

1417 Abrasives

Grinding Wheels



GP100TM



GP100TMZ



GP-100TMJA



GP-100TMJZ



Disk Papers

Paper for Sanders

Non-Woven Fabric Discs

Felt Discs

Disc Paper "GP Top® Tokumaru-Kun"

ข้อมูลจำเพาะ • ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
อุปกรณ์เสริม • มีข้อต่อสำหรับขนาด 15 มม. 10 ชิ้นต่อกอง

Alundum (for general metal)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

Disc Paper "Tokumaru J"

คุณสมบัติ • นอกจากทำการรักษาความปลอดภัยสูงสุด ความเงียบ ประสิทธิภาพการทำงาน และความทนทานของวัสดุจำเพาะอย่างกระตาค มั่นใจเป็นผลิตภัณฑ์ที่ราคาไม่แตกต่างจากสื่อหินเจียรในอีกด้วย

ข้อมูลจำเพาะ • มุมเจียร: 15 ถึง 30°
• ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)

Alundum (for general metal)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

Dressers

Flap Wheels

Nylon Wheels with Shaft

Felt Wheels with Shaft

Bands

Shank Mounted Stones

Carbide Bars

Diamond Bars

CBN Bars

Files

Diamond Files

Grinding Stones

Abrasives

Sheet Sanding Papers

Cup Brushes

Wheel Brushes with Shank

Hand Brushes

Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10



GP-100TMAR



GP-100TMAZ



Disc Paper "Tokumaru α"

คุณสมบัติ • ในขณะที่ทำการขัด การสั่นสะเทือนทำให้เกิดเสียงรบกวนอย่างมาก ผลิตภัณฑ์นี้จึงเหมาะกับการใช้งานหลากหลายประเภท เมื่อเทียบกับหินเจียรแบบปกติ และหินเจียรแบบออฟเซต

ข้อมูลจำเพาะ • มุมเจียร: 15 ถึง 30°
• ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)

Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

Alundum (for general metal)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10



GPK10016



GP100DX



Disc Paper "GP Top® Tokumaru-Kun"

ข้อมูลจำเพาะ • ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: GPK10016: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที) GPK18022: 80 เมตร/วินาที (4800 เมตร/นาที)
อุปกรณ์เสริม • มีอะแดปเตอร์ขนาด 100 มม. สำหรับขนาด 15 มม. 10 ชิ้นต่อกอง

Alundum (for general metal)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

Disc Paper "GP Top® DX"

คุณสมบัติ • สามารถใช้งานได้นานกว่า GP top® ประมาณ 18% เนื่องจากใช้แผ่นแบบพิเศษ (การเจียรในสามารถทำได้ถึงเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 75 มม.)

ข้อมูลจำเพาะ • ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)

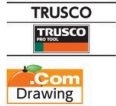
Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)

Table with columns: Order Code, Item No., Options, Price (per box), Grain Size (#), Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm), Max Working Rotation Speed (rpm)

Qty Per Box (Sheet) 10

1417

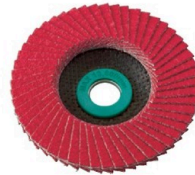
สินค้าบางรายการไม่สามารถนำเข้าได้ สินค้าบางรายการไม่สามารถใช้กับไฟที่ไทยได้ ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม



TGP10015-A-60



TGP10015-Z-60



TGP10015-C-60



TGP10015-A-80-100P

RoHS

Disc Paper "GP Top"®

คุณสมบัติ ● ด้วยคุณสมบัติที่ความแข็งแรงไม่สร้างความเสียหายกับงานและรอยใหม่ เนื่องจากความอ่อน

ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที) ● มุมทำงาน: 15 ถึง 30°

อุปกรณ์เสริม ● มีข้อต่อสำหรับรูขนาด 15 มม. 5 ชิ้นต่อกล่อง ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Alundum (for general metal)

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
409-7947	TGP10015-A-40	793THB	40	100 x 16.5 x 16	13600
409-7963	TGP10015-A-60	793THB	60	100 x 16.5 x 16	13600
409-7971	TGP10015-A-80	793THB	80	100 x 16.5 x 16	13600
409-7882	TGP10015-A-100	793THB	100	100 x 16.5 x 16	13600
409-7891	TGP10015-A-120	793THB	120	100 x 16.5 x 16	13600
409-7904	TGP10015-A-150	793THB	150	100 x 16.5 x 16	13600
409-7912	TGP10015-A-180	793THB	180	100 x 16.5 x 16	13600
409-7921	TGP10015-A-240	793THB	240	100 x 16.5 x 16	13600
409-7939	TGP10015-A-320	793THB	320	100 x 16.5 x 16	13600
409-7955	TGP10015-A-400	793THB	400	100 x 16.5 x 16	13600

Q'ty Per Box (Sheet) 5

Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
409-8145	TGP10015-Z-40	793THB	40	100 x 16.5 x 16	13600
409-8153	TGP10015-Z-60	793THB	60	100 x 16.5 x 16	13600
409-8161	TGP10015-Z-80	793THB	80	100 x 16.5 x 16	13600
409-8129	TGP10015-Z-100	793THB	100	100 x 16.5 x 16	13600
409-8137	TGP10015-Z-120	793THB	120	100 x 16.5 x 16	13600

Q'ty Per Box (Sheet) 5

Ceramic (for difficult-to-cut material)

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
409-7998	TGP10015-C-40	1,301THB	40	100 x 25 x 16	13600
409-8005	TGP10015-C-60	1,301THB	60	100 x 25 x 16	13600
409-8013	TGP10015-C-80	1,301THB	80	100 x 25 x 16	13600
409-7980	TGP10015-C-120	1,301THB	120	100 x 25 x 16	13600

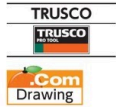
Q'ty Per Box (Sheet) 5

100 Sheets, Alundum (for standard metal)

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
469-2535	TGP10015-A-60-100P	15,177THB	60	100 x 16.5 x 16	13600
469-2543	TGP10015-A-80-100P	15,177THB	80	100 x 16.5 x 16	13600
469-2551	TGP10015-A-100-100P	15,177THB	100	100 x 16.5 x 16	13600
469-2560	TGP10015-A-120-100P	15,177THB	120	100 x 16.5 x 16	13600

Q'ty Per Box (Sheet) 100



GP10025

RoHS

Disc Paper "GP Top"® 25"

คุณสมบัติ ● อายุการใช้งานนาน
การใช้งาน ● ใช้ในการขัดเงาโลหะ ขัดเม็ดบวมผิวงานเชื่อม ลบเลี่ยน ขัดเงาเหล็กกล้าไร้สนิมและโลหะไม่ผสมเหล็ก
ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
วัสดุ ● สารขัดอะลูมินา
อุปกรณ์เสริม ● รวมข้อต่อสำหรับรูขนาด 15 มม. 1 ชิ้นต่อกล่อง ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
114-9695	GP10025	40	1,663THB	40	100 x 20 x 16	13600
114-9709	GP10025	60	1,663THB	60	100 x 25 x 16	13600
114-9717	GP10025	80	1,663THB	80	100 x 25 x 16	13600
114-9725	GP10025	100	1,663THB	100	100 x 25 x 16	13600
114-9733	GP10025	120	1,663THB	120	100 x 25 x 16	13600
114-9741	GP10025	150	1,663THB	150	100 x 25 x 16	13600



TCD10015-C-60

RoHS

Welding Bead Removal Disc

คุณสมบัติ ● งานเซรามิกที่เน้นไปที่ประสิทธิภาพการเจีย
การใช้งาน ● ขัดเม็ดบวมผิวงานเชื่อม ลบเลี่ยน ลบมุม ขัดสนิม
ลอกสี ขัดเงาเหล็กกล้าไร้สนิมและเหล็กกล้าธรรมดา

ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
วัสดุ ● สารขัดเซรามิก

อุปกรณ์เสริม ● มีข้อต่อสำหรับรูขนาด 15 มม. 5 ชิ้นต่อกล่อง ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
436-8991	TCD10015-C-40	847THB	40	100 x 22 x 16	13600
436-9009	TCD10015-C-60	847THB	60	100 x 25 x 16	13600
436-9017	TCD10015-C-80	847THB	80	100 x 25 x 16	13600



CY10015Z-80



CY10015A-80

Disc Paper "Cyclone"

การใช้งาน ● ขัดเม็ดบวมผิวงานเชื่อม ● การขัดเศษเสี้ยน/การลบมุม ● ขัดสนิม
ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Alundum (for general metal)

Order Unit: 10 Sheet

Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
396-7034	CY10015A-40	145THB	10	40	100 x 18 x 15	13600
396-7051	CY10015A-60	145THB	10	60	100 x 18 x 15	13600
396-7069	CY10015A-80	145THB	10	80	100 x 18 x 15	13600
396-6976	CY10015A-100	145THB	10	100	100 x 18 x 15	13600
396-6984	CY10015A-120	145THB	10	120	100 x 18 x 15	13600
396-6992	CY10015A-150	145THB	10	150	100 x 18 x 15	13600
396-7000	CY10015A-180	145THB	10	180	100 x 18 x 15	13600
396-7018	CY10015A-240	145THB	10	240	100 x 18 x 15	13600
396-7026	CY10015A-320	145THB	10	320	100 x 18 x 15	13600
396-7042	CY10015A-400	145THB	10	400	100 x 18 x 15	13600

RoHS

รหัสสั่งซื้อ **สินค้าเงิน** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซียและประเทศไทย **สีแดง** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซีย **สีเขียว** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศไทย จำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ / ราคา : 1 ชิ้น

1419 Abrasives

Grinding Wheels

TRUSCO



P-S-DT100-A

Disc Paper "Diamond Top"

การใช้งาน ● การลบมุมและการขัดโลหะที่เหนียว เซรามิก ซีเมนต์คาร์ไบด์ แก้ว และอื่น ๆ
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 68 เมตร/วินาที (4080 เมตร/นาที)
 วัสดุ ● สารขัด: เม็ดขัดเพชร

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Options	Price (per sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Thickness x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
216-8367	P-S-DT100-A	100	8,616THB	100	100 x 15 x 16	13000
216-8375	P-S-DT100-A	180	7,937THB	180	100 x 15 x 16	13000
216-8383	P-S-DT100-A	400	6,801THB	400	100 x 15 x 16	13000

Disk Papers

Paper for Sanders

Non-Woven Fabric Discs

Felt Discs

Diamond Wheels

Abrasives for Grinder

Dressers

Flap Wheels

Nylon Wheels with Shaft

Felt Wheels with Shaft

Bands

Shank Mounted Stones

Carbide Bars

Diamond Bars

CBN Bars

Files

Diamond Files

Grinding Stones

Abrasives

Sheet Sanding Papers

Cup Brushes

Wheel Brushes with Shank

Hand Brushes



TRUSCO



Example



GPCO-10016

Disc Paper "GP Top®"

คุณสมบัติ ● ป้องกันการอุดตันโดยการเลือกใช้เม็ดขัดหยาบ (เบอร์ 24)
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 วัสดุ ● สารขัดซิลิคอนคาร์ไบด์
 อุปกรณ์เสริม ● มีข้อต่อสำหรับรูขนาด 15 มม. 10 ชั้นต่อกล่อง
 ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
299-4356	GPCO-10016		2,723THB	24	100 x 25 x 16	13600

Q'ty Per Box (Sheet)
10

TRUSCO



GP100R:100

"GP Curved Surface Disc"

คุณสมบัติ ● ย่อยได้ง่ายเพราะใช้ผ้าขัดที่มีมุมมน สามารถเจาะทะลุได้แม้บนพื้นผิวกลมขนาดเล็ก
 การใช้งาน ● ลอกสีและขัดเงาก่อนการชุบ
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
114-9113	GP100R	100	1,613THB	100	100 x 25 x 15	13600

Q'ty Per Box (Sheet)
5



YANASE



IG1002-36

Disc Paper

คุณสมบัติ ● วัสดุชนิดต่างๆ (โลหะ ไม้ หิน) เคลือบเคลือบด้วยเครื่องมือขึ้นเดียว
 การใช้งาน ● โลหะ คอนกรีต ขัดรอยขีดข่วนของเนื้อไม้ เปลี่ยน
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 68 เมตร/วินาที (4080 เมตร/นาที)
 ประเทศที่ผลิต ● จีน

YANASE Co.Ltd							
Order Code	Item No.	Options	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
491-7324	IG1002-36		160THB**	5	36	100 x 15 x 15	13000
491-7332	IG1004-60		160THB**	5	60	100 x 15 x 15	13000

TRUSCO



GP100AL:80



GP100ALZ:80

Alundum (for general metal)

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Screw Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
114-8931	GP100AL	40	1,663THB	40	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8940	GP100AL	60	1,663THB	60	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8958	GP100AL	80	1,663THB	80	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8966	GP100AL	100	1,663THB	100	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8974	GP100AL	120	1,663THB	120	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8982	GP100AL	150	1,663THB	150	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-8991	GP100AL	180	1,663THB	180	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-9008	GP100AL	240	1,663THB	240	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-9016	GP100AL	320	1,663THB	320	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600
114-9024	GP100AL	400	1,663THB	400	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600

Q'ty Per Box (Sheet)
10



Disc Paper "GP Top® α" (directly threaded type)

การใช้งาน ● งานเจียเหล็กและการขัดเงาโดยแผ่นเจีย
 ● ขัดเม็ดบดผิวงานเชื่อม
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

Zirconia (for stainless steel/difficult-to-cut material)							
YANASE Co.Ltd							
Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Screw Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
114-9032	GP100ALZ	40	1,663THB	40	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600	
114-9041	GP100ALZ	60	1,663THB	60	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600	
114-9059	GP100ALZ	80	1,663THB	80	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600	
215-8001	GP100ALZ	100	1,663THB	100	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600	
215-8019	GP100ALZ	120	1,663THB	120	100 x 19.5 x M10 (P1.5)	13600	

Q'ty Per Box (Sheet)
10

NEWREGISTON



OCW100-A80

Disc Paper "Cloth in Wheel"

คุณสมบัติ ● ชนิดติดตั้งง่ายด้วยสกรู
 การใช้งาน ● ลบสีและขัดเม็ดบดผิวงานเชื่อมของเหล็กกล้าไร้สนิม
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

NEWREGISTON Co.Ltd.							
Order Code	Item No.	Options	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Screw Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
451-7903	OCW100-A40		199THB**	5	40	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-7920	OCW100-A60		199THB**	5	60	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-7938	OCW100-A80		199THB**	5	80	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-7849	OCW100-A100		199THB**	5	100	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-7857	OCW100-A120		199THB**	5	120	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750

NEWREGISTON



OPW10072-A80

Disc Paper "One Touch P Wheel"

การใช้งาน ● มั่นเป็นเครื่องมือในอุตสาหกรรมสำหรับขัดจุดต่างที่กำจัดกระเจาบนผิวงานเชื่อมและทำงานขัดเงาถึงสำเร็จ
 ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 ติดตั้งง่ายด้วยสกรู ประเทศที่ผลิต ● ญี่ปุ่น

NEWREGISTON Co.Ltd.							
Order Code	Item No.	Options	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Screw Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
451-8063	OPW10072-A40		349THB**	10	40	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-8080	OPW10072-A60		349THB**	10	60	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-8098	OPW10072-A80		349THB**	10	80	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-8004	OPW10072-A100		349THB**	10	100	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750
451-8012	OPW10072-A120		349THB**	10	120	100 x 23 x M10 (P1.5)	13750

1419

สินค้าบางรายการไม่สามารถนำเข้าได้ สินค้าบางรายการไม่สามารถใช้กับไฟที่ไทยได้ จำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ /ราคา : 1 ชิ้น

TRUSCO

GP5810 Series

Disc Paper "GP Top Mini"

การใช้งาน ●เหมาะสำหรับการกำจัดสะเก็ดเชื่อมจากการเชื่อมเฉพาะจุด โดยเฉพาะการขัดแม่พิมพ์
 ●สำหรับโลหะทั่วไป
 ●จากขัดหายบไปถึงขัดเงาผิวสำเร็จ

ข้อมูลจำเพาะ ●ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 60.7 เมตร/วินาที (3642 เมตร/นาที)
 วัสดุ ●สารขัดอะลูมินา

ประเทศที่ผลิต ●ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
118-1408	GP5810	40	1,029THB	40	58 x 15 x 9.6	20000
118-1416	GP5810	60	1,029THB	60	58 x 15 x 9.6	20000
118-1424	GP5810	80	1,029THB	80	58 x 15 x 9.6	20000
118-1432	GP5810	100	1,029THB	100	58 x 15 x 9.6	20000

NEWREGISTON

MRW58A100 **MRW75A80**

Disc Paper "Mini Rounded Wheel"

คุณสมบัติ ●เนื่องจากมันสามารถงอได้ตึก มันจึงเหมาะกับผิวงานโค้งและ R surface
 การใช้งาน ●ขัดเงาผิวงานก่อนทำการชุบและเคลือบสี

ข้อมูลจำเพาะ ●ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 63 เมตร/วินาที (3800 เมตร/นาที)
 วัสดุ ●สารขัดอะลูมินา

ประเทศที่ผลิต ●ญี่ปุ่น

Order Unit: 5 Sheet

Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
431-8692	MRW58A80	287THB*	5	80	58 x 10	20700
431-8676	MRW58A100	287THB*	5	100	58 x 10	20700
431-8684	MRW58A120	287THB*	5	120	58 x 10	20700
431-8722	MRW75A80	406THB*	5	80	75 x 10	16000
431-8706	MRW75A100	406THB*	5	100	75 x 10	16000
431-8714	MRW75A120	406THB*	5	120	75 x 10	16000

TRUSCO

GPSP8025:60 **GPSP10025**

"GP Sander Paper" (directly threaded type)

การใช้งาน ●ลอกสีและขัดเงาก่อนการชุบ
 วัสดุ ●สารขัดอะลูมินา

อุปกรณ์เสริม ●มีอะแดปเตอร์เพลทขนาด 6 มม. (กล่องบรรจุ 1 ชิ้น)
 ประเทศที่ผลิต ●ญี่ปุ่น

Outer Diameter 100mm

ข้อมูลจำเพาะ ●ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 36.6 เมตร/วินาที (2198 เมตร/นาที)

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Thickness x Thread Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
114-6203	GPSP10025	40	2,101THB	40	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6211	GPSP10025	60	2,101THB	60	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6220	GPSP10025	80	2,101THB	80	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6238	GPSP10025	100	2,101THB	100	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6246	GPSP10025	120	2,101THB	120	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6289	GPSP10025	320	2,101THB	320	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000
114-6297	GPSP10025	400	2,101THB	400	100 x 25 x M10 (P1.5)	7000

TRUSCO

GP100

"GP Disc Wheel" (vertical planted type)

การใช้งาน ●ขัดเงาก่อนการชุบ เจียรไนผิวโลหะ ขัดสนิมและลบเสี้ยน
 ข้อมูลจำเพาะ ●ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 วัสดุ ●สารขัดอะลูมินา

อุปกรณ์เสริม ●รวมข้อต่อสำหรับขนาด 15 มม. 1 ชิ้นต่อกล่อง ประเทศที่ผลิต ●ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
115-0316	GP100	40	1,134THB	40	100 x 15 x 16	13600
115-0332	GP100	80	1,134THB	80	100 x 15 x 16	13600
115-0359	GP100	120	1,134THB	120	100 x 15 x 16	13600
115-0367	GP100	150	1,134THB	150	100 x 15 x 16	13600

TRUSCO

GP100S

"GP Disc Wheel Soft" (diagonal planting type)

การใช้งาน ●ขัดเงาก่อนการชุบ เจียรไนผิวโลหะ ขัดสนิมและลบเสี้ยน
 ข้อมูลจำเพาะ ●ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 72 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
 วัสดุ ●สารขัดอะลูมินา

อุปกรณ์เสริม ●รวมข้อต่อสำหรับขนาด 15 มม. 1 ชิ้นต่อกล่อง ประเทศที่ผลิต ●ญี่ปุ่น

Order Unit: 1 Box

Order Code	Item No.	Options	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Blade Length x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
173-0568	GP100S	40	1,070THB	40	100 x 15 x 16	13600
173-0576	GP100S	60	1,070THB	60	100 x 15 x 16	13600
173-0584	GP100S	80	1,070THB	80	100 x 15 x 16	13600
173-0592	GP100S	100	1,070THB	100	100 x 15 x 16	13600
173-0606	GP100S	120	1,070THB	120	100 x 15 x 16	13600

รหัสสั่งซื้อ **สินค้าเงิน** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซียและประเทศไทย **สีแดง** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซีย **สีเขียว** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศไทย จำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ / ราคา : 1 ชิ้น

- Grinding Wheels
- Disk Papers
- Paper for Sanders
- Non-Woven Fabric Disks
- Felt Discs
- Diamond Wheels
- Abrasives for Grinder
- Dressers
- Flap Wheels
- Nylon Wheels with Shaft
- Felt Wheels with Shaft
- Bands
- Shank Mounted Stones
- Carbide Bars
- Diamond Bars
- CBN Bars
- Files
- Diamond Files
- Grinding Stones
- Abrasives
- Sheet Sanding Papers
- Cup Brushes
- Wheel Brushes with Shank
- Hand Brushes

1421 Abrasives

Grinding Wheels

TRUSCO



Disk Papers



Paper for Sanders

Non-Woven Fabric Discs

⚠️ ข้อควรระวัง
● ต้องใช้สีก่อนกับแผ่นยางเมื่อใช้งาน เครื่องเจียรในแบบจาน

Felt Discs

Diamond Wheels

Abrasives for Grinder

Dressers

Flap Wheels

Nylon Wheels with Shaft

Felt Wheels with Shaft

Bands

Shank Mounted Stones

Carbide Bars

Diamond Bars

CBN Bars

Files

Diamond Files

Grinding Stones

Abrasives

Sheet Sanding Papers

Cup Brushes

Wheel Brushes with Shank

Hand Brushes



TG4-14

Disc Paper

- คุณสมบัติ
การใช้งาน
- ใช้ที่ความเร็วรอบต่อฟุต 4300 ม./นาที หรือต่ำกว่า
 - จัดเม็ดบดผิวงานเชื่อม: เบอร์ 14 ถึง 24
 - จัดสนิมของตัวเรือนและลำตัว ใช้เบอร์ 24 ถึง 60
 - ลบเลือนบนผิวโลหะ: เบอร์ 40 ถึง 80
 - ลอกสีของงานหล่อ (ผิวปานกลาง): เบอร์ 80 ถึง 120
 - การขัดเงาผิวหยาบ: เบอร์ 80 ถึง 120

ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 71 เมตร/วินาที (4300 เมตร/นาที)
ประเทศผลิต ● ญี่ปุ่น

Type 4 (outer diameter 100 x hole diameter 15.9mm)

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Qty Per Box (sheet)
256-6931	TG4-14	544THB	14	100 x 15.9	13600	10
256-6940	TG4-16	520THB	16	100 x 15.9	13600	10
256-6958	TG4-20	509THB	20	100 x 15.9	13600	10
256-6966	TG4-24	486THB	24	100 x 15.9	13600	10
256-6974	TG4-30	486THB	30	100 x 15.9	13600	10
256-6982	TG4-36	464THB	36	100 x 15.9	13600	10
256-6991	TG4-40	464THB	40	100 x 15.9	13600	10
256-7008	TG4-50	453THB	50	100 x 15.9	13600	10
256-7016	TG4-60	434THB	60	100 x 15.9	13600	10
256-7024	TG4-80	417THB	80	100 x 15.9	13600	10
256-7032	TG4-100	417THB	100	100 x 15.9	13600	10
256-7041	TG4-120	417THB	120	100 x 15.9	13600	10

Type 5 (outer diameter 125 x hole diameter 15.9mm)

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Qty Per Box (sheet)
256-7059	TG5-14	680THB	14	125 x 15.9	10900	10
256-7067	TG5-16	643THB	16	125 x 15.9	10900	10
256-7075	TG5-20	616THB	20	125 x 15.9	10900	10
256-7083	TG5-24	597THB	24	125 x 15.9	10900	10
256-7091	TG5-30	580THB	30	125 x 15.9	10900	10
256-7105	TG5-36	580THB	36	125 x 15.9	10900	10
256-7113	TG5-40	556THB	40	125 x 15.9	10900	10
256-7121	TG5-50	523THB	50	125 x 15.9	10900	10
256-7130	TG5-60	519THB	60	125 x 15.9	10900	10
256-7148	TG5-80	506THB	80	125 x 15.9	10900	10
256-7156	TG5-100	506THB	100	125 x 15.9	10900	10
256-7164	TG5-120	506THB	120	125 x 15.9	10900	10

Type 6 (outer diameter 150 x hole diameter 22.2mm)

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Qty Per Box (sheet)
256-7229	TG6-14	813THB	14	150 x 22.2	9100	10
256-7237	TG6-16	797THB	16	150 x 22.2	9100	10
256-7245	TG6-20	726THB	20	150 x 22.2	9100	10
256-7253	TG6-24	697THB	24	150 x 22.2	9100	10
256-7261	TG6-30	697THB	30	150 x 22.2	9100	10
256-7270	TG6-36	697THB	36	150 x 22.2	9100	10
256-7288	TG6-40	643THB	40	150 x 22.2	9100	10
256-7296	TG6-50	630THB	50	150 x 22.2	9100	10
256-7300	TG6-60	609THB	60	150 x 22.2	9100	10
256-7318	TG6-80	597THB	80	150 x 22.2	9100	10
256-7326	TG6-100	597THB	100	150 x 22.2	9100	10
256-7334	TG6-120	597THB	120	150 x 22.2	9100	10

Type 7 (outer diameter 180 x hole diameter 22.2mm)

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Qty Per Box (sheet)
256-7342	TG7-14	994THB	14	180 x 22.2	7600	10
256-7351	TG7-16	936THB	16	180 x 22.2	7600	10
256-7369	TG7-20	899THB	20	180 x 22.2	7600	10
256-7377	TG7-24	861THB	24	180 x 22.2	7600	10
256-7385	TG7-30	834THB	30	180 x 22.2	7600	10
256-7393	TG7-36	797THB	36	180 x 22.2	7600	10
256-7407	TG7-40	797THB	40	180 x 22.2	7600	10
256-7415	TG7-50	776THB	50	180 x 22.2	7600	10
256-7423	TG7-60	754THB	60	180 x 22.2	7600	10
256-7431	TG7-80	741THB	80	180 x 22.2	7600	10
256-7440	TG7-100	741THB	100	180 x 22.2	7600	10
256-7458	TG7-120	741THB	120	180 x 22.2	7600	10

Paper Disk

การใช้งาน ● ใช้ในการลบเลือนและขัดโลหะชนิดต่างๆ
ประเทศผลิต ● ญี่ปุ่น

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION						
Order Code	Item No.	Price (per pack)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Inner Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Qty Per Pack (sheet)
818-8183	TAPP-60	148THB	60	30 x 12	23500	10
818-8184	TAPP-100	148THB	100	30 x 12	23500	10
818-8185	TAPP-150	148THB	150	30 x 12	23500	10
818-8186	TAPP-240	148THB	240	30 x 12	23500	10



TAPP-60



982C Series

3M™ Cubitron™ II "Fiber Disc"

การใช้งาน ● จัดเม็ดบดผิวงานเชื่อม การขัดเงาหลังจากการเจียร การลบมุม การกำจัดผิวหล่นของเหล็กกล้าทั่วไปและอลูมิเนียม ฯลฯ
ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 80 เมตร/วินาที (4800 เมตร/นาที)
อุปกรณ์เสริม ● แผ่นรอง (แบบนุ่ม แบบแข็ง อย่างละ 1 แผ่น)
ประเทศผลิต ● สหรัฐอเมริกา

3M JAPAN LIMITED						
Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Qty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
407-1115	982C 36 102X16	152THB**	25	36	102 x 16	15000
407-1123	982C 60 102X16	126THB**	25	60	102 x 16	15000
407-1131	982C 80 102X16	126THB**	25	80	102 x 16	15000



987C Series

3M™ Cubitron™ II "Fiber Disc"

การใช้งาน ● จัดเม็ดจากการเชื่อมเหล็กกล้าไร้สนิม การขัดเงาหลังจากการเจียร การลบมุม และการกำจัดผิวหล่น
ข้อมูลจำเพาะ ● ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 80 เมตร/วินาที (4800 เมตร/นาที)
อุปกรณ์เสริม ● แผ่นรอง (แบบนุ่ม แบบแข็ง อย่างละ 1 แผ่น)
ประเทศผลิต ● สหรัฐอเมริกา

3M JAPAN LIMITED						
Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Qty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
407-1263	987C 36 102X16	152THB**	25	36	102 x 16	15000
407-1271	987C 60 102X16	126THB**	25	60	102 x 16	15000
407-1280	987C 80 102X16	126THB**	25	80	102 x 16	15000



FIBER D/PAD 95

3M™ Cubitron™ II Backup Pad

ประเทศผลิต ● เกาหลี

3M JAPAN LIMITED						
Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Qty Per Pack (sheet)	Applicable	Outer Diameter x Hole Diameter (mm)	
430-6830	FIBER D/PAD 87	106THB**	5	Outer Diameter 102 mm (soft type)	87 x 16	
430-6848	FIBER D/PAD 95	158THB**	5	Outer Diameter 102 mm (hard type)	95 x 16	
430-7020	FIBER D/PAD 170	315THB**	5	Outer Diameter 178mm	170 x 22	

1421

สินค้าบางรายการไม่สามารถนำเข้าได้

สินค้าบางรายการไม่สามารถใช้กับไฟที่ไทยได้

จำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ /ราคา : 1 ชิ้น

3M

"Scotch-Brite™ METACON Disc"

คุณสมบัติ

- แบบ Magic Mounting
- ใช้กับไดรฟ์ขัดและก้านลือคศูนย์กลาง

การใช้งาน

- ใช้ในการขัดและลบเลือนหลังการแมชชีนนิ่ง รวมถึงการทำความสะอาดและการขัดผิวเหล็กกล้าไร้สนิม

ข้อมูลจำเพาะ

- ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 71.2 เมตร/วินาที (4272 เมตร/นาที)
- ประเทศที่ผลิต • ญี่ปุ่น

Max Working Rotation Speed (rpm) 13600

3M JAPAN LIMITED

Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter x Inner Diameter (mm)
126-4664	MCDISC XCS 100X16H	256THB*	10	Equivalent to 80	100 x 16
126-4672	MCDISC AC 100X16H	219THB*	10	Equivalent to 120	100 x 16
126-4681	MCDISC AM 100X16H	219THB*	10	Equivalent to 180	100 x 16
126-4699	MCDISC AVF 100X16H	219THB*	10	Equivalent to 320	100 x 16
126-4702	MCDISC SSF 100X16H	219THB*	10	Equivalent to 400	100 x 16

Holder for Metacon Disc

Order Unit: 1 Pcs

Order Code	Item No.	Price (per pcs)	Compatible	Outer Diameter x Thickness (mm)	Screw Diameter
126-5067	D/H 914E	813THB	Electric Tool	96 x 14	M10
126-5075	D/H 914A	813THB	For Pneumatic Tools	96 x 14	M8

TRUSCO

"Astra Magic Disc"

คุณสมบัติ

- กระดาษแบริดสำหรับ W Action Sander โดยใช้กระดาษ "Astra" เคลือบสารขัดที่มีรูปแบบ

การใช้งาน

- สีเขียวของสึมสโลหะ ขัดเงา • สำหรับขัดและปรับพื้นผิวการอบให้เรียบ
- เครื่องมือทำงาน: เครื่องขัดกระดาษทรายระบบลม (double action) (แบบเทปเปลโคโร)

ข้อมูลจำเพาะ

- ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 78.5 เมตร/วินาที (4710 เมตร/นาที)
- วัสดุ • สารขัด: เม็ดขัดอะลูมิเนียม (A) • วัสดุพื้นฐาน: กระดาษ
- ประเทศที่ผลิต • ญี่ปุ่น

Brown (#60 to #180) set of 5

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION

Order Code	Item No.	Options	Price (per pack)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Q'ty Per Pack (sheet)
258-3941	TAM-125	60	155THB	60	125	12000	5
258-3950	TAM-125	80	148THB	80	125	12000	5
258-3968	TAM-125	100	143THB	100	125	12000	5
258-3976	TAM-125	120	136THB	120	125	12000	5
258-3984	TAM-125	150	136THB	150	125	12000	5
258-3992	TAM-125	180	136THB	180	125	12000	5

White (#240 to #600) set of 5

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION

Order Code	Item No.	Options	Price (per pack)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Q'ty Per Pack (sheet)
258-4000	TAM-125	240	136THB	240	125	12000	5
258-4018	TAM-125	320	136THB	320	125	12000	5
258-4026	TAM-125	400	136THB	400	125	12000	5
258-4034	TAM-125	600	136THB	600	125	12000	5

TRUSCO

"Fabric Disc"

TFD-125-320 (brown) TFD-125-600 (blue green)

การใช้งาน

- ขัดสนิมบางๆ ขัดเงาผลิตภัณฑ์โลหะ

ข้อมูลจำเพาะ

- ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 26.2 เมตร/วินาที (1572 เมตร/นาที)
- แบบแถบตีนตุ๊กแก

วัสดุ

- สารขัด: เม็ดขัดอะลูมิเนียม (A) • เส้นใยโพลีเอสเตอร์
- ประเทศที่ผลิต • ญี่ปุ่น

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION

Order Code	Item No.	Options	Price (per pack)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Q'ty Per Pack (sheet)
258-4107	TFD-125	320	136THB	320	125	4000	2
258-4115	TFD-125	600	136THB	600	125	4000	2

3M

3M™ "Clean Sanding Disc 236U"

การใช้งาน

- การซ่อมสีเคลือบและสีโป๊วสำหรับยานพาหนะ เรือ อุปกรณ์ก่อสร้าง และอื่นๆ

ข้อมูลจำเพาะ

- ความเร็วรอบทำงานสูงสุด: 79.8 เมตร/วินาที (4788 เมตร/นาที) • แบบสัมผัสเดียว
- วัสดุพื้นฐาน: กระดาษ • สารขัด: อลูมิเนียมออกไซด์ • ประเทศที่ผลิต • สหรัฐอเมริกา

3M JAPAN LIMITED

Order Code	Item No.	Price (per sheet)	Q'ty Per Pack (sheet)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)
336-1233	236U CS 80 127XNH	48THB*	50	80	127	12000
336-1241	236U CS 100 127XNH	48THB*	50	100	127	12000
336-1250	236U CS 120 127XNH	48THB*	50	120	127	12000
336-1268	236U CS 150 127XNH	48THB*	50	150	127	12000
336-1276	236U CS 180 127XNH	48THB*	50	180	127	12000
336-1284	236U CS 220 127XNH	48THB*	50	220	127	12000
336-1292	236U CS 240 127XNH	48THB*	50	240	127	12000

TRUSCO

"Magic Disc"

TMD50-100

คุณสมบัติ

- ขนาดของเม็ดขัด คือ #120 ถึง #1000 และมีความต้านทานต่อหน้าและมันสามารถทำงานร่วมกับน้ำได้

การใช้งาน

- งานขัดซ่อมแซมสำหรับรถยนต์ • งานลือบเคลือบโลหะ

ข้อมูลจำเพาะ

- แบบแถบตีนตุ๊กแก
- ประเทศที่ผลิต • ญี่ปุ่น

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Q'ty Per Box (sheet)
287-8755	TMD50-60	786THB	60	50	10000	100
287-8763	TMD50-80	680THB	80	50	10000	100
287-8771	TMD50-100	680THB	100	50	10000	100
287-8780	TMD50-120	680THB	120	50	10000	100
287-8798	TMD50-180	680THB	180	50	10000	100
287-8844	TMD50-1000	680THB	1000	50	10000	100
287-8836	TMD50-600	680THB	600	50	10000	100
287-8810	TMD50-320	680THB	320	50	10000	100
287-8828	TMD50-400	680THB	400	50	10000	100
287-8801	TMD50-240	680THB	240	50	10000	100

Outer Diameter 75mm

TRUSCO NAKAYAMA CORPORATION

Order Code	Item No.	Price (per box)	Grain Size (#)	Outer Diameter (mm)	Max Working Rotation Speed (rpm)	Q'ty Per Box (sheet)
856-3579	TMD75-60	876THB	60	75	10000	50
856-3580	TMD75-80	847THB	80	75	10000	50
856-3581	TMD75-100	847THB	100	75	10000	50
856-3582	TMD75-120	847THB	120	75	10000	50
856-3583	TMD75-180	847THB	180	75	10000	50
856-3584	TMD75-240	847THB	240	75	10000	50
856-3585	TMD75-320	847THB	320	75	10000	50
856-3586	TMD75-400	847THB	400	75	10000	50

รหัสสั่งซื้อ **สีน้ำเงิน** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซียและประเทศไทย **สีแดง** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศอินโดนีเซีย **สีเขียว** ... มีสินค้าสต็อกที่ประเทศไทย จำนวนการสั่งซื้อขั้นต่ำ / ราคา : 1 ชิ้น **1422**