BANDO

WIPER EDGE (RUBBER)

■ สินค้ามาตรฐาน

ชนิด R-B
รูปร่างหน้าตัด

- คุณสมบัติวัสดุยาง : ยาง Nitrile
- คุณสมบัติวัสดุแผ่นเสริม : แผ่นทองเหลือง
- ลักษณะพิเศษหรือการใช้งาน : เหมาะสำหรับการใช้งานในตำแหน่งที่อาจเกิดการกัดกร่อนตรงแผ่นเหล็กเสริม

Spec	ความยาวโดยรอบ (mm)	W (mm)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
R-3SS-B	300	16	5.0	5.0	11.6
R-3S-B	300	18	5.0	5.0	13.6
R-3-B	300	25	5.0	5.0	20.6
R-6B	600	25	5.0	5.0	20.6

ชนิด SR
รูปร่างหน้าตัด

- คุณสมบัติวัสดุยาง : ยาง Nitrile
- คุณสมบัติวัสดุแผ่นเสริม : แผ่นเหล็กกล้า+Phosphor Bronze Scraper
- ลักษณะพิเศษหรือการใช้งาน : เหมาะสำหรับการใช้งานในตำแหน่งที่เกรงว่าจะมีเศษปล่อยความร้อนมาติดตรงส่วนขอบโดยตรง

Spec	ความยาวโดยรอบ (mm)	W (mm)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
SR-3SS	300	16	10.0	5.2	11.6
SR-3S	300	18	10.0	5.2	13.6
SR-3	300	25	10.0	5.2	20.6

แผ่นเหล็กเสริมจะเคลือบสีดำ *ค่าการกดมาตรฐาน : 0.5 mm. * L= ขอบการจับ (กรุณาระบุสเปคตอนออเดอร์)

ชนิด GR
รูปร่างหน้าตัด

- คุณสมบัติวัสดุยาง : ยาง Nitrile
- คุณสมบัติวัสดุแผ่นเสริม : แผ่นทองเหลือง
- ลักษณะพิเศษหรือการใช้งาน : เหมาะสำหรับการใช้งานในตำแหน่งที่อาจเกิดการกัดกร่อนตรงแผ่นเหล็กเสริม

Spec	ความยาวโดยรอบ (mm)	W (mm)	B (mm)	T (mm)	t (mm)	L (mm)	S (mm)	ค่าการกดมาตรฐาน (mm)
GRA-15B	1500	16	6.5	3.0	2.0	10	1.5	1.3
GRB-6-B	600	21	9.3	5.3	2.3	15	2.0	1.8
GRE-16-B	1600	18	9.0	2.0	2.0	10	2.0	1.8

แผ่นเหล็กเสริมจะเคลือบสีดำ *ค่าการกดมาตรฐาน : 0.5 mm. * L= ขอบการจับ (กรุณาระบุสเปคตอนออเดอร์)

ตารางชนิดสินค้ามาตรฐาน Bando Wiper Edge

■ สินค้ามาตรฐาน

ชนิด LR
รูปร่างหน้าตัด

- คุณสมบัติวัสดุยาง : ยาง Nitrile
- คุณสมบัติวัสดุแผ่นเสริม : แผ่นเหล็กกล้า
- ลักษณะพิเศษหรือการใช้งาน : สามารถติดตั้งในช่องแคบ ๆ ได้

Spec	ความยาวโดยรอบ (mm)	W (mm)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
LR-3S	300	18	5.0	2.0	12.6
LR-3	300	25	6.0	2.6	19.6
LR-3MW	300	30	6.0	2.6	24.6
LR-3W	300	40	6.0	2.6	34.6

ชนิด R
รูปร่างหน้าตัด

- คุณสมบัติวัสดุยาง : ยาง Nitrile
- คุณสมบัติวัสดุแผ่นเสริม : แผ่นเหล็กกล้า
- ลักษณะพิเศษหรือการใช้งาน : เหมาะสำหรับการใช้งานในตำแหน่งที่มีความถี่ในการใช้งานสูง

Spec	ความยาวโดยรอบ (mm)	W (mm)	B (mm)	T (mm)	L (mm)
R-3SS	300	16	5.0	5.0	11.6
R-3S	300	18	5.0	5.0	13.6
R-3	300	25	5.0	5.0	20.6
R-3A	300	25	6.0	6.0	20.2
R-6	600	25	5.0	5.0	20.6
R-6A	600	25	6.0	6.0	20.2
R-10A	1000	25	6.0	6.0	20.2
R-3MW	300	30	6.0	6.0	25.2

แผ่นเหล็กเสริมจะเคลือบสีดำ *ค่าการกดมาตรฐาน : 0.5 mm. * L= ขอบการจับ (กรุณาระบุสเปคตอนออเดอร์)

■ สินค้าขึ้นรูปส่วนมุม

ชนิด C-LR
รูปร่างหน้าตัด

2D diagram

Spec	W (mm)	T (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
C-LR-3S-L	18	2.0	12.6	150	260
C-LR-3S-R	18	2.0	12.6	150	260
C-LR-3-L	25	2.6	19.6	150	260
C-LR-3-R	25	2.6	19.6	150	260

ชนิด C-R
รูปร่างหน้าตัด

2D diagram

Spec	W (mm)	T (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
C-R-3S-L	18	5.0	13.2	150	260
C-R-3S-R	18	5.0	13.2	150	260
C-R-3S-LC	18	5.0	13.2	150	260
C-R-3S-RC	18	5.0	13.2	150	260
C-R-3-L	25	5.0	20.2	150	260
C-R-3-R	25	5.0	20.2	150	260
C-R-3-LC	25	5.0	20.2	150	260
C-R-3-RC	25	5.0	20..2	150	260

ทางเราได้เตรียมสินค้าขึ้นรูปส่วนมุมซึ่งมีรูปร่างหน้าตัดแบบ **LR** และ **R** ได้อย่างครบครันเป็นชนิดมาตรฐาน

- เนื่องจากเป็นสินค้าขึ้นรูป จึงมีจำนวนรูน็อตน้อย สามารถลดเวลาในการประกอบมุมด้านในได้
- เมื่อเปรียบเทียบกับสินค้าประกอบ สินค้านี้จะไม่มีรอยต่อตรงมุมเลย จึงทำให้ประสิทธิภาพ Seal ที่มีต่อเศษผงและน้ำมัน ดีเยี่ยม แผ่นเหล็กเสริมเคลือบสีดำ **Spec สินค้าที่ลงท้ายด้วย [C] จะติด 1.5 C ที่มุม

ประเภทการสั่งทำพิเศษ

- **Bando Wiper Edge** มีการผลิตแบบสินค้าขึ้นรูปด้วย

  Bando Wiper Edge รับผลิตสินค้าทุกรูปร่าง เมื่อนำสินค้าขึ้นรูปที่ปรับให้เข้ากับรูปร่างของผิวหน้า Slide มาเทียบกับสินค้าประกอบแบบมาตรฐาน จะพบว่ามีรูน็อตน้อย ทำให้การติดตั้งในมุมเล็ก ๆ และที่เครื่องจักร ทำได้ง่าย มีประโยชน์อย่างมากในการลดเวลาการประกอบส่วน [Seal] และเพราะว่าไม่มีรอยต่อที่ขอบ Seal จึงมีประสิทธิภาพสูงต่อเศษผงและน้ำมัน

- มีการผลิตสินค้ายางเสริมเส้นใยซึ่งทนทานต่อการ **Slide** ที่พื้นผิวแห้ง **(Spec S)**

  ชนิดมาตรฐาน (สินค้าที่กำหนดขนาด) อย่างเช่น **R, R-B, SR** ก็รับผลิตแบบ **Spec S**
  ถือเป็น **Spec** ที่ทนทานต่อการสึกกร่อนในการ **Slide** บนพื้นผิวแห้งซึ่งเป็นอุปสรรคในการใช้งานปัจจุบัน

ในการใช้งาน **Wiper Edge** ให้ปลอดภัย

⚠ คำเตือน : กรุณาอย่าใช้ **Wiper Edge** เป็นฉนวน
⚠ คำเตือน : กรุณาอย่าใช้ **Wiper Edge** บริเวณที่สัมผัสกับอาหารโดยตรง
⚠ คำเตือน : กรุณาเก็บรักษา **Wiper Edge** บริเวณที่มีความชื้นต่ำที่อุณหภูมิ -10 ~ 40 ˚C

BANDO WIPER EDGE

(ลักษณะพิเศษของ Bando Wiper Edge)

1 มีสินค้าครบครัน

แน่นอนว่าทางเราได้จัดเตรียมสินค้ามาตรฐานทั่วไป รวมถึงประเภทสินค้าที่สามารถตอบสนองต่อการใช้งานหนักได้

2 ประสิทธิภาพที่ดีเยี่ยมของ Seal

ใช้วัสดุที่มีความทนทานต่อการสึกกร่อนและทนทานต่อน้ำมันได้ดี Seal จึงมีประสิทธิภาพดีเยี่ยม

3 มีความทนทานสูง

ใช้วัสดุที่มีศักยภาพในการฟื้นคืนดีมากตรงส่วนขอบ จึงทำให้ทนทานต่อการใช้งานเป็นเวลานานและยังได้พัฒนา Spec S ที่ใช้ยางเสริมเส้นใยซึ่งมีความทนทานต่อการ Slide ที่ (พื้นผิวแห้ง) อันเป็นอุปสรรคในการใช้งานปัจจุบันด้วย

มีการผลิตชนิดของโครงสร้างที่ป้องกันการพลิก

(ขอบตรงส่วนที่มี Gib แทรก) ของเครื่องมืออาจมีการ (พลิก) เนื่องจากการต้านทานการ Slide กับ Bed จึงทำให้ Wiper Edge มีอายุการใช้งานสั้นลงและประสิทธิภาพของ Seal ที่มีต่อเศษผงและน้ำมันก็ลดลงอย่างมาก ทางบริษัทเราจึงได้ทำการค้นคว้าวิจัยเพื่อป้องกันการพลิกนี้ จนได้ Wiper Edge ที่มีโครงสร้างป้องกันการพลิกขึ้นมา

BANDO

www.bandothai.co.th/