

CATALOG
SURFACE
Repairing Solution

ผ้าทรายสายพาน | กระดาษทราย | อุปกรณ์เสริม | เครื่องมืออุตสาหกรรม



เราคือ...

SmartCost ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2547 โดยปรัชญาที่ว่าเราต้องการเป็น คู่หูอัจฉริยะ (Smart Partner) ให้กับท่าน ซึ่งการจะเป็นได้นั้นจะต้องมีองค์ประกอบดังนี้

1. ความเป็นมืออาชีพ (Professional) : เราคัดสรรและพัฒนาทีมงานให้เป็นมืออาชีพ เพื่อเป็นการรับประกันว่าท่านจะได้รับบริการที่ดีที่สุดจากเรา
2. การตอบสนองต่อความต้องการของท่านอย่างรวดเร็ว (Quick respond) : เราตั้งใจจะตอบสนองความต้องการของท่านอย่างรวดเร็ว เพราะธุรกิจแข่งขันกันที่ต้นทุนของเวลา เราเชื่อว่าเวลาของท่านมีค่ามากกว่าสิ่งอื่นใด
3. การมุ่งมั่นบริการ (Committed) : เรามุ่งมั่นที่จะให้บริการท่านจนถึงที่สุดไม่ลดละความพยายามจนกว่าท่านจะได้รับบริการที่ดีที่สุด

ด้วยองค์ประกอบทั้ง 3 อย่างนี้จะทำให้เรามั่นใจได้ว่าท่านจะได้คู่หูอัจฉริยะ เพื่อให้ธุรกิจของท่านมีต้นทุนการผลิตที่ต่ำที่สุด

ทีมผู้บริหาร SmartCost

สารบัญ

		05 กระดาษทราย
19 ผ้าทราย		
		22 อุปกรณ์ขัดชนิดต่างๆ
29 แป้นขัดและอุปกรณ์เสริม		
		33 เครื่องมือลม
63 ตลับเก็บสายลมและสายไฟ		
		69 โคมไฟสำหรับงานซ่อม
70 เครื่องคลายน็อตด้วยความร้อน		
		72 สินค้า PFERD

Partner



Sunmight ผู้ผลิตกระดาษอันดับ 1 ในประเทศเกาหลี มี Market Share มากกว่า 40% และยังได้รับการยอมรับเรื่องคุณภาพหลากหลายประเทศทั่วโลก



Sankyo Reels, Inc เจ้าของ Brands : TRIENS เป็นผู้ผลิตตลับน้วนเก็บจากประเทศญี่ปุ่น สินค้าคุณภาพสูงและยังได้รับรางวัลการออกแบบตลับน้วนเก็บที่เป็นนวัตกรรมใหม่



MO : เครื่องขัดคุณภาพสูงจากประเทศไต้หวัน เรียกว่า ถ้าไม่คุณภาพ MO ไม่ทำ



Induction Innovation, Inc. ผู้ผลิตเครื่องคลายน็อตด้วยความร้อนจากอเมริกา โดยมุ่งเน้นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งเครื่องให้ความร้อนรุ่นล่าสุด Mini-Ductor เป็นเครื่องเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดและยังได้รับรางวัลอีกมากมาย



ถูกเปิดตัวครั้งแรกเมื่อปี 1934 และได้รับการยอมรับจากผู้เชี่ยวชาญ ไม่ว่าจะเป็นด้านยานยนต์ หรืออุตสาหกรรมการผลิต ทั้งยังเป็นที่ยอมรับในด้านความแข็งแกร่งทนทาน รูปทรงกระชับรัดและอัตราส่วนกำลังต่อน้ำหนักดีที่สุดในตลาด



Saitamaseiki : เจ้าของ Brand : U-Tools เป็นผู้ผลิตเครื่องมือคุณภาพสูงจากประเทศญี่ปุ่น งานทุกชิ้นที่ออกมาจากโรงงาน มั่นใจได้ว่า Japan Made ทั้งตัว



PFERD ผู้นำสินค้างานตัด เจียร์โลหะ และงานกัดผิวหลากหลายรูปแบบที่ได้มาตรฐานความปลอดภัย OSA

RESOURCES



Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



กระดาษทราย



NEW!

สัมผัส กับ ประสบการณ์ที่ มากขึ้น



Q128T

ฟิล์มขัดคุณภาพสูง Q128T ได้ถูกพัฒนาปรับปรุง เนื้อทรายบนกระดาษ โดยเปลี่ยนมาใช้ Premium Quality Aluminum oxide และเพิ่มจำนวนเม็ดทรายจากปกติถึง 30% ส่งผลให้ความเร็วในการขัดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับกระดาษทรายปกติถึง 2 เท่า นอกจากนี้ได้ปรับมาใช้ Film คุณภาพสูงที่มีความหนา และความเหนียว มากกว่าปกติ 25% และส่งผลให้ Q128T ป้องกันปัญหาเรื่องการฉีกขาดของเนื้อกระดาษทรายเวลาขัดในพื้นที่แคบๆ จึงส่งผลต่ออายุการใช้งานของ Q128T มากกว่าปกติถึง 1.5 เท่า

เหมาะสำหรับ

งานขัดเหล็ก
งานขัดพลาสติก
งานไม้
Non-ferrous metal
Ferrous metal
งานขัด Fiber
งานขัดหินอ่อนเทียม

รูปแบบที่จำหน่าย



ม้วน



กระดาษทรายกลม



กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

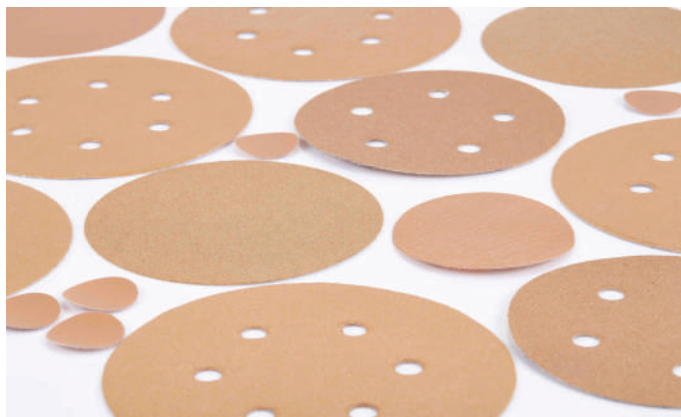
เนื้อทราย	Aluminum Oxide
เนื้อกระดาษ	Film
การวางเม็ด	Open
ลี	เทา

ความละเอียด

P80	P180	P400
P100	P220	P600
P120	P240	
P150	P320	

กระดาษทราย

กระดาษทรายคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด



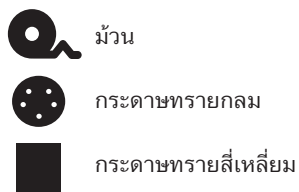
B312T

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก, ไม้, อลูมิเนียม และ สิริถยนต์ประเภทต่างๆ มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัดติดบนหน้ากระดาษ ส่งผลให้อายุการใช้งานกระดาษทรายยาวนานกว่าปกติถึง 2 เท่า เนื้อกระดาษเหนียวและแข็งแรงเพิ่มอายุงานในการขัด

เหมาะสำหรับ

งานไม้
งานขัดสี
งานขัดอลูมิเนียม
งานขัดFiber
งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย



ม้วน

กระดาษทรายกลม

กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum Oxide
เนื้อกระดาษ	C-wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีส้ม

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	P800
P80	P180	P400	P1000
P100	P220	P500	P1200

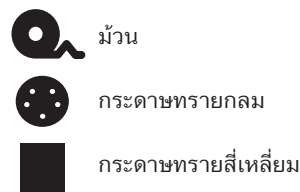
B312T+

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก, ไม้, อลูมิเนียม และ สิริถยนต์ประเภทต่างๆ มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัดติดบนหน้ากระดาษ ส่งผลให้อายุการใช้งานกระดาษทรายยาวนานกว่าปกติถึง 2 เท่า เนื้อกระดาษเหนียวและแข็งแรงเพิ่มอายุงานในการขัด

เหมาะสำหรับ

งานไม้
งานขัดสี
งานขัดอลูมิเนียม
งานขัดFiber
งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย



ม้วน

กระดาษทรายกลม

กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

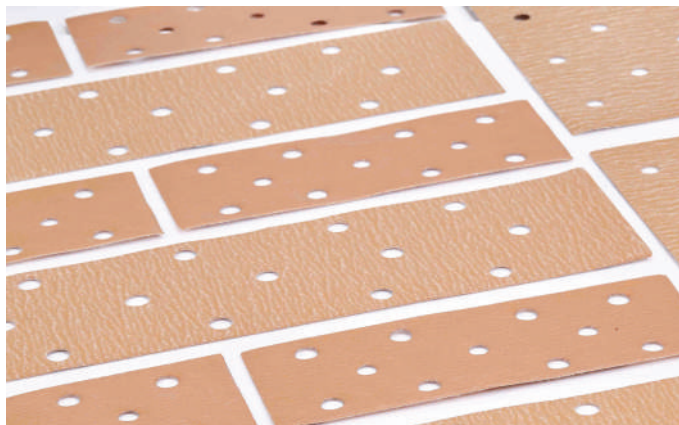
เนื้อทราย	Aluminum Oxide
เนื้อกระดาษ	Paper
การวางเม็ด	Open coat + Top coat
สี	สีส้ม

ความละเอียด

P800
P1000
P1200

กระดาษทราย

กระดาษทรายคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด



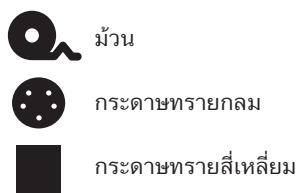
B312TU

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก, ไม้, อลูมิเนียม และสียรถยนต์ประเภทต่างๆ มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้ เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัดติดบนหน้ากระดาษถึง 2 ชั้น ส่งผลให้อายุการใช้งานกระดาษทรายยาวนานกว่าปกติถึง 2.5 เท่า เนื้อกระดาษเหนียวและแข็งแรงเพิ่มอายุงานในการขัด

เหมาะสำหรับ

งานไม้
งานขัดสี
งานขัดอลูมิเนียม
งานขัดFiber
งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย



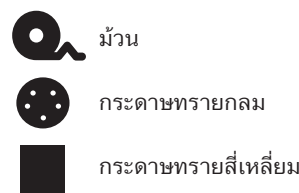
B322T

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก, ไม้, อลูมิเนียม มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้ ออกแบบเม็ดทรายให้มีความคมมากกว่าปกติ ทำให้มี Sanding power สูงกว่ากระดาษทรายปกติ จึงส่งผลให้ขัดชิ้นงานเสร็จเร็วกว่าปกติ ประหยัดเวลาและค่าแรง เนื้อกระดาษทรายมีความเหนียวสูง ส่งผลให้อายุการใช้งานยาวนานขึ้น

เหมาะสำหรับ

งานไม้
งานขัดอลูมิเนียม
งานขัดFiber
งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย



ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	C-wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีส้ม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	C-wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีขาว

ความละเอียด

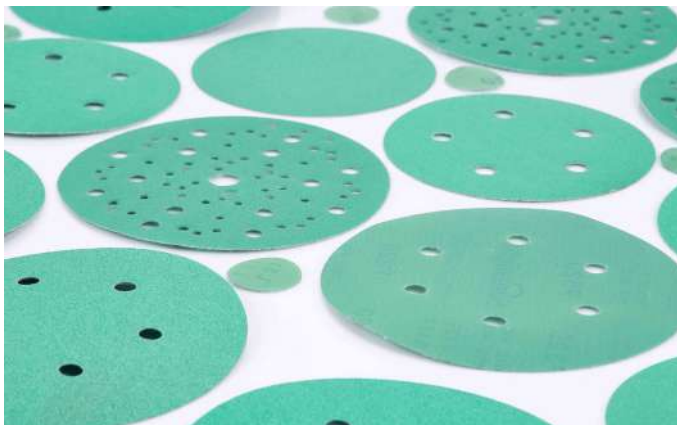
P40 P120
P60
P80
P100

ความละเอียด

P40 P120 P240 P600
P60 P150 P320 P800
P80 P180 P400
P100 P200 P500

กระดาษทราย

กระดาษทรายคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด






L312T

ฟิล์มขัดคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก , ไม้ , อลูมิเนียม มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้ เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัดติดบนหน้ากระดาษ ส่งผลให้อายุการใช้งานกระดาษทรายยาวนานกว่าปกติถึง 2 เท่า , ฟิล์มมีความเรียบสูงกว่ากระดาษทำให้ผิวงานที่ขัดเรียบกว่าการใช้กระดาษทราย , ฟิล์มฉีกขาดยากส่งผลให้สามารถขัดตามขอบชิ้นงานโดยที่ตัวเนื้อฟิล์มขัดไม่ขาดและสามารถทนน้ำได้

เหมาะสำหรับ

- งานไม้
- งานขัดสี
- งานขัดอลูมิเนียม
- งานขัดFiber
- งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Film
การวางเม็ด	Open
สี	สีเขียว

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600	P1500
P60	P150	P320	P800	P2000
P80	P180	P400	P1000	P2500
P100	P220	P500	P1200	




L312T+

L312T+ กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก , ไม้ , อลูมิเนียม และสีประเภทต่างๆ มีคุณสมบัติพิเศษ คือ เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัด ติดบนหน้ากระดาษได้ดียิ่งขึ้น ทนทาน ส่งผลให้อายุการใช้งานยาวนานกว่าปกติถึง 2 เท่า ฟิล์มมีความเรียบสูงกว่ากระดาษทำให้ประสิทธิภาพการขัดดีเยี่ยม ให้ผิวงานที่ขัดเสร็จเรียบสมบูรณ์แบบกว่าการใช้กระดาษทราย ฟิล์มฉีกขาดยากส่งผลให้สามารถขัดตามขอบชิ้นงานโดยที่ตัวเนื้อฟิล์มขัดไม่ขาด และสามารถทนน้ำได้

เหมาะสำหรับ

- งานไม้
- งานขัดสี
- งานขัดอลูมิเนียม
- งานขัดFiber
- งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Film
การวางเม็ด	Open coat + Top coat
สี	สีเขียว

ความละเอียด

P800	P2000
P1000	
P1200	
P1500	

กระดาษทราย

กระดาษทรายคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด






B316/B317

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดเหล็ก, ไม้, อลูมิเนียม มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้ เป็นกระดาษทรายที่ผลิตจากกระดาษเกรดแข็งกว่าปกติ จึงทำให้ไม่เกิดการฉีกขาด เวลาขัดตามขอบต่างๆ ส่งผลให้อายุการใช้งานยาวนานขึ้น เหมาะสำหรับงานหยาบ หรืองานเปิดผิว

เหมาะสำหรับ

- งานไม้
- งานขัดอลูมิเนียม
- งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	E-Wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีแดง

ความละเอียด

P40	P120
P60	P150
P80	P180
P100	P220






B346/B347

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัดงานเหล็ก มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้ เป็นกระดาษทรายที่ผลิตจากกระดาษเกรดแข็งกว่าปกติ จึงทำให้ไม่เกิดการฉีกขาด เวลาขัดตามขอบต่างๆ ส่งผลให้อายุการใช้งานยาวนานขึ้น เหมาะสำหรับงานหยาบ หรืองานเปิดผิว และ มีการวางเม็ดมากกว่าปกติทำให้อายุการใช้งานยาวนานมากขึ้นเมื่อใช้ขัดโลหะ

เหมาะสำหรับ

- งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

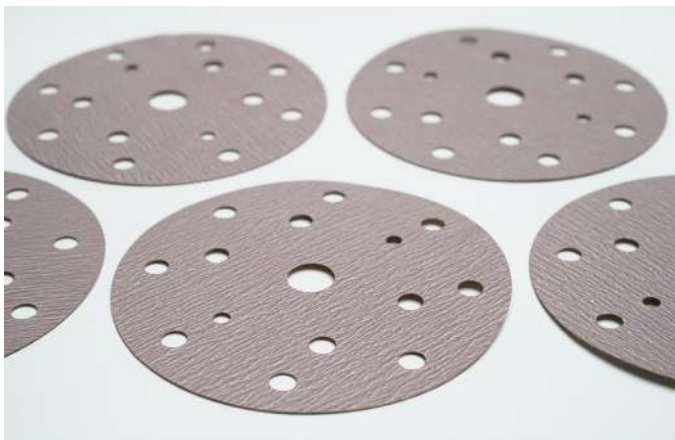
เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	E-Wt
การวางเม็ด	Close
สี	สีแดง

ความละเอียด

P240	P600
P320	P800
P400	
P500	

กระดาษทราย

กระดาษทรายคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด






B125T

กระดาษทรายคุณภาพสูงออกแบบมาเพื่อขัด เหล็ก , ไม้ , อลูมิเนียม และสี
รถยนต์ประเภทต่างๆ มีคุณสมบัติพิเศษ ดังนี้เคลือบสารป้องกันฝุ่นขัด
ติดบนหน้ากระดาษ ส่งผลให้อายุการใช้งานกระดาษทรายยาวนานกว่าปกติ
ถึง 2 เท่าเนื้อกระดาษเหนียวและแข็งแรงเพิ่มอายุงานในการขัด เหมาะ
สำหรับขัดตามขอบต่างๆ โดยไม่ต้องพับกระดาษทราย

เหมาะสำหรับ

งานไม้
Automobile

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Ceramic & Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Latex treated C & A wt. PAPER
การวางเม็ด	Open Coat
สี	สีแดง

ความละเอียด

P80 P240
P120 P320
P180 P400
P220

NEW

SUNET X313T

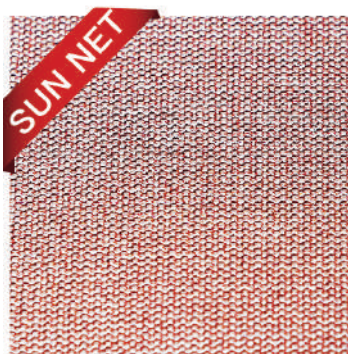
ตาข่ายขัด **ฝุ่นไม่ติด**

ประสิทธิภาพสูงขึ้น

50% 

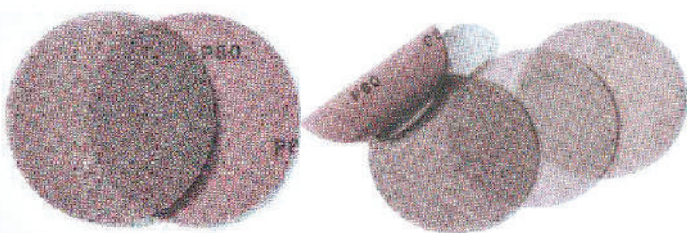


Sunnet X313T : ตาข่ายขัดไร้ฝุ่น



การันตีไม่มีฝุ่นขัด 100%

- ปลอดภัยจากฝุ่น เวลาขัดใช้งาน
 - เคลือบสารพิเศษ ป้องกันปัญหาการอุดตัน
- ฝุ่นน้อยกว่ากระดาษทราย 40 %**



วงกลม : ขนาด 125 mm
วงกลม : ขนาด 150 mm



สี่เหลี่ยม : ขนาด 70 mm x 420 mm



เหมาะสำหรับ

- งานไม้
- งานขัดสี
- งานขัดอลูมิเนียม
- งานขัดFiber
- งานขัดเหล็ก

ความละเอียด

- | | | |
|------|------|------|
| P80 | P180 | P400 |
| P100 | P220 | P600 |
| P120 | P240 | |
| P150 | P320 | |

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

Scan QR CODE

เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



SUNET : ตาข่ายขัดไร้ฝุ่น

SmartCost
Partnership : Solution

กระดาษทราย

ขนาดและวิธีการสั่งซื้อกระดาษทราย

Step 1

เลือกรุ่นกระดาษทรายให้เหมาะกับงาน เช่น งานขัดสีเรา สามารถเลือกรุ่น B312T, L312T เป็นต้น

Step 2

เลือกเบอร์กระดาษทรายที่เหมาะสมกับชิ้นงานที่จะขัด

Step 3

เลือกรูปร่างที่ต้องการ



แบบวงกลมบอขนาดเป็นเส้นผ่าศูนย์กลางของวงกลม ขนาดมาตรฐาน 30 mm , 2" , 3" , 4" , 5" , 6"
** กรณีที่มีรู ให้บอกจำนวนรูด้วยว่ามีกี่รู



แบบสี่เหลี่ยม บอขนาดเป็น กว้าง x ยาว
ขนาดมาตรฐาน
70 x 125 mm , 70 x 198 mm
70 x 420 mm, 81 x 133 mm
93 x 180 mm, 115 x 230 mm
** กรณีที่มีรู ให้บอกจำนวนรูด้วยว่ามีกี่รู



แบบม้วน บอขนาดเป็น หน้ากว้างของม้วน x ความยาวม้วน
ขนาดมาตรฐาน
4" x 50 m, 4.5" x 50 m
6" x 50 m



แบบ Link Roll บอขนาดเป็นเส้นผ่าศูนย์กลางของ 1 แผ่น แบบ Link Roll มีเฉพาะกระดาษทรายหลังกาวเท่านั้น
ขนาดมาตรฐาน
5" x 100 pcs, 6" x 100 pcs

Step 4

เลือกชนิดหลังของกระดาษทราย โดยปกติจะมีหลังกระดาษ , หลังเปล่า และ หลังผ้า เพื่อให้เหมาะกับลักษณะงาน



หลังกาว (PSA)
ใช้ติดแป้นขัดแบบ ไวนิล มีลักษณะคล้าย Sticker



หลังผ้า (Velcro)
ใช้ติดแป้นขัดแบบ Magic tape มีความคงทนในการยึดเกาะมากกว่าหลังกาว สามารถลอกเก็บเอาไว้ใช้คราวต่อไปได้ โดยที่ความเหนียวไม่ลดลง เหมือนหลังกาว

กระดาษทราย

กระดาษทรายขัดน้ำคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด



Golden sun

กระดาษทรายขัดน้ำ Golden sun เหมาะสำหรับงานขัดบนโลหะ สีกอสซี่ หรือ เก็บรอยบน Top coat เนื้อกระดาษกันน้ำ สามารถใช้ได้ทั้งงานขัดแห้ง และ ชัดน้ำ

เหมาะสำหรับ

ขัดเงาเหล็ก
งานลบรอยซ่อมสี

รูปแบบที่จำหน่าย

กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาดมาตรฐาน 9" x 11"
: 1 แพ็คมี 100 แผ่น

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Silicon Carbide
เนื้อกระดาษ	C-Wt
การวางเม็ด	Close
สี	สีดำ

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600	P1500
P60	P150	P320	P800	P2000
P80	P180	P400	P1000	
P100	P220	P500	P1200	

D332 / D532

กระดาษทรายขัดน้ำคุณภาพสูง จาก Sunmight รุ่น D332 และ D532 เหมาะสำหรับงานขัดบนโลหะ สีกอสซี่ หรือ เก็บรอยบน Top coat เนื้อกระดาษกันน้ำ สามารถใช้ได้ทั้งงานขัดแห้ง และ ชัดน้ำ เนื้อกระดาษอ่อนตัวได้ดีกว่าปกติ และมีความเหนียวสูงทำให้ไม่ยุ่ยและเปื่อยง่าย

** รุ่น D332 มีตั้งแต่เบอร์ P40 - P800
รุ่น D532 มีตั้งแต่เบอร์ P1000 - P2500

เหมาะสำหรับ

ขัดเงาเหล็ก
งานลบรอยซ่อมสี

รูปแบบที่จำหน่าย

กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาดมาตรฐาน 9" x 11"
: 1 แพ็คมี 100 แผ่น

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Silicon Carbide
เนื้อกระดาษ	C-Wt
การวางเม็ด	Close
สี	สีดำ

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600	P1500
P60	P150	P320	P800	P2000
P80	P180	P400	P1000	P2500
P100	P220	P500	P1200	

กระดาษทราย

กระดาษทรายขัดแห้งคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับงานขัด



Golden sun Zinc

กระดาษทรายขัดแห้ง จาก Golden sun รุ่น Zinc เหมาะงานขัดสี แลคเกอร์ งานขัดไม้ ที่ไม่สามารถขัดน้ำ ตัวเนื้อทรายเคลือบสาร Zinc sterate เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นติด และยังช่วยลดแรงขัดทำให้ผิวที่ได้สวยงามไร้รอยขีดข่วน

เหมาะสำหรับ

งานขัดสีเฟอร์นิเจอร์
งานลบรอยต่างๆ

รูปแบบที่จำหน่าย

กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาดมาตรฐาน 9" x 11"
: 1 แพคเกจ 100 แผ่น

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Silicon Carbide
เนื้อกระดาษ	C-Wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีขาว

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	P800
P80	P180	P400	
P100	P220	P500	

S13T

กระดาษทรายขัดแห้ง จาก Sunmight รุ่น S13T เหมาะงานขัดสี แลคเกอร์ งานขัดไม้ ที่ไม่สามารถขัดน้ำ ตัวเนื้อทรายเคลือบสาร Zinc sterate เพื่อป้องกันไม่ให้ฝุ่นติด และยังช่วยลดแรงขัดทำให้ผิวที่ได้สวยงาม ไร้รอยขีดข่วน

เหมาะสำหรับ

งานขัดสีเฟอร์นิเจอร์
งานลบรอยต่างๆ

รูปแบบที่จำหน่าย

กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาดมาตรฐาน 9" x 11"
: 1 แพคเกจ 100 แผ่น

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Silicon Carbide
เนื้อกระดาษ	B-Wt
การวางเม็ด	Open
สี	สีขาว

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	P800
P80	P180	P400	
P100	P220	P500	



HD-Foam

ฟองน้ำผสมเนื้อทรายขัด เหมาะสำหรับทั้งงานขัดน้ำ และ งานขัดแห้ง สามารถใช้แทนกระดาษทรายน้ำได้ เหมาะกับงานลบรอยขีดข่วนหรือรอยจิกที่ตัวชิ้นงาน , งานขัดลอกสี หรืองานลอกสนิม งานขัดเตรียมผิวก่อนพ่นสีรองพื้นเพื่อให้สีติด และงานขัดเพื่อลบคราบสีหลังพ่นสีรองพื้น หรือ สีจริง

เหมาะสำหรับ

- งานขัดไม้
- งานขัด Fiber
- งานอลูมิเนียม
- งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

- สีเหลี่ยม
ขนาด 115 mm x 140 mm x 5 mm
- วงกลม
ขนาด 5" และ 6"

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	ฟองน้ำ
การวางเม็ด	Open
สี	เทา

ความละเอียด

- Medium : P100 - P120
- Fine : P150 - P320
- Super Fine : P500 - P1000
- Micro Fine : P1000 - P2000



สามารถเข้าพื้นที่เล็กๆได้ดี



ไม่เกิดรอยจิกเวลาขัด

วิธีการเลือกใช้

Step 1



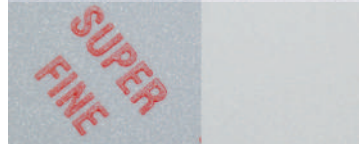
เหมาะกับการลบรอยขีดข่วนหรือรอยจิกที่ตัวชิ้นงาน

Step 2



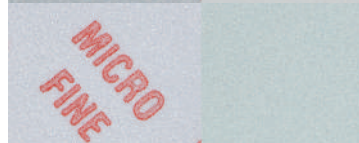
เหมาะกับการขัดลอกสี หรือลอกสนิม

Step 3



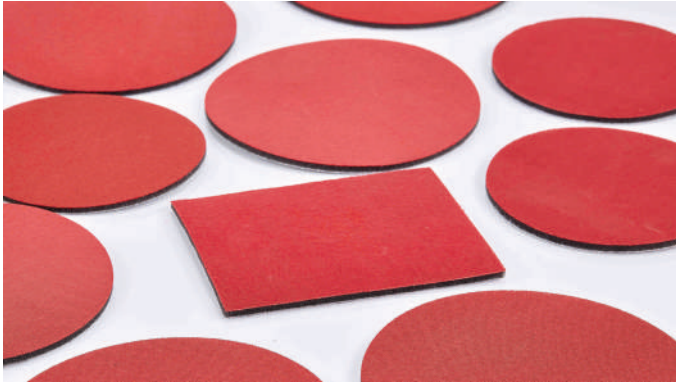
เหมาะกับการขัดเตรียมผิวก่อนพ่นสีรองพื้นเพื่อให้สีติด

Step 4



เหมาะกับการขัดเพื่อลบคราบสีหลังพ่นสีรองพื้น หรือ สีจริง

อุปกรณ์ขัดซ่อมสี ที่เกิดจากการพ่นที่ไม่ได้มาตรฐาน



Sunfoam S33SF

Sunfoam ออกแบบมาเพื่อทดแทนการขัดด้วย กระดาษทรายน้ำ เพราะ การขัดด้วยกระดาษทรายน้ำบางครั้งกินลึกเข้าไปถึงเนื้อสี จนทำให้ต้องนำไปพ่นอีกครั้ง ด้วยคุณสมบัติดังนี้

1. เนื้อทรายผสมอยู่ในใยผ้า ทำให้ลดแรงขัดไม่กินลงไปเนื้อสี
2. ผสมฟองน้ำเพื่อลดแรงกระแทกจากการขัด ทำให้ผิวที่ขัดได้ ไม่มีรอยกระดาษทราย ทำให้ประหยัดน้ำยาขัดเงา
3. สามารถขัดได้ทั้งขัดน้ำและขัดแห้ง แต่กรณีที่ขัดโดยใช้เครื่องขัด ควรมี น้ำพรมที่ผิวชิ้นงานเพื่อลดความร้อน และทำให้อายุการใช้งาน นานมากขึ้น

เหมาะสำหรับ

งานขัดเงาเหล็ก
งานลบรอยซ่อมสี

รูปแบบที่จำหน่าย

- วงกลม ขนาด 5" และ 6"
- สี่เหลี่ยม ขนาด 115 mm x 140 mm x 5 mm

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Cloth + Spong + Velcro
การวางเม็ด	Open
สี	สีแดง

ความละเอียด

P240	P500	P1500
P320	P600	P2000
P400	P800	P2500
P500	P1000	P3000



Sunfine SD125

Sunfine फिल्मขัดลบเฉพาะจุด SD125 ออกแบบมาเพื่อใช้กับเครื่อง U-51 เพื่อใช้ลบรอยเม็ดสีจุดเล็กๆ ไม่จำเป็นต้องลงขัดทั้งหน้า และยังไม่ต้องรอยกระดาษทรายทิ้งไว้บนผิว เนื่องจาก SD125 ออกแบบรูปร่างเม็ดทรายให้มีความกลม เพื่อลดรอยขีดข่วนบนเนื้อสี ทำให้งานเสร็จเร็ว ใช้น้ำยาขัดเงาน้อย

ข้อมูลทางเทคนิค

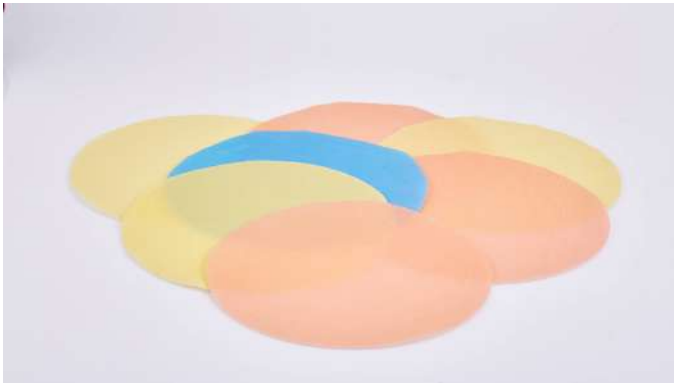
เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Polyester Film
การวางเม็ด	Structured abrasives composite
สี	สีเทา

ความละเอียด

P2500
P3000



อุปกรณ์ขัดซอมสี ที่เกิดจากการพ่นที่ไม่ได้มาตรฐาน





Flexible Film

Flexible Film ของ Sunmight เป็น Film ขัดที่มีความบาง ทำให้เวลาที่ใช้ขัดลงบนผิวชิ้นงานไม่เกิดรอยขีดข่วนที่ลึก หรือปัญหา Over Sanding (ขัดลึกเกินความจำเป็น) จึงเหมาะกับงานขัดผิวระดับ Cosmetic เช่น งาน Top Coat ที่ต้องการลบรอยเล็กน้อยบนชิ้นงาน งานผิวที่มีเว้ามีโค้งมาก เป็นต้น

เหมาะสำหรับ

งานขัดเงาเหล็ก
งานลบรอยซอมสี

รูปแบบที่จำหน่าย

-  วงกลม
ขนาด 5" และ 6"
-  สี่เหลี่ยม
ขนาด 115 mm x 140 mm
x 5 mm

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum oxide
เนื้อกระดาษ	Flexible Film
การวางเม็ด	Semi - Close
สี	สีฟ้า สีเหลือง สีส้ม

ความละเอียด

P400 - P500 สีฟ้า
P800 - P1000 สีเหลือง
P1200 - P1500 สีส้ม




ใยขัด

ใยขัดสังเคราะห์ ประสิทธิภาพสูงมี เหมาะสำหรับงานลบรอยเบลตต่างๆ หรือทำผิวด้านก่อนพ่นสี มีให้เลือกหลากหลายเบอร์ขึ้นอยู่กับ สภาพการทำงานที่จะใช้จริง

เหมาะสำหรับ

งานไม้
งานขัดอลูมิเนียม
งานขัดเหล็ก

รูปแบบที่จำหน่าย

-  ม้วน
-  กระดาษทรายกลม
-  กระดาษทรายสี่เหลี่ยม

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum Oxide
เนื้อกระดาษ	ใยสังเคราะห์
การวางเม็ด	Open
สี	หลากหลาย

ความละเอียด

P150 P1000
P240
P320
P400



Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



ผ้าทราย

ผ้าทราย Sunmight



ผ้าทรายของ Sunmight มีให้เลือกทั้งเนื้อ Aluminum oxide , Zirconia , Silicon Carbide และ Ceramic เพื่อให้เหมาะกับงานที่ต้องขัด โดยบอกขนาดเป็น หน้ากว้าง x เส้นรอบวง หน่วยเป็น มิลลิเมตร หรือ นิ้ว จากนั้นให้ระบุชนิดรอยต่อว่าเป็นแบบ เทป หรือ แบบทาบ *** ควรเลือกชนิดผ้าให้เหมาะกับลักษณะงานที่จะใช้ เพื่ออายุการใช้งาน และประสิทธิภาพที่สูงสุด



รุ่น	K35	K35F	P924	R145	R155
เนื้อทราย	Aluminum Oxide	Aluminum Oxide	Ceramic	Aluminum Oxide	Aluminum Oxide
ชนิดผ้า	X-Weight ผ้าแข็ง	J-Weight ผ้านุ่ม	Y-Weight ผ้าแข็ง	X-Weight ผ้าแข็ง	X-Weight ผ้าแข็ง
การวางเม็ด	แบบเปิด	แบบเปิด	แบบเปิด	แบบปิด	แบบปิด
เบอร์ผ้าทราย	P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600	P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P36,P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600	P36,P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600
ลักษณะงานที่เหมาะสม	ไม้	ไม้	ไม้ , โลหะ	โลหะ , อลูมิเนียม	ไม้ , โลหะ , อลูมิเนียม

ผ้าทราย



รุ่น	R192	P355	R205	R203	S181
เนื้อทราย	Aluminum Oxide	Aluminum Oxide	Aluminum + Zirconia	Zirconia	Silicon carbide
ชนิดผ้า	X-Weight ผ้าแข็ง	X-Weight ผ้านุ่ม	Y-Weight ผ้าแข็งมาก	Y-Weight ผ้าแข็งมาก	X-Weight ผ้าแข็ง
การวางเม็ด	แบบปิด	แบบปิด	แบบปิด	แบบปิด	แบบปิด
เบอร์ผ้าทราย	P36,P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600 P800	P36,P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P600,P800	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P36,P40,P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600
ลักษณะงานที่เหมาะสม	โลหะ สแตนเลส อลูมิเนียม โลหะหล่อ	โลหะ สแตนเลส อลูมิเนียม โลหะหล่อ ประเภทงานขัดหนัก	โลหะ สแตนเลส อลูมิเนียม โลหะหล่อ	สแตนเลส อลูมิเนียม ประเภทงานขัดหนัก	แก้ว เซรามิค หิน สแตนเลส อลูมิเนียม



รุ่น	R970	R350	P963SC	P976	P395
เนื้อทราย	Ceramic	Aluminum Oxide	Ceramic	แบบปิด	Aluminum Oxide
ชนิดผ้า	J-Weight ผ้านุ่ม	J-Weight ผ้านุ่ม	Y-Weight ผ้าแข็งมาก	Y-Weight ผ้าแข็งมาก	Y-Weight ผ้าแข็งมาก
การวางเม็ด	แบบปิด	แบบปิด	แบบปิด	แบบปิด	แบบเปิด
เบอร์ผ้าทราย	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P60,P80, P100, P120,P150 P180,P240,P320 P400,P500,P600	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P36,P40,P60,P80, P100, P120	P60,P80,P120, P180,P240 P400,P600
ลักษณะงานที่เหมาะสม	ไททาเนียม นิกเกิล สแตนเลส อลูมิเนียม	โลหะ สแตนเลส อลูมิเนียม โลหะหล่อ	ไททาเนียม นิกเกิล สแตนเลส	ไททาเนียม นิกเกิล สแตนเลส	โลหะ อลูมิเนียม



อุปกรณ์จัด ชนิดต่างๆ

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



อุปกรณ์ขัดชนิดต่างๆ

ล้อกรวย (Wheel Shank)



ล้อกรวยมีแกน Flap Wheel Shank

ผลิตจากวัตถุดิบคุณภาพสูงจาก ญี่ปุ่น , เยอรมัน , เกาหลี เพื่อให้เหมาะสมกับงานทุกประเภท มีให้เลือกทั้งผ้าแข็งและผ้านุ่ม นอกจากนี้ยังสามารถผลิตในขนาดพิเศษได้

ข้อมูลทางเทคนิค

เบอร์	P80 P120 P150 P180 P240 P320 P400
ขนาด	25 x 13.5 x 6 25 x 25 x 6 25 x 30 x 6 30 x 25 x 6 30 x 30 x 6 40 x 40 x 6 50 x 30 x 6 63 x 30 x 6
จำนวนต่อกล่อง	10 pcs.



ล้อกรวยพันแกน Cartridge Wheel Shank

ผลิตจากวัตถุดิบคุณภาพสูงจาก ญี่ปุ่น , เยอรมัน , เกาหลี เพื่อให้เหมาะสมกับงานทุกประเภท มีให้เลือกทั้งผ้าแข็ง และ ผ้านุ่ม นอกจากนี้ยังสามารถผลิต ในขนาดพิเศษได้

ข้อมูลทางเทคนิค

เบอร์	P80 P120 P150 P180 P240 P320 P400
ขนาด	10 x 30 x 6 15 x 25 x 6 20 x 15 x 6 20 x 20 x 6 25 x 20 x 6 25 x 25 x 6 25 x 30 x 6 30 x 25 x 6
จำนวนต่อกล่อง	10 pcs.



จานทรายหลังแข็ง

ออกแบบให้มีใบ Flap Cloth กว้างกว่าปกติ 10% ทำให้ขัดเนื้องานได้เร็ว และอายุการใช้งานยาวนานมากขึ้น มีให้เลือกทั้งเนื้อทราย อลูมินัมออกไซด์ , ซิงโครเนีย และ เซรามิค เพื่อให้เหมาะสมกับวัสดุที่ต้องการขัด

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
จำนวนใบ	72
รูโน	16mm
ชนิด	ใบคู่

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	
P80	P180	P400	
P100	P220	P500	

จานทรายหลังอ่อน

ออกแบบการวางใบให้มีองศาเอียงมากกว่าปกติ จึงทำให้ได้จานทรายที่หนาขึ้น ส่งผลให้อายุการใช้งานยาวนานกว่าปกติ 15% มีให้เลือกทั้งชนิด 46 ชั้น สำหรับงานทั่วไป และ 60 ชั้นสำหรับงานที่ต้องการความละเอียดของผิวมากกว่าปกติ มีให้เลือกทั้งเนื้อทราย อลูมินัมออกไซด์ , ซิงโครเนีย และ เซรามิค เพื่อให้เหมาะสมกับวัสดุที่ต้องการขัด

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
จำนวนใบ	46 , 60
รูโน	16mm
ชนิด	ใบเดี่ยว

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	
P80	P180	P400	
P100	P220	P500	



ใบหินเจียรบาง

ออกแบบให้สามารถใช้ได้ทั้งงานเหล็ก และงานสแตนเลส เพิ่มปริมาณไฟเบอร์มากกว่าปกติ 10% ทำให้ป้องกันการแตกหักอันเนื่องจากการใช้ ออกแบบให้หน้าใบหินเจียรมีการระบายเศษได้ดี จึงส่งผลให้ความเร็วในการเจียรชิ้นงาน และ อายุการใช้งานยาวนานขึ้น 20 %

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
ความหนา	2mm
รูใน	16mm
ชนิด	ขัดเหล็ก , สแตนเลส

ความละเอียด

P36
P60
P80

ใบหินเจียรหนา

ออกแบบให้สามารถใช้ได้ทั้งงานเหล็ก และงานสแตนเลส เลือกใช้เม็ดขัดคุณภาพสูง ส่งอายุการใช้งานยาวนานขึ้น 10 %

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
ความหนา	6mm
รูใน	16mm
ชนิด	ขัดเหล็ก , สแตนเลส

ความละเอียด

P36
P60
P80



Fiber Disc F659

ไฟเบอร์ดิสค์ที่ออกแบบมาเพื่อทดแทนการขัดด้วยใบหินเจียร เพราะไฟเบอร์ดิสค์สามารถทำงานได้เร็วกว่า และเจียรผิวงานได้เรียบกว่าใบหินเจียร จึงช่วยลดเวลาการทำงานให้สามารถทำงานได้รวดเร็วขึ้น นอกจากนี้ Sundisc F659 ยังเคลือบสารมัลติเลเยอร์ ช่วยให้ใบมีความแข็งแรงมากขึ้น และทนต่อความชื้นทำให้เวลาจัดเก็บไม่เกิดการโก่งงอ จนส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งาน

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum Zirconia
เนื้อดิสค์	Multi-Layer
การวางเม็ด	Close
สี	สีเขียว
ขนาด	4-1/2".5",7"

ความละเอียด

P24 P120
P36
P60
P80



Fiber disc F959

ไฟเบอร์ดิสค์ที่ออกแบบมาเพื่อทดแทนการขัดด้วยใบหินเจียร เพราะไฟเบอร์ดิสค์สามารถทำงานได้เร็วกว่า และเจียรผิวงานได้เรียบกว่าใบหินเจียร จึงช่วยลดเวลาการทำงานให้สามารถทำงานได้รวดเร็วขึ้น นอกจากนี้ Sundisc F959 ที่ผลิตจาก Ceramic แล้วยังเคลือบสารมัลติเลเยอร์ ช่วยให้ใบมีความแข็งแรงมากขึ้น และทนต่อความชื้นทำให้เวลาจัดเก็บไม่เกิดการโก่งงอ จนส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งาน

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Ceramic
เนื้อดิสค์	Multi-Layer
การวางเม็ด	Close
สี	สีแดง
ขนาด	4-1/2".5",7"

ความละเอียด

P24 P120
P36
P60
P80

อุปกรณ์ขัดชนิดต่างๆ

Quick Change Disc.



QC Disc. R203

Quick Change Disc. หรือ QC Disc ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับพื้นที่ขนาดเล็กๆ แคบๆ ที่ยากแก่การขัด ขนาดที่มีให้เลือกนั้นมีขนาด 2" และ 3" โดยใช้ร่วมกับ QC Disc holder นอกจากนี้ ยังมีทั้งเนื้อ Zirconia , Ceramic และ Aluminum oxide ให้เลือกเพื่อเหมาะสมกับวัสดุที่ต้องการขัด

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Zirconia
เนื้อดิสค์	Y-Weight
การวางเม็ด	Close
สี	สีเขียว
ขนาด	2",3"

ความละเอียด

P24 P120
P36
P60
P80



Surface QC Disc

Quick Change Surface Disc. ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับพื้นที่ขนาดเล็กๆ แคบๆ ที่ยากแก่การขัด ขนาดที่มีให้เลือกนั้นมีขนาด 2" และ 3" โดยใช้ร่วมกับ QC Disc holder นอกจากนี้จะมีเนื้อทราย Aluminum แล้ว Surface Material ยังผสม Polymer ที่ช่วยในการปรับผิวให้เงา จึงทำให้งานขัดออกมาไม่มีรอยขีด และยังได้ผิวที่เงากว่าการใช้กระดาษทรายทั่วไป เหมาะสำหรับ งานลบรอยเบลจากการหล่ออลูมิเนียม (Die Casting) หรือใช้กับงานขัดเงา แสตนเลสต่างๆ เป็นต้น มีให้เลือก 3 สี ได้แก่ น้ำตาล , แดง และ ฟ้ำ

ข้อมูลทางเทคนิค

เนื้อทราย	Aluminum Oxide + Polymer
เนื้อดิสค์	Polymer
การวางเม็ด	
สี	น้ำตาล, แดง, ฟ้ำ
ขนาด	2",3"

ความละเอียด

P80 - P120 น้ำตาล
P180 - P220 แดง
P240 - P320 ฟ้ำ

อุปกรณ์ขัดชนิดต่างๆ

จานขัดแบบพิเศษ (Special Edition)



จานทรายหลังแข็งแบบใบคู่ PVA Disc

ออกแบบให้วางใบคู่ ทำให้สามารถคายความร้อนได้ดี จึงส่งผลให้ขัดงานได้เร็วกว่าปกติถึง 3 เท่า อายุการใช้งานนานกว่าปกติถึง 2 เท่า ช่วยลดเวลาการทำงาน เนื่องจากกินเนื้องานเร็วขึ้น 15%

เหมาะสำหรับงานขัดเงา เหล็ก หินอ่อน ตามขอบต่างๆ เนื่องจาก PVA Disc. ผลิตจากใยขัดที่มีความอ่อนนุ่มสูง ทำให้เวลาขัดตามขอบต่างๆ ตัว PVA Disc. อ่อนไปตามผิวที่ไม่ทำให้ขอบเสียรูป และยังสามารถขัดน้ำและ ขัดแห้งก็ได้

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
จำนวนใบ	72
รูใน	16mm
ชนิด	ใบคู่

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาด	100mm (4")
ความหนา	10 mm
รูใน	16mm
สี	สีแดง

ความละเอียด

P40	P120	P240	P600
P60	P150	P320	
P80	P180	P400	
P100	P220	P500	

ความละเอียด

P180
P240
P320



แป้นขัด และ อุปกรณ์เสริม

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



แป้นขัดและอุปกรณ์เสริม

เหมาะกับเครื่องรุ่น : 550,551,552,561,U-55,U-55X,U-556,U-55J, U-85V



รหัสสินค้า FCHNPADUF501
ขนาด 5"
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง กาว



รหัสสินค้า FCHNPADUF501A
ขนาด 5"
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 16 มิลลิเมตร
หลัง กาว



รหัสสินค้า FCHNPADUF552
ขนาด 5" x 5 รู
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FCHNPADUF502
ขนาด 5"
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FCHNPADUF502A
ขนาด 5"
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 16 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FCHNPADUF562
ขนาด 5" X 6 รู
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FMPAD5505
ขนาด 5"
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า F-UPAD5563
ขนาด 123 mm X 6 รู
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า F-UPAD5564
ขนาด 123 mm
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FSPU85V-36
ขนาด 123 mm
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 15 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า FTGPAD99118
ขนาด 6" X 6 รู
ขนาดเกลียว 5/16"-24
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด

แป้นขัดและอุปกรณ์เสริม

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-52,U83HP,U-83P



รหัสสินค้า
FMPAD5.1308TR9MM

ขนาด 3"
ขนาดเกลียว 9 มม
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
FSPU83P-41

ขนาด 3"
ขนาดเกลียว 9 มม
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
FSPU52-11

ขนาด 45 mm
ขนาดเกลียว 9 มม
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-51



รหัสสินค้า
FSPU51-47

ขนาด 30 mm
ความหนา 7 มิลลิเมตร
หลัง กาว
ความแข็ง แข็ง

เหมาะกับเครื่องรุ่น : 161A,161AT,161B,161BT,161C,161CT,U-1625,U1625R



รหัสสินค้า
FLSH-50/25/6

ขนาด 50 mm
ขนาดก้าน 6 mm



รหัสสินค้า
FLSH-33/25/6

ขนาด 33 mm
ขนาดก้าน 6 mm



รหัสสินค้า
FMPADF3016

ขนาด 3"
ขนาดก้าน 6 mm
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
FMPAD5.31615

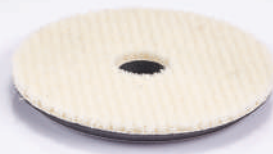
แป้น Soft
ขนาด 6" x 15 รู
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-83HP,U-83P



รหัสสินค้า
FU5512

ขนาด 80 มิลลิเมตร
วัสดุ ยูรีเทน
ความหนา 20 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
FU5510

ขนาด 80 มิลลิเมตร
วัสดุ ขนแกะ
ความหนา 10 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
FSH5513-50

ขนาด 50 มิลลิเมตร
วัสดุ ขนแกะ
ความหนา 5 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด



รหัสสินค้า
F-MPADES3013-20

ขนาด 3"
ขนาดเกลียว TYPE R
ความหนา 20 มิลลิเมตร
หลัง สลักะหลาด

แป้นขัดและอุปกรณ์เสริม

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-85V

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-62D



รหัสสินค้า
F-U5514

ขนาด	150 มิลลิเมตร
วัสดุ	ยูรีเทน
ความหนา	30 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาด



รหัสสินค้า
FSH5903BF-150

ขนาด	150 มิลลิเมตร
วัสดุ	ขนแกะ
ความหนา	15 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาด



รหัสสินค้า
FSH5903BF-190

ขนาด	190 มิลลิเมตร
วัสดุ	ขนแกะ
ความหนา	15 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาด



รหัสสินค้า
F-UPAD5536

ขนาด	75 mm x 110mm
ความหนา	10 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาด

เหมาะกับเครื่องรุ่น : U-71



รหัสสินค้า
F-UPAD7021

ขนาด	40 mm x 86mm
ความหนา	10 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาด



รหัสสินค้า
F-UPAD5539

ขนาด	32 mm x 123mm
ความหนา	10 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาดขอบมล



รหัสสินค้า
F-UPAD777

ขนาด	17 mm x 86mm
ความหนา	5 มิลลิเมตร
หลัง	กาว



รหัสสินค้า
F-UPAD7020

ขนาด	40 mm x 86mm
ความหนา	10 มิลลิเมตร
หลัง	ลั๊กะเหลาดขอบมน

เหมาะกับงานขัดมือ

เหมาะกับเครื่องขัดกลมระบบดูด

ยางใส่ปลอกขัด

แป้นลบรอยกาวยาง



รหัสสินค้า
FMPAD5.958

ขนาด	70 mm x 135 mm
หลัง	ลั๊กะเหลาด



ถุงเก็บฝุ่นขัดพร้อมสายดูด

รหัสสินค้า
FSPM551S-30
FSPM551S-31



รหัสสินค้า
F-MPADRD034

ขนาด	25x25x6 mm
------	------------

F-MPADRD100

ขนาด	37x37x6 mm
------	------------

F-MPADRD200

ขนาด	50x50x6 mm
------	------------

** กว้าง x สูง x แกน



รหัสสินค้า
FSP-MST260-35

ขนาด	88 mm
ความหนา	15 mm
ขนาดเกลียว	M8
ความยาวเกลียว	12 mm



13/16 Ingersoll Rand
CR-MO S64H1316L

AUTO
FREE HUB

เครื่องมือลม Air Tools

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดคอตง (Air Die Grinder)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM161A

รหัสสินค้า
FM161B

รหัสสินค้า
FM161C

ชื่อรุ่น

161A

161B

161C

ขนาด



รอบ
น้ำหนัก
แรงดันลม
ปริมาณลมที่ใช้
ขนาดของหัวจับที่ใช้
ขนาดของข้อต่อลม
Option

25,000 รอบ/นาที
0.4 กิโลกรัม
90 PSI
2.6 CFM
6mm
Option : 3 mm
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"
มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 13 mm

20,000 รอบ/นาที
0.34 กิโลกรัม
90 PSI
2.6 CFM
6mm
Option : 3 mm
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"
มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 30 mm
หินเจียรแกนขนาด 13 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 8 mm

22,000 รอบ/นาที
0.35 กิโลกรัม
90 PSI
4 CFM
6mm
Option : 3 mm
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 30 mm
หินเจียรแกนขนาด 13 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 8 mm

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดคอตง (Air Die Grinder)

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FU130



รหัสสินค้า
FU1625R



รหัสสินค้า
FU1625

ชื่อรุ่น

U-130

U-1625R

U-1625

ขนาด



รอบ

24,000 รอบ/นาที

25,000 รอบ/นาที

25,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.53 กิโลกรัม

0.62 กิโลกรัม

0.6 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

19.4 CFM

10.6 CFM

10.6 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

6mm

6mm

6mm

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 12 mm

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 50 mm
หินเจียรแกนขนาด 30 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 16 mm

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 50 mm
หินเจียรแกนขนาด 30 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 16 mm

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดคอตง (Air Die Grinder)

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FM161P



รหัสสินค้า
FM131P



รหัสสินค้า
FU130D

ชื่อรุ่น

161P

131P

130D

ขนาด



รอบ

25,000 รอบ/นาที

25,000 รอบ/นาที

4,500 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.6 กิโลกรัม

0.4 กิโลกรัม

0.73 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

4 CFM

4 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

6mm

3mm

6mm

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 13 mm

ระบบหมุนเปิด

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 12 mm

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดคองอ (Air Angle Die Grinder)

รุ่น **STANDARD**



รหัสสินค้า
FM161AT



รหัสสินค้า
FM161BT



รหัสสินค้า
FM161CT

ชื่อรุ่น

161AT

161BT

161CT

ขนาด



รอบ

20,000 รอบ/นาที

18,000 รอบ/นาที

18,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.5 กิโลกรัม

0.5 กิโลกรัม

0.55 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

3.6 CFM

4 CFM

4 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

6mm

6mm

6mm

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 13 mm

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 30 mm
หินเจียรแกนขนาด 13 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 8 mm

สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 30 mm
หินเจียรแกนขนาด 13 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 8 mm

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดคองอ (Air Angle Die Grinder)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM161T



รหัสสินค้า
FU102CL

ชื่อรุ่น

161T

U-102CL

ขนาด



รอบ

25,000 รอบ/นาที

22,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.7 กิโลกรัม

0.5 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

17.4 CFM

10.6 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

เป็นชนิด Quick change 2"

6mm

Option : 3 mm

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
Surface Disc 2"
Quick Change disc. 2"

สามารถใช้กับ
ล้อทรายแกนขนาด 40 mm
หินเจียรแกนขนาด 20 mm
หัวเจียรเหล็กขนาด 13 mm

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องกัดปากกา (Micro Die Grinder)



รหัสสินค้า
FM131C



รหัสสินค้า
FM131T



รหัสสินค้า
FU1362

ชื่อรุ่น

131C

131T

U-1362

ขนาด



รอบ

70,000 รอบ/นาที

23,500 รอบ/นาที

56,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.23 กิโลกรัม

0.17 กิโลกรัม

0.25 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

4 CFM

4.23 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

3mm

เป็นแบบหินถ้วยมีขนาดเกลียว
M7 x 0.75 (ตัวผู้)

3mm

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ
หินเจียรเพชร
หินเจียรสีชมพู

สามารถใช้กับ
หินถ้วยสีชมพู
การดาดทรายวงกลม 2"

สามารถใช้กับ
หินเจียรเพชร
หินเจียรสีชมพู
ลูกขัดยาง
หัวเจียรเหล็ก

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องเจียส (Air Grinder)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM841L



รหัสสินค้า
FM842



รหัสสินค้า
FM843

ชื่อรุ่น

841L

842

843

ขนาด



รอบ

10,000 รอบ/นาที

12,000 รอบ/นาที

11,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.4 กิโลกรัม

1.54 กิโลกรัม

1.2 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

3.5 CFM

10 CFM

3.5 CFM

ขนาดของใบเจียรที่ใช้

4 นิ้ว

4 นิ้ว

4 นิ้ว

กำลังเครื่อง

846 W

846 W

746 W

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

มี Safty Switch
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
ใบหินเจียรหนา
งานทราย

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
ใบหินเจียรหนา
งานทราย

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
ใบหินเจียรหนา
งานทราย

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องเจียส (Air Grinder)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM844L



รหัสสินค้า
FM871

ชื่อรุ่น

844L

871

ขนาด



รอบ

10,000 รอบ/นาที

7,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.4 กิโลกรัม

2.68 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

10 CFM

6.25 CFM

ขนาดของใบเจียรที่ใช้

4 นิ้ว

7 นิ้ว

กำลังเครื่อง

746 W

846 W

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
ใบหินเจียรหนา
จานทราย

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
ใบหินเจียรหนา

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องเจียส (Air Grinder)

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FU102GR

รหัสสินค้า
FU104SR

FU104GR

ชื่อรุ่น

U-102GR

U-104SR

U-104GR

ขนาด



รอบ

22,000 รอบ/นาที

13,000 รอบ/นาที

12,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.5 กิโลกรัม

0.9 กิโลกรัม

1.3 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

14.12 CFM

18.7 CFM

24 CFM

ขนาดของใบเจียรที่ใช้

2 นิ้ว , 50 mm

4 นิ้ว

4 นิ้ว

กำลังเครื่อง

746 KW

846 KW

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรขนาด 2 นิ้ว
Quick Change Disc
Surface Disc

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
จานทราย

ระบบหมุนเปิด
สามารถใช้กับ
ใบหินเจียรบาง
จานทราย

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดกาว (Double Action Sander)

รุ่น
STANDARD



ชื่อรุ่น

551S

551N

552N

ขนาด



รอบ

10,000 รอบ/นาที

11,000 รอบ/นาที

12,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.0 กิโลกรัม

0.85 กิโลกรัม

0.9 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

6 CFM

1.6 CFM

10.6 CFM

ขนาดแป้นขัดที่ใช้

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

ระยะเยื้องศูนย์

5 มิลลิเมตร

5 มิลลิเมตร

5 มิลลิเมตร

ระบบดูด

สามารถใช้ได้ทั้งดูดและไม่ดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :

กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังล็กกะหลาด

สามารถใช้กับ :

กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังล็กกะหลาด

สามารถใช้กับ :

กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังล็กกะหลาด

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดกาว (Double Action Sander)

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FU55



รหัสสินค้า
FU55J



รหัสสินค้า
FU55X



ชื่อรุ่น

U-55

U-55J

U-55X

ขนาด



รอบ

10,000 รอบ/นาที

9,000 รอบ/นาที

10,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.9 กิโลกรัม

1.0 กิโลกรัม

0.78 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

13.4 CFM

10.6 CFM

10.6 CFM

ขนาดแป้นขัดที่ใช้

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

ระยะเยื้องศูนย์

5 มิลลิเมตร

10 มิลลิเมตร

5 มิลลิเมตร

ระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

สามารถใช้ได้ทั้งดูดและไม่ดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังขาว
กระดาษทรายหลังสีทะเล

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังขาว
กระดาษทรายหลังสีทะเล

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังขาว
กระดาษทรายหลังสีทะเล

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดกาว (Double Action Sander) แบบมีระบบดูด



รหัสสินค้า
FU55D



รหัสสินค้า
FU55JD



รหัสสินค้า
552S

ชื่อรุ่น

U-55D

U-55JD

FM552S

ขนาด



รอบ

8,500 รอบ/นาที

9,000 รอบ/นาที

12,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.96 กิโลกรัม

1.07 กิโลกรัม

0.97 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

13.4 CFM

10.6 CFM

10.6 CFM

ขนาดแป้นขัดที่ใช้

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

แป้นขัด 5 นิ้ว

ระยะเยื้องศูนย์

5 มิลลิเมตร

10 มิลลิเมตร

5 มิลลิเมตร

ระบบดูด

ระบบดูด

ระบบดูด

ระบบดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังลึกลับทะเลา

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังลึกลับทะเลา

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังลึกลับทะเลา

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดกลม (Double Action Sander) สำหรับงานที่ต้องการความเร็ว



รหัสสินค้า
FM561N



รหัสสินค้า
FU556

ชื่อรุ่น

561N

U-556

ขนาด



รอบ
น้ำหนัก
แรงดันลม
ปริมาณลมที่ใช้
ขนาดแป้นขัดที่ใช้
ระยะเยื้องศูนย์
ระบบดูด
ขนาดของข้อต่อลม
Option

10,000 รอบ/นาที

1.6 กิโลกรัม

91 PSI

14.1 CFM

แป้นขัด 5 นิ้ว

10 มิลลิเมตร

ไม่มีระบบดูด

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังก้าว
กระดาษทรายหลังสักกะหลาด

11,000 รอบ/นาที

1.7 กิโลกรัม

90 PSI

12 CFM

แป้นขัด 5 นิ้ว

10 มิลลิเมตร

ไม่มีระบบดูด

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังก้าว
กระดาษทรายหลังสักกะหลาด

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดชอก และ ฟันเรียบ (Finger Sander)

รุ่น
STANDARD



ชื่อรุ่น

181F

U-71

U-73

ขนาด



รอบ

13,000 รอบ/นาที

10,000 รอบ/นาที

8,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.82 กิโลกรัม

0.71 กิโลกรัม

0.79 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

14.1 CFM

9.9 CFM

9.18 CFM

ขนาดแป้นขัดที่ใช้

แป้นขัด 22 x 50 mm, 17 x 65 mm, 17 x 65 mm

แป้นขัด 40x86 mm สลักเหลาด

แป้นขัด 78 x 400 mm หลังกาว

ระยะเยื้องศูนย์

1.5 มิลลิเมตร

1.5 มิลลิเมตร

3 มิลลิเมตร

ระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังสลักเหลาด

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว
กระดาษทรายหลังสลักเหลาด

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังกาว

เครื่องมือลม (Air Tools)

รุ่น STANDARD

เครื่องขัดกระดาษทรายกลมนขนาดเล็ก (Mini Double Action Sander)



รหัสสินค้า
FM181B



รหัสสินค้า
FU52



รหัสสินค้า
FU51SV

ชื่อรุ่น

181B

U-52

U-51SV

ขนาด



รอบ

10,000 รอบ/นาที

10,000 รอบ/นาที

8,500 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.8 กิโลกรัม

0.71 กิโลกรัม

0.48 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

3 CFM

3 CFM

4.9 CFM

ขนาดเป็นซัดที่ใช้

เป็นซัด 3 นิ้ว option:2 นิ้ว

เป็นซัด 3 นิ้ว option:2 นิ้ว

30 มิลลิเมตร

ระยะเยื้องศูนย์

1.5 มิลลิเมตร

1.5 มิลลิเมตร

3 มิลลิเมตร

ระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังขาว
กระดาษทรายหลังสีกะหลาด

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายกลมหลังขาว
กระดาษทรายหลังสีกะหลาด

แถมฟรี เป็นรองหลังขาว
ขนาด 30x5 มิลลิเมตร
สามารถใช้กับ Sunfine
30 มิลลิเมตร

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดลบเบ็ดสี และ รอยย่นของสี

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FU51



รหัสสินค้า
FU623



รหัสสินค้า
FU625

ชื่อรุ่น

U-51

U-623

U-625

ขนาด



รอบ

8,500 รอบ/นาที

8,500 รอบ/นาที

8,500 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.48 กิโลกรัม

0.74 กิโลกรัม

0.74 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4.94 CFM

12 CFM

12 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

30 มิลลิเมตร

เป็นขั้ว 72 มิลลิเมตร
หลังสั๊กกะหลาด

เป็นขั้ว 123 มิลลิเมตร
หลังสั๊กกะหลาด

ระยะเยื้องศูนย์

3 มิลลิเมตร

3 มิลลิเมตร

3 มิลลิเมตร

ระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ไม่มีระบบดูด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

เป็นรองหลังกาว
ขนาด 30 mm x 5 mm
หลังกาว
สามารถใช้กับ Sunfine
ขนาด 30 mm

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายขนาด 3"

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายขนาด 5"

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดสีเหลี่ยม (Plam Sander)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM571



รหัสสินค้า
FM572



รหัสสินค้า
FM573

ชื่อรุ่น

571

572

573

ขนาด



รอบ

15,000 รอบ/นาที

20,000 รอบ/นาที

10,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.5 กิโลกรัม

0.5 กิโลกรัม

0.7 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

4 CFM

4 CFM

ขนาดของแป้นขัด

75 x 82 มิลลิเมตร

100 x 110 มิลลิเมตร

75 x 100 มิลลิเมตร

ประเภทแป้นขัด

คลิปปหนีบ / ไวนิล

คลิปปหนีบ / ไวนิล

หลังล็กกะหลาด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาด 2-3/4" x 4-1/2"
(1/4 sheet)
หลังเปล่า

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาด 4-1/2" x 5-1/2"
(1/4 sheet)
หลังเปล่า

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสีเหลี่ยม
ขนาด 76mm x 110mm
หลังล็กกะหลาด

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดสีเหลี่ยม (Plam Sander)

รุ่น
PRO



รหัสสินค้า
FM574



รหัสสินค้า
FU62D



รหัสสินค้า
FU64

ชื่อรุ่น

574

U-62D

U-64

ขนาด



รอบ

8,500 รอบ/นาที

8,500 รอบ/นาที

8,500 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.1 กิโลกรัม

0.80 กิโลกรัม

0.76 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

12 CFM

12 CFM

ขนาดของแป้นขัด

110 x 100 มิลลิเมตร

71 x 106 มิลลิเมตร

75 x 145 มิลลิเมตร

ประเภทแป้นขัด

คลิปปหนีบ / ไวนิล

หลังล็กกะหลาด

หลังล็กกะหลาด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ระบบดูด

ระบบดูดระบายฝุ่น

สามารถใช้กับ :

Option

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสี่เหลี่ยม
ขนาด 110 x 100mm
หลังล็กกะหลาด

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสี่เหลี่ยม
ขนาด 76mm x 110mm
หลังล็กกะหลาด

สามารถใช้กับ :
กระดาษทรายสี่เหลี่ยม
ขนาด 76mm x 150mm
หลังล็กกะหลาด

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดเงา (Air Polishing)

รุ่น
PRO



ชื่อรุ่น

U-83P

U-83HP

U-85V

ขนาด



รอบ

2,500 รอบ/นาที

3,500 รอบ/นาที

3,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.7 กิโลกรัม

0.78 กิโลกรัม

1.14 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

12.36 CFM

13.41 CFM

15.89 CFM

ขนาดของแป้นขัด

72 มิลลิเมตร

72 มิลลิเมตร

123 มิลลิเมตร

ประเภทแป้นขัด

ลึ้กกะหลาด

ลึ้กกะหลาด

หลังลึ้กกะหลาด

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

ขนแกะขนาด 3"
ฟองน้ำขัดขนาด 3"

ขนแกะขนาด 3"
ฟองน้ำขัดขนาด 3"

ขนแกะขนาด 5"
ขนแกะขนาด 6"
ฟองน้ำขัดขนาด 5"

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดสายพาน (Belt Sander)

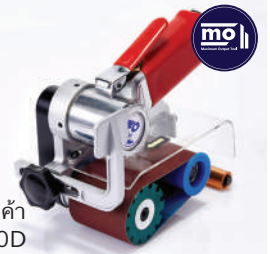
รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FM770A



รหัสสินค้า
FM770B



รหัสสินค้า
FM770D

ชื่อรุ่น

770A

770B

770D

ขนาด



รอบ

16,000 รอบ/นาที

16,000 รอบ/นาที

7,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.78 กิโลกรัม

1.1 กิโลกรัม

1.65 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

14.1 CFM

14.1 CFM

14.1 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

สายพานขนาด
กว้าง 10 x เส้นรอบวง 330
มิลลิเมตร

สายพานขนาด
กว้าง 20 x เส้นรอบวง 520
มิลลิเมตร

สายพานขนาด
กว้าง 60 x เส้นรอบวง 260
มิลลิเมตร

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"
สามารถเปลี่ยน Roller ชัดได้ทั้ง
แบบนุ่มและแบบแข็ง

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องขัดสายพาน (Belt Sander)

รุ่น
STANDARD



รหัสสินค้า
FU110M



รหัสสินค้า
FU120

ชื่อรุ่น

U110M

U120

ขนาด



รอบ

17,000 รอบ/นาที

17,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.79 กิโลกรัม

1.23 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

91 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

15.9 CFM

15.9 CFM

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สายพานขนาด
กว้าง 10(12) x เส้นรอบวง
330 มิลลิเมตร

สายพานขนาด
กว้าง 20 x เส้นรอบวง
520 มิลลิเมตร

เครื่องมือลม (Air Tools)

เครื่องตะไบลม (Air File)

รุ่น STANDARD



รหัสสินค้า
FM201



รหัสสินค้า
FM201B



รหัสสินค้า
FM201C

ชื่อรุ่น

201

201B

201C

ขนาด



รอบ

3,700 รอบ/นาที

4,500 รอบ/นาที

25,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.0 กิโลกรัม

0.38 กิโลกรัม

0.23 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

10.6 CFM

10.6 CFM

10.6 CFM

ขนาดของตะไบ

ใหญ่สุด 5 มิลลิเมตร

ใหญ่สุด 5 มิลลิเมตร

ใหญ่สุด 3 มิลลิเมตร

ขนาดข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ระยะชัก

10 มิลลิเมตร

5 มิลลิเมตร

0.3 มิลลิเมตร

เครื่องมือลม (Air Tools) รุ่น STANDARD

ส่วนลม (Air Drill)



รหัสสินค้า
FM102

รหัสสินค้า
FM104R

รหัสสินค้า
FM103R

ชื่อรุ่น

102

104R

103R

ขนาด



รอบ

2,200 รอบ/นาที

1,800 รอบ/นาที

700 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.2 กิโลกรัม

0.9 กิโลกรัม

1.2 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

4 CFM

4 CFM

ขนาดสว่านที่ใช้

10 มิลลิเมตร

10 มิลลิเมตร

13 มิลลิเมตร

ขนาดข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

สามารถหมุนตามเข็มนาฬิกาและทวนเข็มนาฬิกาได้

เครื่องมือลม (Air Tools)

สว่านลม (Air Drill)

รุ่น STANDARD



รหัสสินค้า
FM100ST



รหัสสินค้า
FM100STL

ชื่อรุ่น

100ST

100STL

ขนาด



รอบ

2,600 รอบ/นาที

2,600 รอบ/นาที

น้ำหนัก

0.8 กิโลกรัม

0.8 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

4 CFM

4 CFM

ขนาดสว่านที่ใช้

10 มิลลิเมตร

10 มิลลิเมตร

ขนาดข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

Option

ปรับรอบได้ที่ท้องสว่านด้านล่าง

ปรับรอบได้ที่ท้องสว่านด้านล่าง
รุ่นเสียงเบา

เครื่องมือลม (Air Tools)

ก๊อกลักแกม (Ratchet Wrench)

รุ่น
PRO



รatchet ลักแกม
FU131



รatchet ลักแกม
FU1900



รatchet ลักแกม
FU220



ชื่อรุ่น

U-131

U-1900

U-220

ขนาด



รอบ

160 รอบ/นาที

250 รอบ/นาที

450 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.16 กิโลกรัม

0.5 กิโลกรัม

0.58 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

14.89 CFM

12.36 CFM

12.36 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

บล็อกลมขนาด 12.7 มิลลิเมตร
(1/2")

บล็อกลมขนาด 9.5 มิลลิเมตร
(3/8")

บล็อกลมขนาด 8,10,12,14
มิลลิเมตร (1/2")

แรงบิด

80 N

20 N

30 N

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ใช้กับบล็อกรูปร่างอื่น ทำให้สามารถ
ขันในพื้นที่แคบได้ดี

เครื่องมือลม (Air Tools)

บลึอกาน (Air Impact Wrench)

รุ่น STANDARD



รหัสสินค้า
FM64094



รหัสสินค้า
FU845



รหัสสินค้า
FU170T

ชื่อรุ่น

64094

U-845

U-170T

ขนาด



รอบ

11,500 รอบ/นาที

7,000 รอบ/นาที

7,000 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.4 กิโลกรัม

2.26 กิโลกรัม

2.2 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

7 CFM

15.89 CFM

29.8 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

บลึอกลมขนาด 12.7 มิลลิเมตร (1/2")

บลึอกลมขนาด 12.7 มิลลิเมตร (1/2")

บลึอกลมขนาด 12.7 มิลลิเมตร (1/2")

แรงบิด

542 N.M

450 N.M

500 N.M

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

เครื่องมือลม (Air Tools)

บลึอกลม (Air Impact Wrench)

รุ่น
STANDARD

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



เลือกใช้ Impact Wrench
ให้เหมาะสม



รหัสสินค้า
FU150ST

U-150ST



รหัสสินค้า
FU135

U-135



รหัสสินค้า
FU156

U-156

ชื่อรุ่น

ขนาด

รอบ

น้ำหนัก

แรงดันลม

ปริมาณลมที่ใช้

ขนาดของหัวจับที่ใช้

แรงบิด

ขนาดของข้อต่อลม



9,500 รอบ/นาที
1.15 กิโลกรัม
90 PSI
14.48 CFM
บล็อกลมขนาด 12.7 มิลลิเมตร (1/2")
470 N.M
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"



9,000 รอบ/นาที
1.33 กิโลกรัม
90 PSI
11.30 CFM
บล็อกลมขนาด 9.5 มิลลิเมตร (3/8")
100 N.M
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"



5,300 รอบ/นาที
3.70 กิโลกรัม
90 PSI
14.48 CFM
บล็อกลมขนาด 19 มิลลิเมตร (3/4")
900 N.M
ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

เครื่องมือลม (Air Tools)

บลึอกาน (Air Impact Wrench)



รุ่น 1 นิ้ว เหมาะกับงานหนัก



รหัสสินค้า
FU1320

รหัสสินค้า
FU1320S

รหัสสินค้า
FU1350P

ชื่อรุ่น

U-1320

U-1320S

U-1350P

ขนาด



รอบ

3,700 รอบ/นาที

4,100 รอบ/นาที

3,500 รอบ/นาที

น้ำหนัก

7.8 กิโลกรัม

7 กิโลกรัม

9.6 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้
(no load)

45 CFM

45 CFM

45 CFM

ปริมาณลมที่ใช้
(load)

35 CFM

35 CFM

35 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้
แรงบิด

บล็อกลมขนาด 25.4 มิลลิเมตร (1")
1800 N.M

บล็อกลมขนาด 25.4 มิลลิเมตร (1")
1800 N.M

บล็อกลมขนาด 25.4 มิลลิเมตร (1")
2000 N.M

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 3/8"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 3/8"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/2"

เครื่องมือลม (Air Tools)

อุปกรณ์ประเภทอื่นๆ



รหัสสินค้า
FM302



รหัสสินค้า
FM304



รหัสสินค้า
FMPT203

ชื่อรุ่น

302

304

PT203

ขนาด



รอบ

3,200 รอบ/นาที

1,600 รอบ/นาที

น้ำหนัก

1.6 กิโลกรัม

0.66 กิโลกรัม

แรงดันลม

90 PSI

90 PSI

ปริมาณลมที่ใช้

14.89 CFM

12.36 CFM

ขนาดของหัวจับที่ใช้

ใช้กับลิ้มแบบกลม เพื่อใช้ในการสกัดเศษออก
ระยะชัก 68mm

สกรูขนาด 4 N.M
แรงบิด 2 N.M

ขนาดของข้อต่อลม

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"

0.8 กิโลกรัม

90 PSI

12.36 CFM

ใช้กับหลอดซิลิโคนแบบแข็งขนาด 310 ml วัสดุทำจากเหล็ก

ข้อต่อลมเข้า NPT : 1/4"



ตลับเก็บสายลม & สายไฟ

Air Hose & Outlest

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



ตลับเก็บสายลม และ สายไฟ

ตลับเก็บสายลม (Air Hose Reels) รุ่น เล็กกระทัดรัด



รุ่นเล็กกระทัดรัด



รหัสสินค้า
FTWHC-206A*



รหัสสินค้า
FTWHC-303A

ชื่อรุ่น

WHC-206A*

WHC-303A

ขนาด



ขนาดสายลม (I.D.)

6.5 mm

8.0 mm

ความยาว

6 m

3 m

วัสดุสายลม

PU

PU

ข้อต่อลมออก

Female G $\frac{1}{4}$

Female Rc $\frac{3}{8}$

ข้อต่อลมเข้า

Swivel Fitting male R $\frac{1}{4}$

Swivel Fitting male Rc $\frac{3}{8}$

ขนาดตลับ

228 x 272 146 mm

228 x 272 x 146 mm

น้ำหนัก

2.7 kg

2.8 kg

*มีข้อต่อสำหรับเปลี่ยนสายลมอย่างง่าย

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



ทำไมต้อง
ใช้เก็บสายลม?



ตลับเก็บสายลม และ สายไฟ

ตลับเก็บสายลม (Air Hose Reels) รุ่นมาตรฐาน



รุ่นมาตรฐาน

TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHS-210Z

TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHM-215

TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHR-20Z

ชื่อรุ่น

SHS-210Z

SHM-215

SHR-20Z

ขนาด



ขนาดสายลม (I.D.)

6.5 mm

6.5 mm

6.5 mm

ความยาว

10 m

15 m

20 m

วัสดุสายลม

PU

PU

PU

ข้อต่อลมออก

Female G $\frac{1}{4}$

Female G $\frac{1}{4}$

Female G $\frac{1}{4}$

ข้อต่อลมเข้า

Swivel Fitting male R $\frac{1}{4}$

Swivel Fitting male R $\frac{1}{4}$

Swivel Fitting male R $\frac{1}{4}$

ขนาดตลับ

314 x 290 x 152 mm

366 x 367 x 159 mm

408 x 384 x 173 mm

น้ำหนัก

3.5 kg

4.2 kg

7.2 kg

SmartCost
Partnership : Solution

ตลับเก็บสายลม และ สายไฟ

ตลับเก็บสายลม (Air Hose Reels) รุ่นมาตรฐาน



TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHS-310A

TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHM-313

TRIENS



รหัสสินค้า
FTSHR35Z

ชื่อรุ่น

SHS-310A

SHM-313

SHR-35Z

ขนาด



ขนาดสายลม (I.D.)

8 mm

8.0 mm

8.0 mm

ความยาว

10 m

13 m

15 m

วัสดุสายลม

PU

PU

PU

ข้อต่อลมออก

Female RC%

Female RC%

Female RC%

ข้อต่อลมเข้า

Swivel Fitting male R%

Swivel Fitting male R%

Swivel Fitting male R%

ขนาดตลับ

314 x 290 x 152 mm

336 x 367 x 159 mm

408 x 384 x 173 mm

น้ำหนัก

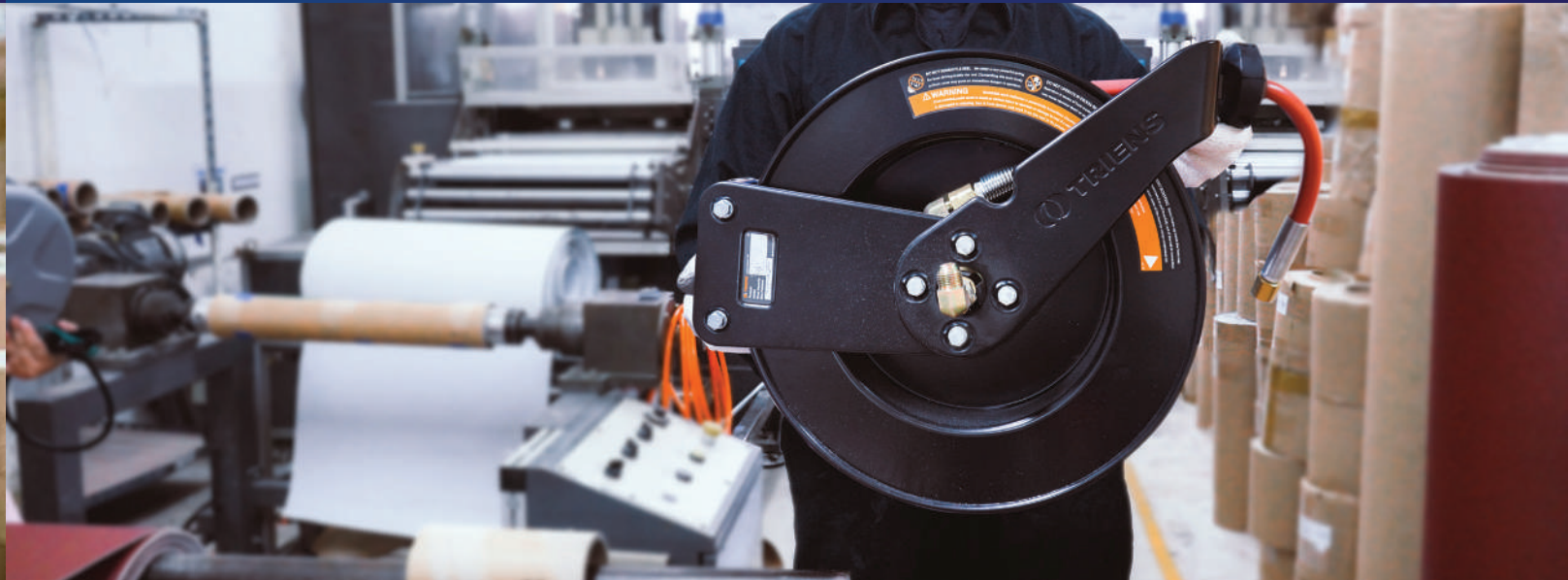
3.5 kg

4.1 kg

6.8 kg

ตลับเก็บสายลม และ สายไฟ

ตลับเก็บสายลม (Air Hose Reels) รุ่นใช้งานหนัก



รหัสสินค้า
FTGS1A-410



รหัสสินค้า
FTGM1A-330

ชื่อรุ่น

GS | A-410

GM | A-330

ขนาด



ขนาดสายลม (I.D.)

13 mm

8.0 mm

ความยาว

10 m

30 m

วัสดุสายลม

PVC

PVC

ข้อต่อลมออก

Union G ½ Female

Union G ¾ Female

ข้อต่อลมเข้า

Union G ½ Female

Union G ¾ Female

ขนาดตลับ

461 x 447 x 245 mm

566 x 551 x 245 mm

น้ำหนัก

14.9 kg

17.9 kg

ตลับเก็บสายลม และ สายไฟ

ตลับเก็บสายไฟ (Outlet Cord Reels)



รหัสสินค้า
FTWCC-306A

รหัสสินค้า
FTSCS-310

ชื่อรุ่น

WCC-306

SCS-310

ขนาด



ความยาว
พื้นที่หน้าตัดตัวนำ
จำนวนตัวนำไฟฟ้า
แรงดันไฟฟ้า
ขนาดตลับ
น้ำหนัก

6 m
1.25 mm²
3 Core
AC250V/6A
228 x 272 x 147 mm
3.0 kg

10 m
1.25 mm²
3 Core
AC250V/6A
314 x 290 x 164 mm
4.1 kg

โคมไฟสำหรับงานซ่อม



รหัสสินค้า
FTLEL-03A-S

โคมไฟ L-EDGE LIGHT
รุ่นพกพา

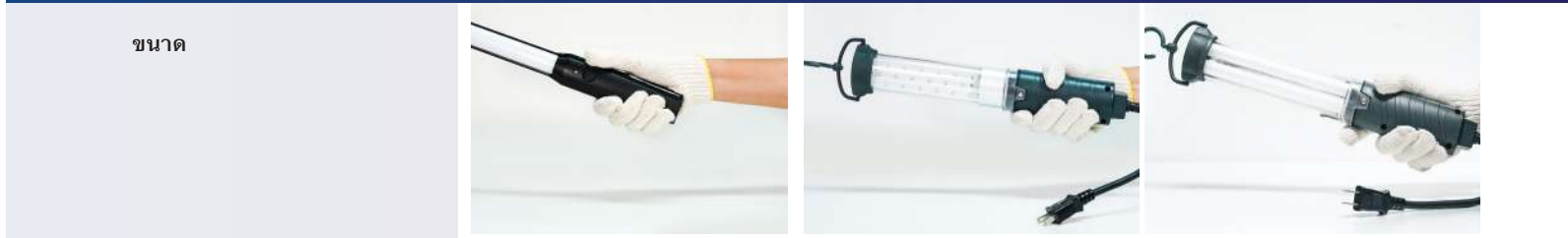
รหัสสินค้า
-

โคมไฟ Fluorescent
Work Light

รหัสสินค้า
-

โคมไฟ LED Work Light

ชื่อรุ่น	LEL-03A-S	CL-18	CL-18LED
----------	------------------	--------------	-----------------



หลอดไฟ	LED chip : 12pcs	Fluorescent : 18W	LED : 7W
แบตเตอรี่	ลิเทียมไอออน 3.7V 2450 mA	-	-
สายไฟยาว	-	0.22 m	0.22 m
ขนาด	334 x 32 x 25 x 20 mm	350 x 65 x 42 mm	350 x 65 x 42 mm
น้ำหนัก	200 g	395 g	415 g



MINI-DUCTOR
1500W

เครื่องคลายน็อต ด้วยความร้อน

Scan QR CODE
เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



เครื่องคลายน็อตด้วยความร้อน

เครื่องคลายน็อต



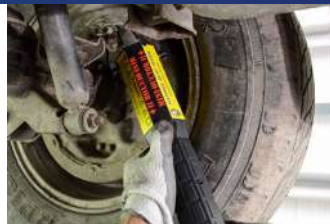
รหัสสินค้า
FINMD888PE

รหัสสินค้า
FINMD888E

ชื่อรุ่น

MD-800P

MDV-888



การระบายความร้อน
ไฟส่องสว่าง
ไฟ LED
แสดงการใช้งาน
ระบบล็อกขดลวด
ปุ่มปิดเครื่อง
การออกแบบ
ขนาด
น้ำหนัก
อุปกรณ์ในกล่อง

มีระบายความร้อน
ไฟ LED
ไม่มี

หมุนสกรู
ปุ่มกด
ทรงกระบอก
14.75 x 2.75 นิ้ว
1.27 kg
ขดลวด ขนาด 7/8 นิ้ว
ลวด ยาว 23 นิ้ว
ลวด ยาว 41 นิ้ว

มีระบายความร้อนได้ดีกว่า
ไฟ LED มีปุ่มปิด - เปิด
สี่เหลี่ยมใช้งานปกติ
สีแดง เกิดข้อผิดพลาดขณะใช้งานระบบ
เสียบ หมุน ล็อค
โกปิ่น
ทรงกระบอกปิ่น ใช้งานสะดวกกว่า
14.5 x 3.25 นิ้ว
1.17 kg
ขดลวด ขนาด 7/8 นิ้ว
ลวด ยาว 23 นิ้ว
ลวด ยาว 41 นิ้ว

PFERD



สินค้า
PFERD

สินค้า PFERD

ตะไบ



หัวเจียรคาร์ไบด์



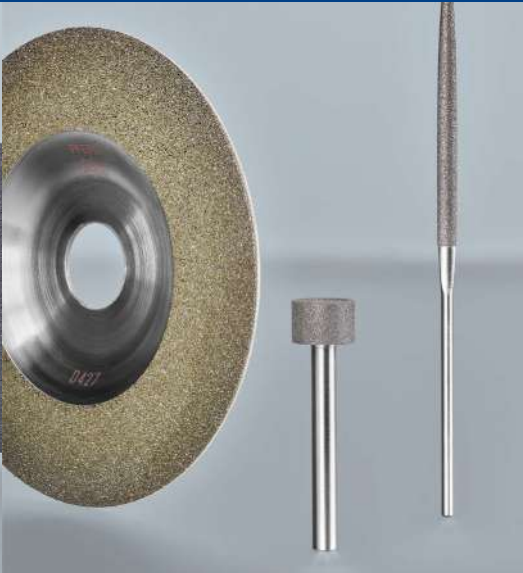
ลูกหินขัด



กระดาษทรายและงานขัดผิว



สินค้ากลุ่มเพชรและเพชรสังเคราะห์



ใบตัด, งานทราย และ ใบเจียร



แผ่นตัดใหญ่สำหรับใช้กับแท่นตัด



แปรงอุตสาหกรรม



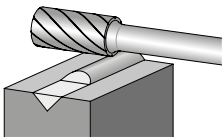
เครื่องมืออื่นๆ



SmartCost
Partnership : Solution

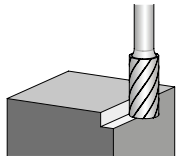
รูปทรงของหัวเจียรคาร์ไบด์ TC burr

ทรงกระบอก



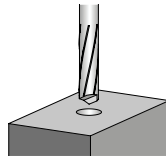
ZYA

ทรงกระบอกปลายตัด



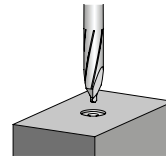
ZYAS

ทรงกระบอกหัวเจาะ
ปลายตัด



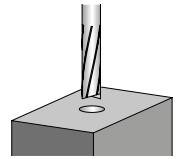
ZYA BS

ทรงกระบอก
หัวดอกนำศูนย์



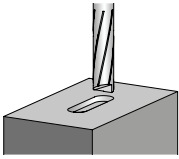
ZYA ZBS

ทรงกระบอกปลายตัด
สองฟันเกลียว



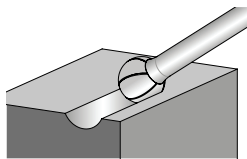
ZYA STS

ทรงกระบอกปลายตัด
สองฟันเกลียว



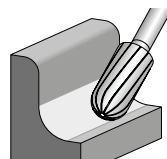
ZYA FSTS

ทรงกลม



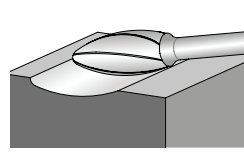
KUD

ทรงกระบอกปลายมน



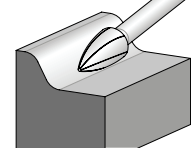
WRC

ทรงเปลวเทียน



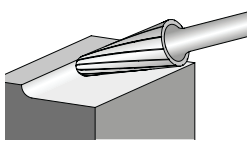
B

ทรงตันไม้ปลายแหลม



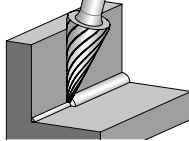
SPG

ทรงกรวยปลายมน



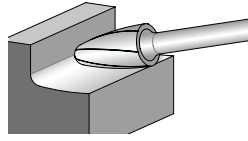
KEL

ทรงกรวยปลายแหลม



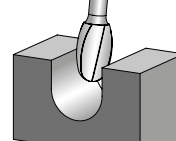
SKM

ทรงตันไม้ปลายมน



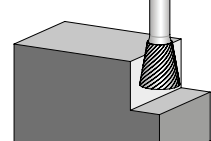
RBF

ทรงรี



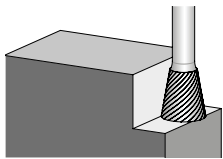
TRE

ทรงกรวยคว่ำ



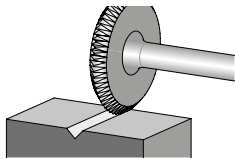
WKN

ทรงกรวยคว่ำปลายตัด



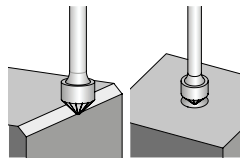
WKNS

ทรงล้อ



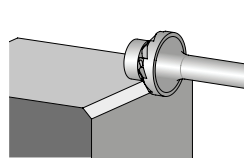
N

ทรงกรวยสำหรับเจาะรู
ฟันตัด 90 องศา



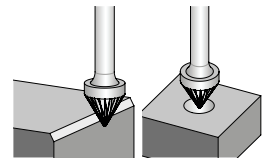
KSK

ทรงขอบตัด 45 องศา



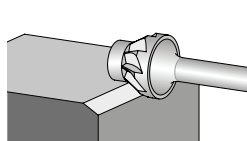
KSK EDGE

ทรงกรวยสำหรับเจาะรู
ฟันตัด 60 องศา



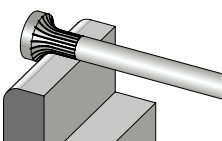
KSJ

ทรงขอบตัด 30 องศา



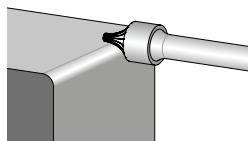
KSJ EDGE

ทรงขอบโค้ง



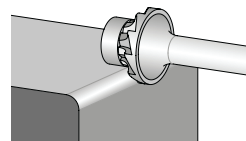
R

ทรงกรวยขอบเว้าด้าน
ใน



V

ทรงขอบโค้งรัศมี 3.0



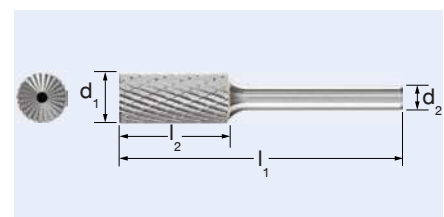
V EDGE

คำแนะนำในการสั่งซื้อ

โปรดระบุรหัส EAN หรือ ระบุ Cut, และ
เส้นผ่านศูนย์กลางแกน
ตัวอย่างการสั่งซื้อ : TC burr
EAN 4007220 045176
ZYAS 1225 6 Z3 PLUS
① ② ③ ④ ⑤

คำอธิบายหมายเลข

- ① รูปทรง
- ② รูปทรงกระบอกปลายตัดเท่านั้น
- ③ เส้นผ่านศูนย์กลาง Burr x ความยาว cut
(d1 x l2 [mm].)
- ④ เส้นผ่านศูนย์กลางแกน d2 [mm].
- ⑤ Cut (ระบุ Cut ที่ต้องการ)



วิธีเลือกอุปกรณ์ให้เหมาะกับการใช้งาน

การใช้งาน	กลุ่มวัสดุ			การใช้งาน	การใช้งานที่มีประสิทธิภาพสูง	การใช้งานทั่วไปหรืองานเนกประสงค์
ขัดลบคราบ, ลบมุมที่ขอบของชิ้นงาน, การเจียรเพื่อเตรียมการเชื่อม, แต่งแนวเชื่อมแนวตะเข็บ, การแต่งผิว, ทำความสะอาดวัสดุหล่อ	เหล็กกล้า, เหล็กกล้าหล่อ	เหล็กที่มีความแข็งแรงน้อยกว่า 1,200N/mm ² หรือน้อยกว่า (<38 HRC)	เหล็กโครงสร้าง, เหล็กกล้าคาร์บอน, เหล็กกล้าเครื่องมือ, เหล็กกล้าที่ไม่ใช้อัลลอยด์, เหล็กชุบแข็ง, เหล็กหล่อ, เหล็กอัลลอยด์	เจียรผิวแบบหยาบ	STEEL	3 PLUS
			เจียรผิวแบบละเอียด	MICRO	5	
		เหล็กแข็ง, เหล็กชุบที่มีความแข็งแรงมากกว่า 1,200N/mm ² หรือมากกว่า (> 38 HRC)	เหล็กสำหรับขึ้นรูปเหล็กกล้าด้วยความร้อน, เหล็กอัลลอยด์, เหล็กหล่อ	เจียรผิวแบบหยาบ	STEEL	3 PLUS
			เจียรผิวแบบละเอียด	MICRO	5	
	สแตนเลสสตีล (INOX)	เหล็กกล้าทนสนิมและการกัดกร่อน	เหล็กกล้าไร้สนิมกลุ่มออสเทนนิติกและเหล็กกล้าไร้สนิมกลุ่มเฟอร์ริติก	เจียรผิวแบบหยาบ	INOX	4
				เจียรผิวแบบละเอียด	MICRO	
	โลหะนอกกลุ่มเหล็ก	โลหะนอกกลุ่มเหล็กแบบอ่อน	อลูมิเนียมอัลลอย	เจียรผิวแบบหยาบ	ALU	1
				เจียรผิวแบบละเอียด	-	-
			ทองเหลือง, ทองแดง, สังกะสี	เจียรผิวแบบหยาบ	NON-FERROUS	1
				เจียรผิวแบบละเอียด	ALU	
		โลหะนอกกลุ่มเหล็กแบบแข็ง	บรอนซ์หรือทองสัมฤทธิ์, ไทเทเนียม, ไทเทเนียมอัลลอยด์, อลูมิเนียมอัลลอยด์ที่มีความแข็งแรง (เนื้อซิลิคอนสูง)	เจียรผิวแบบหยาบ	TITANIUM	4
				เจียรผิวแบบละเอียด	ALU	
				เจียรผิวแบบหยาบ	NON-FERROUS	
				เจียรผิวแบบละเอียด	INOX	
		วัสดุที่ทนอุณหภูมิสูง	อัลลอยด์ที่มันิกเกิลและโคบอลต์เป็นส่วนผสม (เช่น โครงสร้างเครื่องยนต์และกังหัน)	เจียรผิวแบบหยาบ	ALLROUND	5
เจียรผิวแบบละเอียด				MICRO		
เหล็กหล่อ	เหล็กหล่อเทา, เหล็กหล่อขาว	เหล็กหล่อผสมเกร็ดแกรไฟต์ EN-GJL(GG), แกรไฟต์กลม/เหล็กหล่อเหนียว EN-GJS(GGG), เหล็กหล่อขาวที่ผ่านกระบวนการด้วยความร้อน EN-GJMW(GTW), เหล็กหล่อดำ EN-GJMB(GTS)	เจียรผิวแบบหยาบ	CAST	3 PLUS	
			เจียรผิวแบบละเอียด	ALLROUND		
เจียรผิวแบบละเอียด	MICRO	3				
การเจียร, การตัดขอบ	พลาสติก, วัสดุอื่นๆ	เทอร์โมพลาสติก, วัสดุ fibre-reinforced plastics (GRP/CRP) ที่มีปริมาณเส้นใย ≤40%	เจียรผิวแบบหยาบ	PLAST	-	
การแต่ง, การเจียรขอบ, การเจาะรู			เจียรผิวแบบละเอียด	FVK/FVKS		
			เจียรผิวแบบหยาบ	ALU		
			เจียรผิวแบบละเอียด	NON-FERROUS		

การใช้งานแบบเฉพาะ

การใช้งาน	การใช้งานที่มีประสิทธิภาพสูง	การใช้งานทั่วไป หรืองานเนกประสงค์
เจียรขอบชิ้นงาน	TC burrs สำหรับขอบชิ้นงาน	-
	EDGE FINISH system สำหรับขอบชิ้นงาน	-
หากพบปัญหาฟันแตก	TC burrs- TOUGH, TOUGH-S cuts	HSS rotary cutters
เจาะรูกลม	TC Hole cutters	HSS step drills, HSS hole saws
เจียรรอยเชื่อมรอยตะเข็บ/ เจียรมุมปาดโดยใช้เครื่องเจียรมือ	ALU MASTER High Speed Disc	-

CATALOG
SURFACE
Repairing Solution

SmartCost

Partnership : Solution



@SmartCost



Facebook.com/SmartCostStore/



www.youtube.com/c/smartcost



https://smartcost.co.th



บริษัท สมาร์ทคอสท์ จำกัด

41 เอลิมพระเกียรติ ร.9 ซอย 14 แยก 22
แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

โทร : 02-747-3636

Fax : 02-747-2553

Email : info@smartcost.co.th