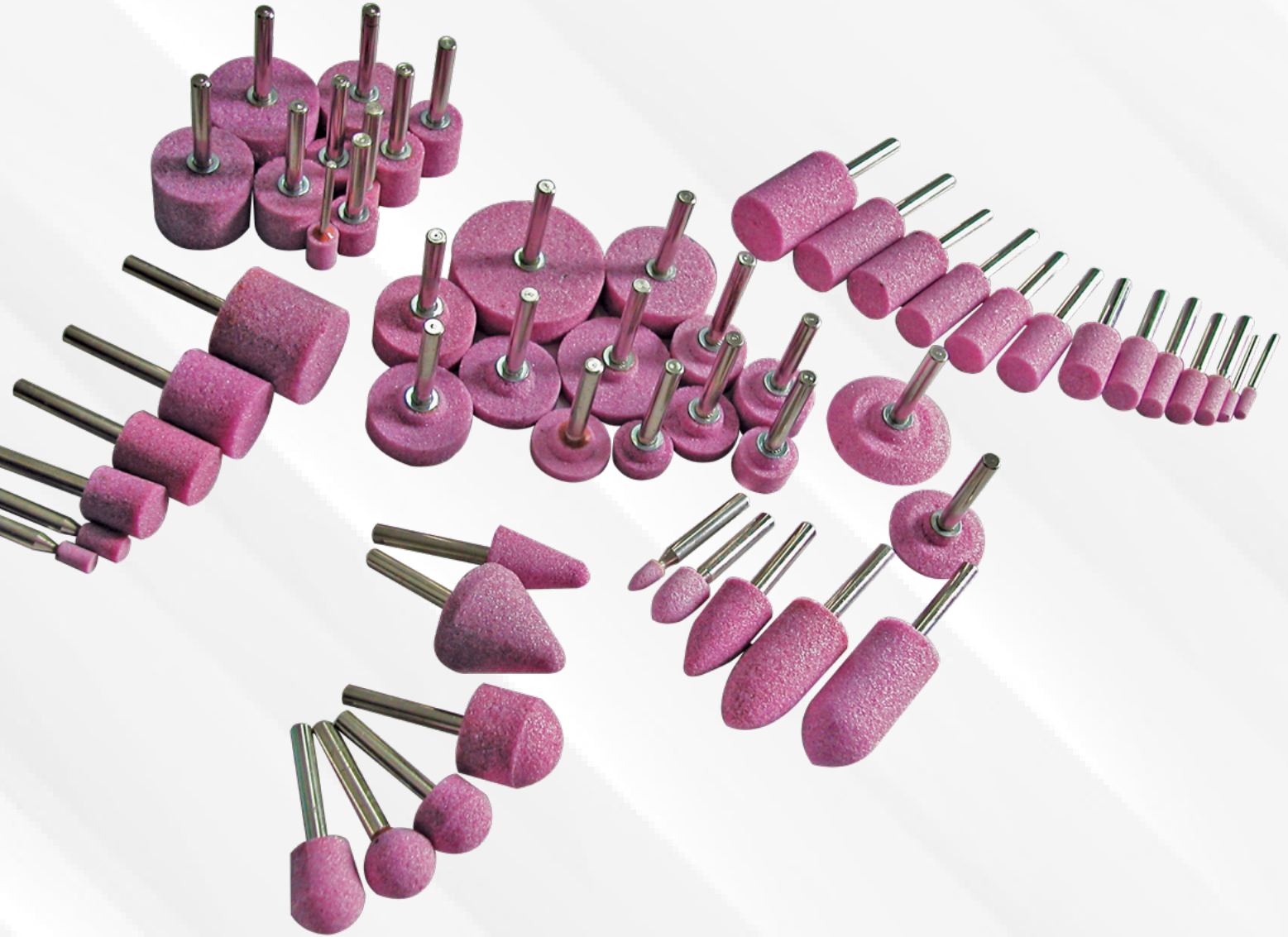




Authorized global distributor:
SILA CARBORUNDUM
FIVE TIGER BRAND PRODUCT OF THAILAND

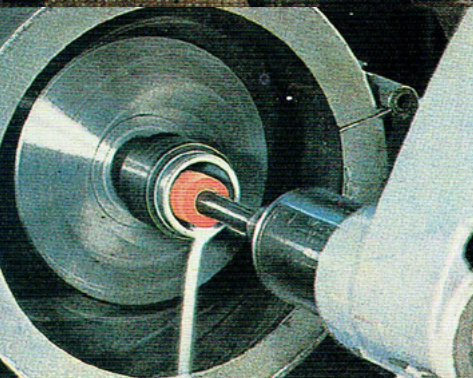
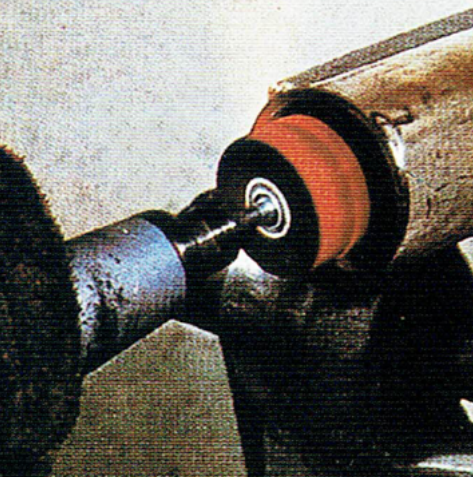
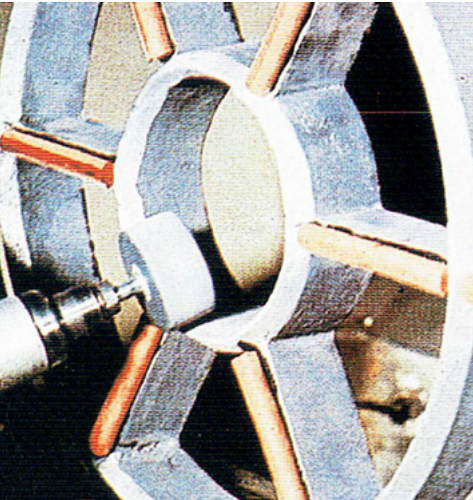


หินเจียร: ไนแกลม ทรายหยาบ

Mounted grinding wheel catalog

บริษัท สิลลา คาร์โบรันทัม จำกัด | www.fivetigerofficial.com

โทร 02-441-4852 ถึง 58 แฟกซ์ 02-441-4850 อีเมล sales@fivetigerofficial.com



หินเจียรระโนแกน ตราห้าเสือ

หินเจียรระโนชนิดมีแกน เป็นวงหินชนิดที่มีแกนต่อ แกนมี 2 ขนาด คือ 3 mm. และ 6 mm. สำหรับงานเจียรระโน JIG, เจียรภายใน, เจียรแม่พิมพ์ DIE เป็นต้น สารเจียรมีทั้งอลูมิเนียม ออกไซด์และซิลิคอนคาร์ไบด์ สารเจียรชนิดหยาบใช้ในงานตกแต่งเบื้องต้นซึ่งจะเจียรระโนออกได้เร็วมาก กลุ่มรูปลักษณะ W เหมาะสำหรับงานเจียรระโนที่ต้องการความเที่ยงตรง เจียรระโนให้กินลึกได้ตั้งแต่ปานกลางถึงขนาดหนัก ได้ตามความต้องการควรใช้ขนาดเกรน เบอร์ 36 - 60 สำหรับงานหยาบเบอร์ 80 สำหรับตกแต่งผิวมาตรฐาน และเบอร์ 120 สำหรับงานขัดมัน ตกแต่งผิวให้สวยงาม

| | | | |
|---------------------|-----------------------|---|---------|
| ความหยาบของเม็ดทราย | #24 | = | หยาบมาก |
| | #36, #46, #60 | = | หยาบ |
| | #80, #100, #120, #150 | = | ละเอียด |

| | | | |
|----------------|------------|---|---------|
| ความแข็งของหิน | H, I, J, K | = | อ่อน |
| | L, M, N, O | = | กลาง |
| | P, Q | = | แข็ง |
| | R, S | = | แข็งมาก |



รูปแบบของหินที่ใช้เจียรรูโน



หินเจียรรูโนชนิดมีแกน

1A แบบยึดน๊อตไม่มีน้่า



หินเจียรรูโนแบบมีเกลียวนอก

5A แบบยึดน๊อตมีน้่า

ชนิดของสารเจียร

สารเจียร PA (ชมพู)

คุณสมบัติของเม็ดทรายมีความเหนียวและทนกว่า WA ลักษณะการใช้งาน เหล็กชุบแข็ง เหล็กหล่อ เหล็กเหนียว



สารเจียร 38A (ส้ม)

คุณสมบัติของเม็ดทรายเปราะและละเอียด มีความคมมากและเหนียวกว่า WA ความแข็ง (O, P, Q) 1,000 - 2,000 m/min ลักษณะการใช้งาน เหล็กชุบแข็งและสแตนเลส



สารเจียร WA (ขาว)

คุณสมบัติของเม็ดทรายเปราะและแตกตัวเร็ว ขณะขัดวัสดุ มีความคมมากกว่า A แต่ความเหนียวจะน้อยกว่า ลักษณะการใช้งาน เหล็กสแตนเลส เครื่องมือเหล็กกล้า เหล็กชุบแข็ง และการเจียร ซึ่งต้องการผิวงานละเอียด



สารเจียร 64A

เป็นการผสมกันของสารเจียร 2 ชนิด ทำให้มีความคมและทน ใช้สำหรับเจียรเหล็กเหนียว, เหล็กหล่อ, สแตนเลส



สารเจียร GC (เขียว)

สารเจียรซิลิคอนคาร์ไบด์ SIC 99% ใช้กับวัสดุแข็งเปราะ ปริมาณการกัดน้อย เป็นการขัดกลางถึงขัดละเอียด ใช้ในงานที่ต้องการความเที่ยงตรง มักประยุกต์ใช้ในงานขัด ประเภทที่โลหะ คาร์ไบด์ ทองเหลือง กระจก เซรามิกส์ ทองแดง



สารเจียร C (ดำ)

สารเจียรซิลิคอนคาร์ไบด์ทั่วไป เป็นวัสดุประเภทแข็งเปราะ มักประยุกต์ใช้งานขัดเหล็กหล่อ และโลหะนอกกลุ่มเหล็กหรือวัสดุประเภทโลหะเช่นเหล็กหล่อสีเทาเข็ม ทองเหลือง อลูมิเนียมอัลลอย



สารเจียร PA (สีฟ้า)

เป็นการผสมกันของสารเจียร 2 ชนิด ทำให้หินมีความคมและทน ใช้สำหรับเจียรเหล็กเหนียว, เหล็กหล่อ



สารเจียร A (น้ำเงินเทา)

คุณสมบัติของเม็ดทรายมีความเหนียวและทน ใช้ขัดวัสดุที่มีความเหนียวสูง ใช้ขัดเหล็กหล่อธรรมดา ตั้งแต่ขัดหยาบจนถึงขัดปานกลางแรงกด 30 - 50 กก./mm ลักษณะการใช้งาน ใช้กับเหล็กทั่วไป เหล็กอ่อน งานหล่อ เหล็กเหนียว เหล็กหล่อ



หินเจียรระไบแทน 3mm.

www.fivetigerofficial.com



WS-130
(3x10mm.)



WS-131
(3x13mm.)



WS-140
(4x10mm.)



WS-141
(4x13mm.)



WS-150
(5x10mm.)



WS-151
(5x13mm.)



WS-161
(6x10mm.)



WS-162
(6x13mm.)



WS-0616
(6x16mm.)



WS-163
(6x19mm.)



WS-180
(8x10mm.)



WS-181
(8x13mm.)



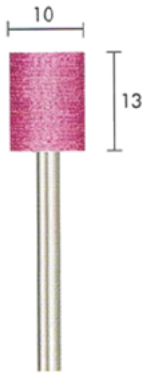
WS-182
(8x16mm.)



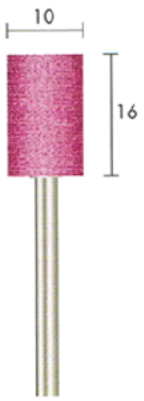
WS-183
(8x19mm.)



SW-110
(10x10mm.)



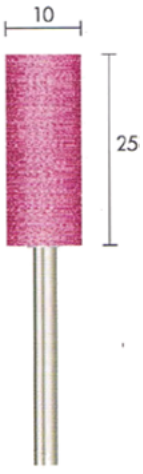
SW-111
(10x13mm.)



SW-1016
(10x16mm.)



SW-1019
(10x19mm.)



SW-112
(10x25mm.)



หินเจียรระไบแกน 3mm.

www.fivetigerofficial.com



SW-1310
(13x10mm.)



SW-113
(13x13mm.)



SW-1316
(13x16mm.)



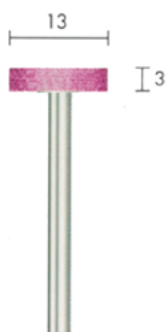
SW-1319
(13x19mm.)



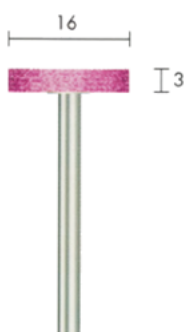
SW-1325
(13x25mm.)



SW-1616
(16x16mm.)



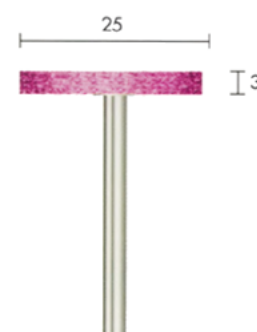
WS-1303
(13x3mm.)



WS-1603
(16x3mm.)



WS-1903
(19x3mm.)



WS-2503
(25x3mm.)



AB-08
(Diameter 8mm.)



AB-010
(Diameter 10mm.)



AB-012
(Diameter 12mm.)



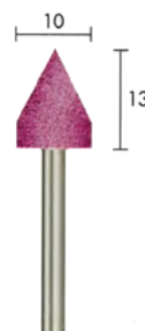
A-1019T
(10x19mm.)



A-1325T
(13x25mm.)



A-1316T
(13x16mm.)



A-1013K
(10x13mm.)



หินเจียรระไบแทน 3mm.

www.fivetigerofficial.com



A-813K
(8x13mm.)



A-1019K
(10x19mm.)



A-1325K
(13x25mm.)



A-1016L
(10x16mm.)



A-1025L
(10x25mm.)



A-1616L
(16x16mm.)



A-1619L
(16x19mm.)



A-1325L
(13x25mm.)



AJ-613
(6x13mm.)



AJ-816
(8x16mm.)



AJ-1019
(10x19mm.)



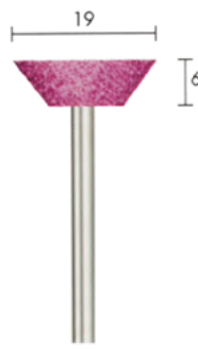
AJ-1025
(10x25mm.)



R-1603
(16x3mm.)



R-1606
(16x6mm.)



R-1906
(19x6mm.)



R-2506
(25x6mm.)



หินเจียรระไบแทน 3mm.

www.fivetigerofficial.com



C-0610
(6x10mm.)



C-0616
(6x16mm.)



C-0619
(6x19mm.)



C-0810
(8x10mm.)



C-0816
(8x16mm.)



C-0819
(8x19mm.)



C-1013
(10x13mm.)



C-1025
(10x25mm.)



C-1313
(13x13mm.)



C-1325
(13x25mm.)



AS-413
(4x13mm.)



AS-513
(5x13mm.)



AS-616
(6x16mm.)



AS-619
(6x19mm.)



AS-816
(8x16mm.)



AS-1016
(10x16mm.)



AS-1019
(10x19mm.)



AS-1220
(12x20mm.)



AS-1230
(12x30mm.)



AS-1325
(13x25mm.)



หินเจียรไบเลน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



W-153
(5x10mm.)



W-154
(5x13mm.)



W-160
(6x6mm.)



W-161
(6x8mm.)



W-162
(6x10mm.)



W-163
(6x13mm.)



W-164
(6x19mm.)



W-168
(8x8mm.)



W-169
(8x10mm.)



W-170
(8x13mm.)



W-170/1
(8x16mm.)



W-171
(8x19mm.)



W-174
(10x6mm.)



W-175
(10x10mm.)



W-176
(10x13mm.)



W-176/1
(10x16mm.)



W-177
(10x19mm.)



W-178
(10x25mm.)



W-179
(10x32mm.)



W-182
(13x3mm.)



W-183
(13x6mm.)



หินเจียรไบแทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



W-184
(13x10mm.)



W-185
(13x13mm.)



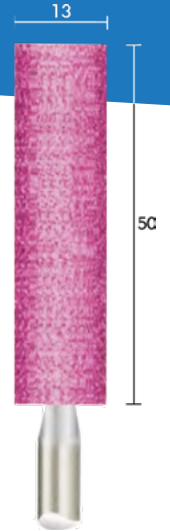
W-186
(13x19mm.)



W-187
(13x25mm.)



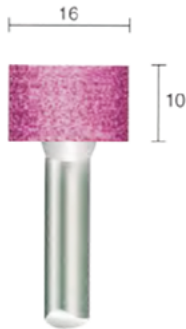
W-188
(13x38mm.)



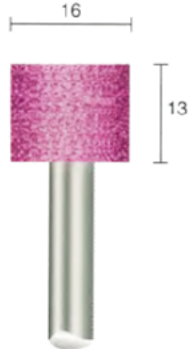
W-189
(13x50mm.)



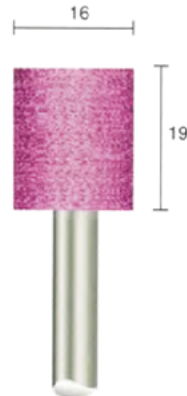
W-192
(16x6mm.)



W-193
(16x10mm.)



W-194
(16x13mm.)



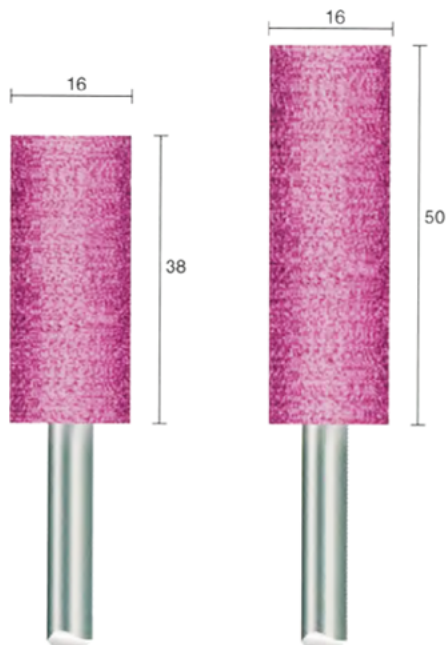
W-195
(16x19mm.)



W-196
(16x25mm.)



W-197
(16x32mm.)



W-198
(16x38mm.)



W-199
(16x50mm.)



W-200
(19x3mm.)



W-201
(19x6mm.)



W-202
(19x10mm.)



W-203
(19x13mm.)

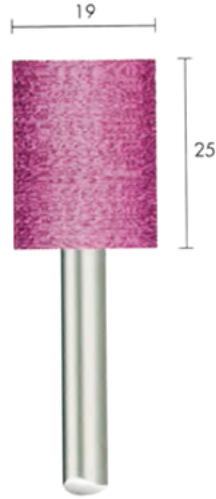


หินเจียรไบเทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



W-204
(19x19mm.)



W-205
(19x25mm.)



W-206
(19x32mm.)



W-202
(19x38mm.)



W-208
(19x50mm.)



W-213
(13x3mm.)



W-214
(19x3mm.)



W-215
(25x3mm.)



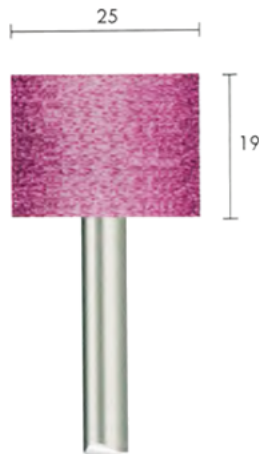
W-216
(25x6mm.)



W-217
(25x10mm.)



W-218
(25x13mm.)



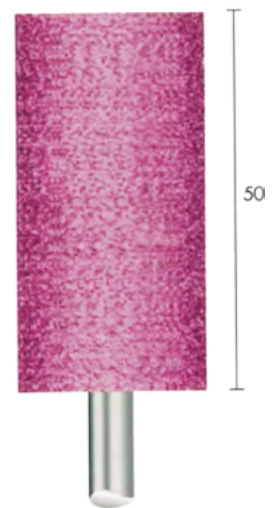
W-219
(25x19mm.)



W-220
(25x25mm.)



W-221
(25x38mm.)

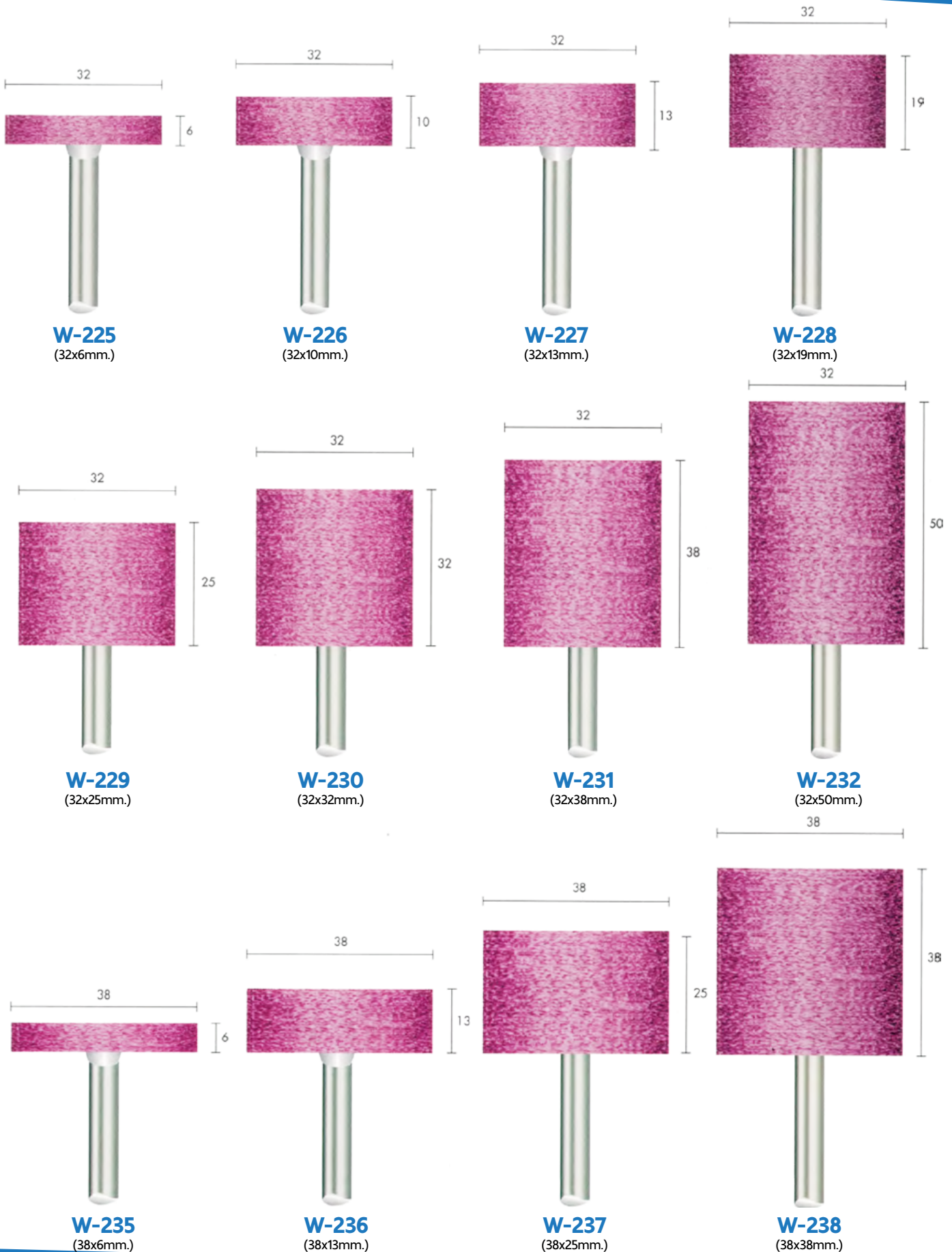


W-222
(25x50mm.)



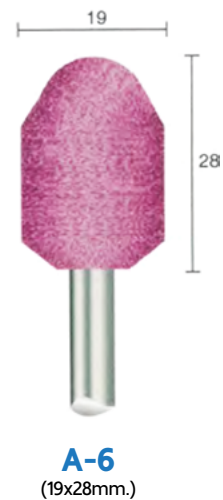
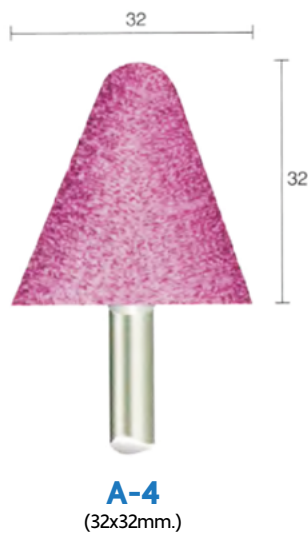
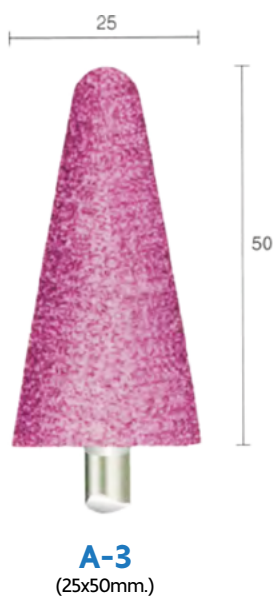
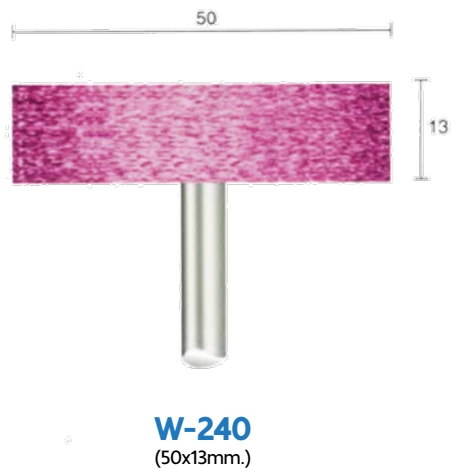
หินเจียรไบแทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



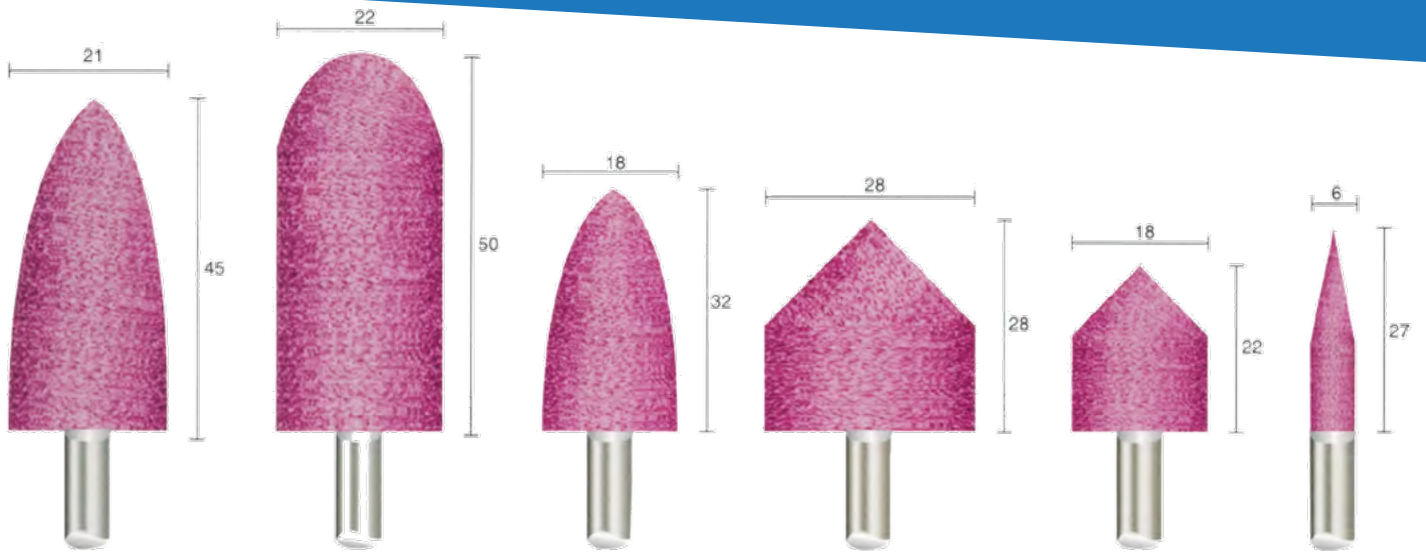
หินเจียรไนแกน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



หินเจียรไบเทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



A-8
(21x45mm.)

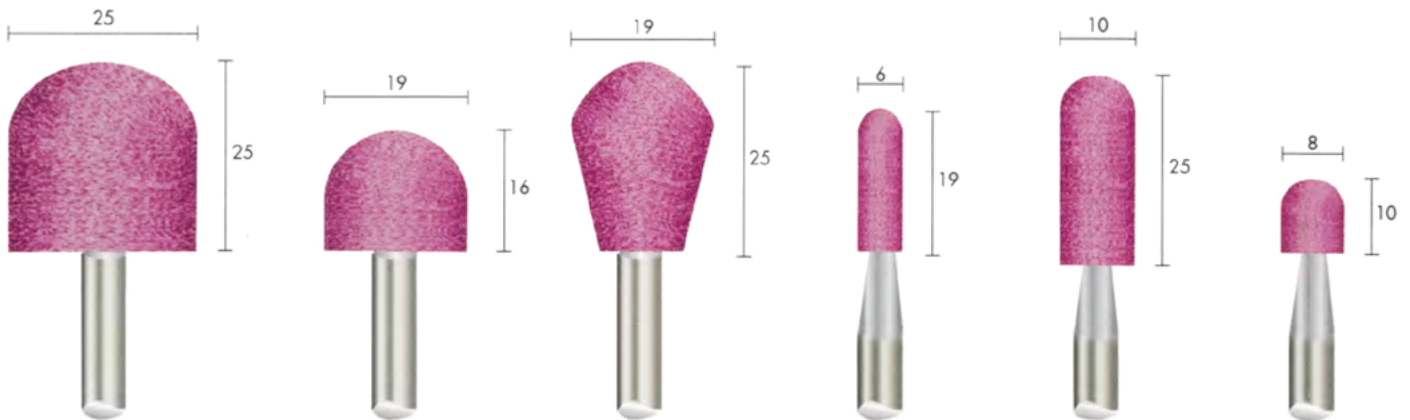
A-11
(22x50mm.)

A-12
(18x32mm.)

A-13
(28x28mm.)

A-14
(18x22mm.)

A-15
(6x27mm.)



A-21
(25x25mm.)

A-22
(19x16mm.)

A-23
(19x25mm.)

A-24
(6x19mm.)

A-24A
(10x25mm.)

AP-24
(8x10mm.)



A-25
(Diameter 25mm.)

A-26
(Diameter 16mm.)

A-40
(Diameter 19mm.)

A-33
(25x13mm.)

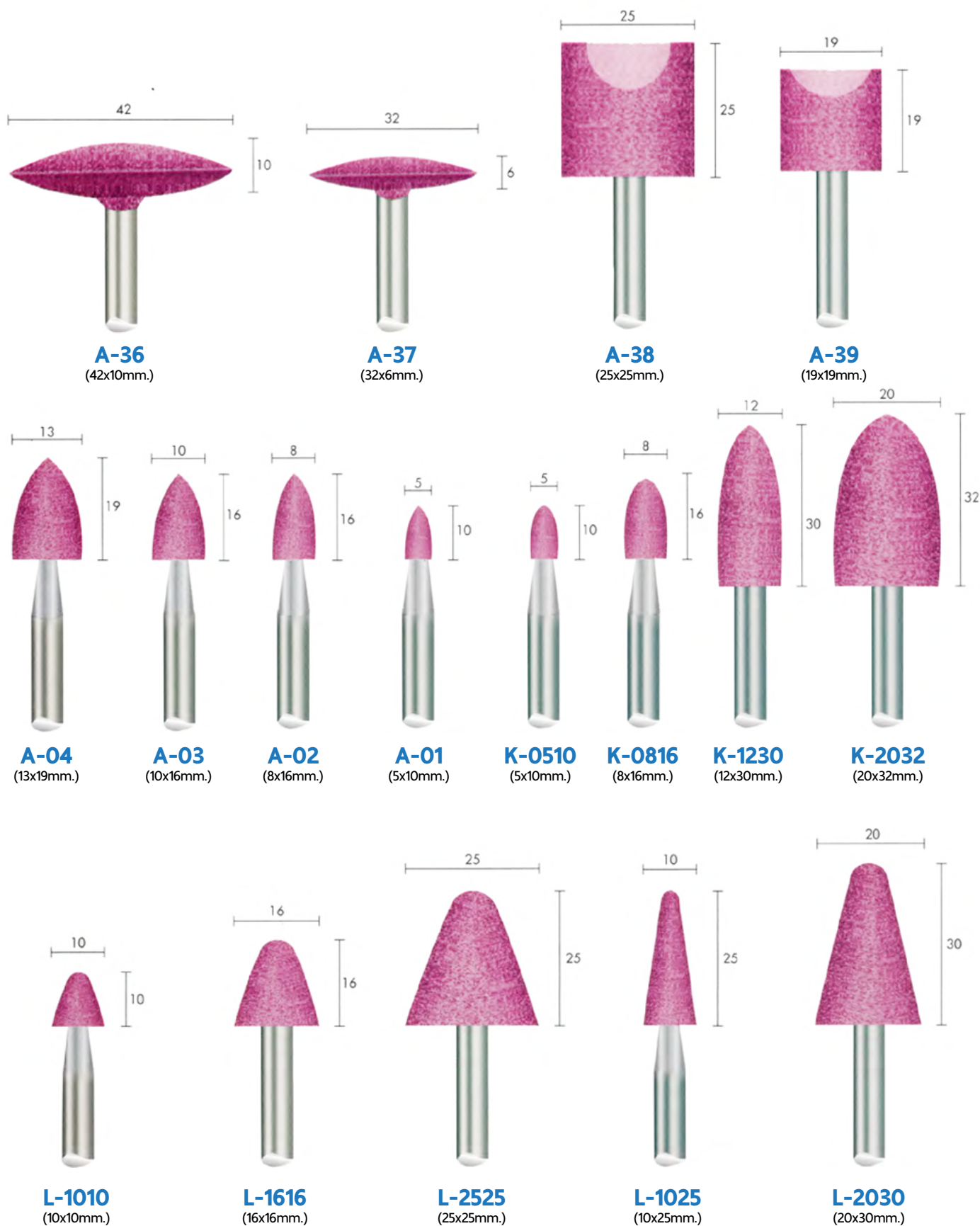
A-34
(38x10mm.)

A-35
(25x10mm.)



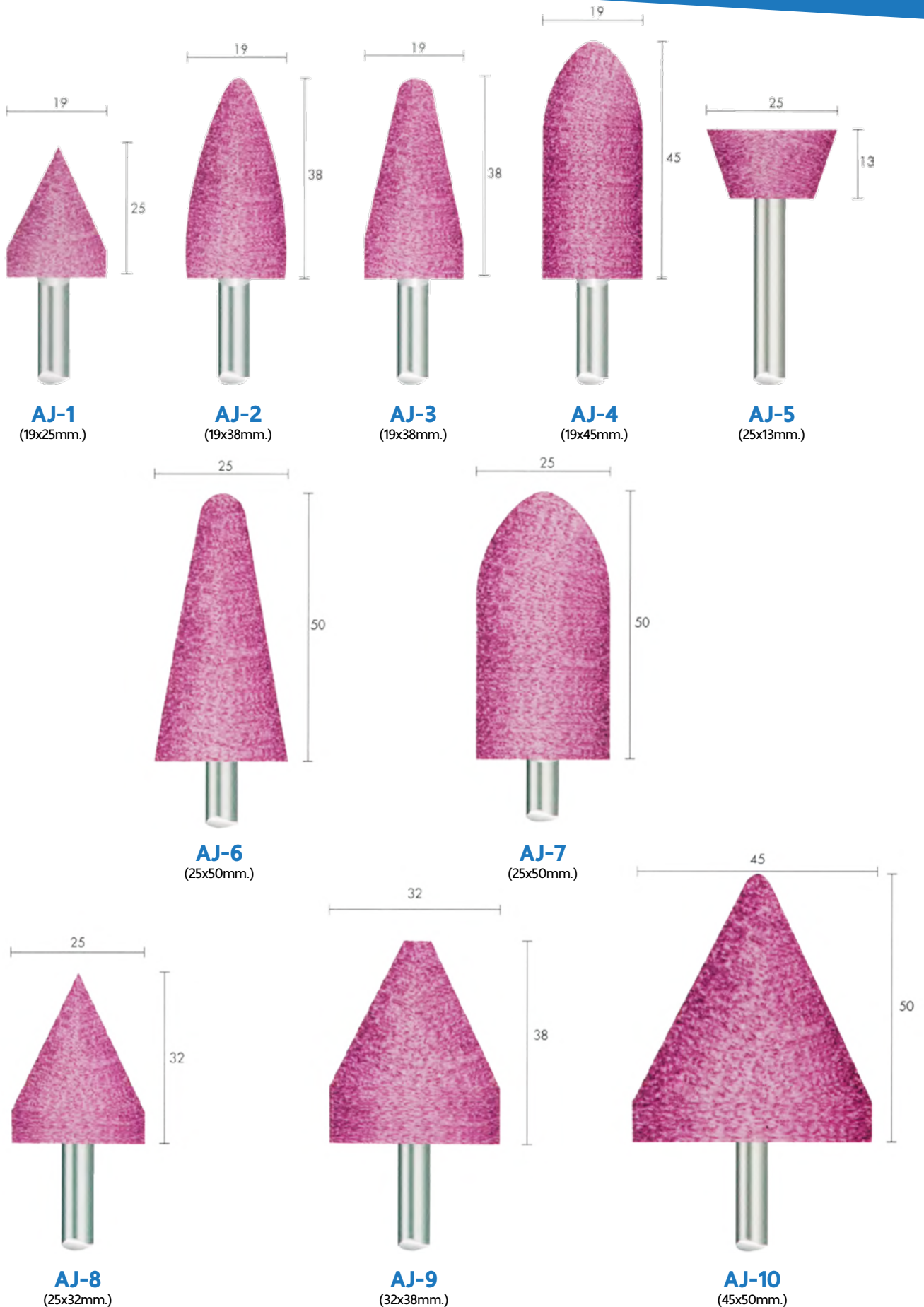
หินเจียรไบเทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com



หินเจียรไบเทน 6mm.

www.fivetigerofficial.com





Authorized global distributor:

SILA CARBORUNDUM

FIVE TIGER BRAND PRODUCT OF THAILAND

บริษัท สิลลา คาร์โบรันทัม จำกัด

www.fivetigerofficial.com

โทร 02-441-4852 ถึง 58

แฟกซ์ 02-441-4850

อีเมล sales@fivetigerofficial.com