละเอียดข้อมูลในใบอนุญาต และข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าที่ได้รับใบอนุญาตในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ คู่กับเครื่องหมายมาตรฐาน (มอก.) ที่ตัวผลิตภัณฑ์



เครื่องหมาย มอก. ใหม่ ต้องมาพร้อม QR CODE เห็นได้ง่ายและชัดเจน ซึ่งจะมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 กรกฎาคม 2564 เป็นต้นไป ทั้งนี้ เพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ว่า สินค้าดี มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน สามารถตรวจสอบรายละเอียดของสินค้าได้ง่ายๆ เพียงสแกนซึ่งการแสดง QR code คู่กับเครื่องหมายมาตรฐาน จะช่วยคุ้มครองผู้บริโภคให้ปลอดภัย และมีความมั่นใจในการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้ามากยิ่งขึ้น

ตัวอย่างการติด QR code ของ แหวนสามมิตร ที่ได้รับเครื่องหมาย มอก.



ตำแหน่งบาร์โคดด้านหน้า



> คอลัมน์ ไปมา-หาผู้

ทีมลูกค้าสัมพันธ์เข้าเยี่ยมเยียนลูกค้า เขต ภาคเหนือ



ยนต์ประดิษฐ์
อ.โพศาลี จ.นครสวรรค์



ต.อะไหล่ยนต์
อ.หนองบัว จ.นครสวรรค์



สหยนต์พิจิตร
อ.เมือง จ.พิจิตร



ศรีทองอะไหล่ยนต์
อ.สากเหล็ก จ.พิจิตร



เจ้าสัวอโศกพาร์ท
อ.วังทอง จ.พิษณุโลก



ยนต์ศิลป์
อ.เมือง จ.สุโขทัย



ใหญ่อะไหล่ยนต์
อ.สวรรค์โลก จ.สุโขทัย



ไทยแสงอะไหล่
อ.ศรีนคร จ.สุโขทัย



เจริญกิจ
อ.ตรอน จ.อุดรดิต์



ฉัตรโยธิน
อ.เมือง จ.ลำปาง



เกษตรกลการ
อ.เมือง จ.ลำปาง



ส.รุ่งเรืองอะไหล่
อ.เมือง จ.ลำพูน



เจริญยนต์
อ.เมือง จ.ลำพูน



เชียงใหม่เชียงกง
อ.เมือง จ.เชียงใหม่



พ.ศุภย์แทนบ
อ.เมือง จ.เชียงใหม่

แจกฟรี



สวัสดี

สติ๊กเกอร์ไลน์ SMA



เชียงใหม่บริการ
อ.เมือง จ.เชียงใหม่



วิเศษผู้การยาง
อ.เมือง จ.ลำพูน



อุทัยรถบริการ
อ.เมือง จ.เชียงใหม่



ก้อยยางยนต์
อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่



เอาใจ
ไปเลย!



เพียงลูกค้า เพิ่มเพื่อน

Line ID : **sammitrauto**

หรือสแกน QR CODE



“ทางบริษัทฯ จะรักษา
มาตรฐานคุณภาพของสินค้า
และบริการ ให้สมกับที่
ทุกท่านไว้วางใจ”

> กระทิงคู่ขอมอก

เกษตรกรทดลองใช้จานไถสามมิตร



ข้อมูลเกษตรกรที่ทดลองใช้จานไถสามมิตร

ชื่อเกษตรกร : คุณสุรพล กุลาเทียม

ที่อยู่ : บ.ก่าง่าง ต.ไทรโยค อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

ติดตั้งทดลองใช้ : จานไถพานบุก 26 นิ้ว หน้า 5 มิล

สภาพดิน : ดินแดงร่วน มีหินและหินกรวดบ้างในบางแปลงเชิงเขา

อาชีพ : ทำไร่มัน ไร่อ้อย ไร่ข้าวโพด

สภาพพื้นที่ก่อนพรวนดิน



สภาพพื้นที่หลังพรวนดิน



ผลการใช้งานของการทดลองครั้งนี้

เกษตรกรพึงพอใจกับการทำงานของจานไถ โดยแจ้งว่า

- * ไถเข้าดีเนื่องจากพื้นที่ทดสอบเป็นแปลงที่เคยปลูกอ้อยมาแล้วกว่า 3 ปี ดินจะแน่นแต่ “จานไถสามมิตร” ก็ยังไถเข้าสบาย
- * “จานไถสามมิตร” ผู้ห็นดี ระหว่างไถมีการชนโดนหินก็ไม่เป็นไร
- * เพื่อนบ้านที่ใช้ “จานไถสามมิตร” บอกว่าดีมากใช้ทน และราคาถูกกว่ายี่ห้ออื่นที่เคยใช้ในอดีต