

อุปกรณ์ขัดแบบตะไบ

คำแนะนำการใช้ตะไบเพชร

Diamond File Recommendations

Recommend	Diamond Files
Mold Steel	☆☆☆
Carbide	☆☆☆
Stone	☆☆☆
Glass	☆☆☆
Ceramic	☆☆☆
Hard Alloy	☆☆

Diamond Files & Scraper Set – ชุดตะไบเพชรและสแครปเปอร์

ชุดตะไบเพชรโนกา ประกอบด้วยตะไบเพชรอย่างดี 5 แบบ แห่งเหล็กชุบซึบ 2 อัน และด้ามจับ
 ออกประกอบสกรู บรรจุในกล่องชุดสวยงาม หยิบใช้งานสะดวก เหมาะสำหรับงานขัดแม่พิมพ์
 Included 1 universal handle 5 diamond needle files and 2 scrapers blades.



Manual /
Hand Use



ผลิตด้วยการเคลือบ
Electroplated Diamond

	Shape	Width / Thickness (mm)	
	Equaling	5.1x1.4	
	Triangular	3.9	
	Square	2.5	
	Half round	5.4x1.9	
	Round	3.0	
			Width/Length (mm)
Triangular	4.2x80	T80 Blade Double ended triangular scraper.	
Triangular	2.5x75	D75 Blade H.S.S. triangular mini scraper.	

Order Code	File Length	Diamond Coating length	Grit Size	Shank
08YT-3000	140mm	70mm	D126	3mm

Universal Handle

ด้ามจับอเนกประสงค์ สามารถใช้จับก้าน 2.2-4.5 มม.
 This handle can hold 2.2-4.5mm. shanks.



Order Code	Color	Brand
08YT-1000	Blue	
08YT-1000GT	Yellow	

Diamond Needle Files – ตะไบเพชรขนาดเล็ก



ตกแต่งชิ้นงานที่ต้องการความละเอียดสูงด้วยมือ
Small diamond files for hand filing on very detail jobs.



Manual /
Hand Use

i ผลิตภัณฑ์การเคลือบ
Electroplated Diamond

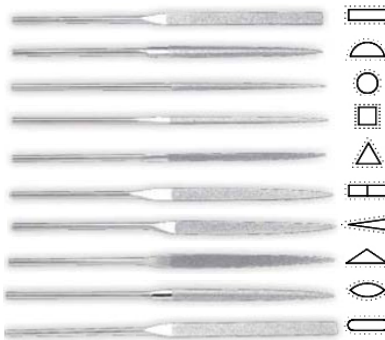
M Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Regular Type



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#120	#200	#400
5.5 x 1.5	140	50	3	16PF-101	16PF-101F	16PF-101V
5 x 2				16PF-102	16PF-102F	16PF-102V
3				16PF-103	16PF-103F	16PF-103V
2.5				16PF-104	16PF-104F	16PF-104V
3.5				16PF-105	16PF-105F	16PF-105V
FULL SET (5pcs)				16PF-100	16PF-100F	16PF-100V

Long Coating Length



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#120	#200	#400
5.5 x 1.5	140	70	3	16PF-101L	16PF-101LF	16PF-101LV
5 x 2				16PF-102L	16PF-102LF	16PF-102LV
3				16PF-103L	16PF-103LF	16PF-103LV
2.5				16PF-104L	16PF-104LF	16PF-104LV
3.5				16PF-105L	16PF-105LF	16PF-105LV
5.4 x 1.5				16PF-106L	16PF-106LF	16PF-106LV
1.7 x 6				16PF-107L	16PF-107LF	16PF-107LV
6 x 2				16PF-108L	16PF-108LF	16PF-108LV
5 x 2				16PF-109L	16PF-109LF	16PF-109LV
6 x 1.5				16PF-110L	16PF-110LF	16PF-110LV
FULL SET (10pcs)				16PF-100L	16PF-100LF	16PF-100LV

Thin Type



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
5.5 x 0.5	140	40	3	16PF-705	16PF-705F	16PF-705V
5.5 x 0.8		50		16PF-708	16PF-708F	16PF-708V
5.5 x 1.0		50		16PF-710	16PF-710F	16PF-710V

Large Diamond Hand File



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Order Code
			#100
11 x 3.5	215	80	16IF-501
10.5 x 4.4			16IF-502
5			16IF-503
6.3			16IF-504
7.7			16IF-505

อุปกรณ์ขัดแบบตะไบ

Diamond Needle Files – ตะไบเพชรขนาดเล็ก



ตกแต่งชิ้นงานที่ต้องการความละเอียดสูงด้วยมือ
Small diamond files for hand filing on very detail jobs.



Manual /
Hand Use



ผลิตด้วยการเคลือบ
Electroplated Diamond



Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

PVC Coated Shank

สีตามเปลี่ยนตามเบอร์เพชร
Color coded shank



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#200	#150	#400
5.5 x 1.5	180	25 - 50	3 PVC Vinyl Coating	16PFL-101	16PFL-101J	16PFL-101V
5 x 2				16PFL-102	16PFL-102J	16PFL-102V
3				16PFL-103	16PFL-103J	16PFL-103V
2.5				16PFL-104	16PFL-104J	16PFL-104V
3.5				16PFL-105	16PFL-105J	16PFL-105V
5.5 x 1.5				16PFL-106	16PFL-106J	16PFL-106V
5.5 x 0.5				16PFL-705	16PFL-705J	16PFL-705V
5.5 x 0.8				16PFL-708	16PFL-708J	16PFL-708V
2				16PFL-03	16PFL-03J	16PFL-03V
5.5 x 1.5				16PFL-01	16PFL-01J	16PFL-01V
FULL SET (10pcs)				16PFL-100	16PFL-100J	16PFL-100V

Long Length



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#120	#200	#400
7.5 x 1.5	180	60	3.4	16PF-301	16PF-301F	16PF-301V
6 x 2.1				16PF-302	16PF-302F	16PF-302V
3.5				16PF-303	16PF-303F	16PF-303V
3				16PF-304	16PF-304F	16PF-304V
4				16PF-305	16PF-305F	16PF-305V
FULL SET (5pcs)				16PF-300	16PF-300F	16PF-300V

Extra Long Length



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#120	#200	#400
8.5 x 1.6	200	70	4	16PF-201	16PF-201F	16PF-201V
7 x 2.5				16PF-202	16PF-202F	16PF-202V
4				16PF-203	16PF-203F	16PF-203V
3.5				16PF-204	16PF-204F	16PF-204V
4.5				16PF-205	16PF-205F	16PF-205V
FULL SET (5pcs)				16PF-200	16PF-200F	16PF-200V

Diamond Tapered Hand Files – ตะไบเพชรมือแบบเทเปอร์



ตะไบเพชรเทเปอร์ เพื่อการตกแต่งชิ้นงานในร่องแคบและร่องที่เป็นเทเปอร์ด้วยมือ
Tapered diamond files for hand filing in small slots.



Manual /
Hand Use

i ผลิตภัณฑ์การเคลือบ
Electroplated Diamond

M Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Files

PVC Coated Shank

สีตามเปลี่ยนตามเบอร์เพชร
Color coded shank



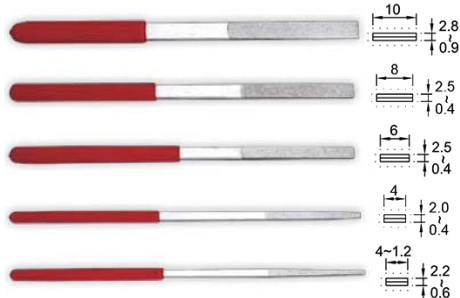
Width (mm)	Total Length	Coating Length	Order Code		
			#200	#400	#600
2	130	30	16PTF-12F	16PTF-12V	16PTF-12X
4	130	30	16PTF-14F	16PTF-14V	16PTF-14X
6	130	30	16PTF-16F	16PTF-16V	16PTF-16X
3	140	50	-	-	16PF-103X
FULL SET (10pcs)			16PTF-100		

Flat Shank



Total Length	Coating Length	Order Code		
		#150	#200	#400
180	40	16CF-402J	16CF-402F	16CF-402V
180	50	16CF-404J	16CF-404F	16CF-404V
180	50	16CF-406J	16CF-406F	16CF-406V
180	50	16CF-408J	16CF-408F	16CF-408V
FULL SET (12pcs)		16CF-400		

Flat PVC Coated Shank



Taper (mm)	Width (mm)	Total Length	Coating Length	Order Code
				#150
0.9 - 2.8	10	180	70	16CF-501
0.4 - 2.5	8		60	16CF-502
0.4 - 2.5	6		60	16CF-503
0.4 - 2.0	4		50	16CF-504
0.6 - 2.2	1.2 - 4		50	16CF-505
FULL SET (5pcs)				16CF-500

อุปกรณ์ขัดแบบตะไบ

Diamond Bent Files (Rifflers) – ตะไบเพชรรู้งอ



ตะไบเพชรรู้งอ เพื่อการตกแต่งชิ้นงานลักษณะโค้งด้วยมือ เช่นแม่พิมพ์พลาสติก
Bent shape diamond files for hand filing of round or curve shape works.



Manual /
Hand Use



ผลิตด้วยการเคลือบฝัง
Electroplated Diamond



Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Regular Bent Files



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
6 x 1.3	140	30	3	16BF-601	16BF-601F	16BF-601V
5 x 2				16BF-602	16BF-602F	16BF-602V
3				16BF-603	16BF-603F	16BF-603V
2.5				16BF-604	16BF-604F	16BF-604V
3.5				16BF-605	16BF-605F	16BF-605V
FULL SET (5pcs)				16BF-600	16BF-600F	16BF-600V

Double Sided Bent Files



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#200	#150	#400
3 x 2	155	20 - 30	3 Square Shank	16BF-801	16BF-801J	16BF-801V
2				16BF-802	16BF-802J	16BF-802V
3				16BF-803	16BF-803J	16BF-803V
3				16BF-804	16BF-804J	16BF-804V
3				16BF-805	16BF-805J	16BF-805V
3				16BF-806	16BF-806J	16BF-806V
FULL SET (6pcs)				16BF-800	16BF-800J	16BF-800V

Special Shape Bent Files



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
6 x 1.3	140	20	3	16BF-901	16BF-901F	16BF-901V
2.5				16BF-902	16BF-902F	16BF-902V
3.5 x 1.5				16BF-903	16BF-903F	16BF-903V
3.5				16BF-904	16BF-904F	16BF-904V
5 x 2				16BF-905	16BF-905F	16BF-905V
3.5 x 1.5				16BF-906	16BF-906F	16BF-906V
3.5 x 2				16BF-907	16BF-907F	16BF-907V
3				16BF-908	16BF-908F	16BF-908V
5 x 1.5				16BF-909	16BF-909F	16BF-909V
2.3				16BF-910	16BF-910F	16BF-910V
FULL SET (10pcs)				16BF-900	16BF-900F	16BF-900V

Diamond Tip Files – ตะไบเพชรรุ่นถอดเปลี่ยนด้าม



Manual /
Hand Use



Lapper

ถอดเปลี่ยนด้ามได้ สามารถใช้กับด้ามจับด้วยมือหรือสามารถนำไปใช้กับเครื่องมือแลบปิ้งได้
Interchangeable diamond files can be use with handle or lapping machines.

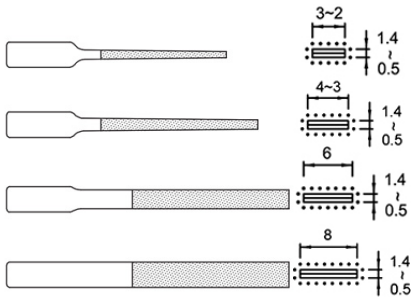
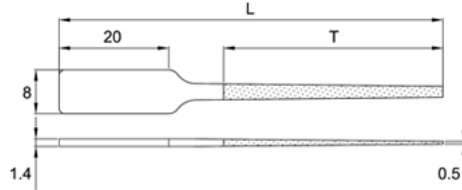


ผลิตด้วยการเคลือบ
Electroplated Diamond



Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Regular Type



L	T	Order Code			
		#150	#200	#400	#600
70	40	16FA-632J	16FA-632F	16FA-632V	16FA-632X
80	50	16FA-643J	16FA-643F	16FA-643V	16FA-643X
90	50	16FA-666J	16FA-666F	16FA-666V	16FA-666X
90	50	16FA-688J	16FA-688F	16FA-688V	16FA-688X



Order Code

ด้ามจับ
Handle

16XH-32

ชุดตะไบพร้อมด้าม Diamond Files and Handle Set

Order Code	pcs/set	1pc each
16FAS-600	10pcs + 1handle	16FA-632F / 16FA-632V / 16FA-632X 16FA-643J / 16FA-643F / 16FA-643V 16FA-666J / 16FA-666F 16FA-688J / 16FA-688F

อุปกรณ์ขัดแบบตะไบ

Diamond Tip Files – ตะไบเพชรรู้นกอดเปลี่ยนด้าม



Manual /
Hand Use



Lapper

ถอดเปลี่ยนด้ามได้ สามารถใส่กับด้ามจับด้วยมือหรือสามารถนำไปใช้กับเครื่องมือแลบึงได้
Interchangeable diamond files can be use with handle or lapping machines.

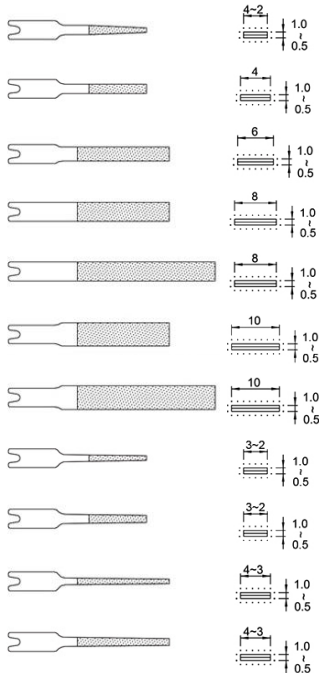
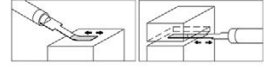
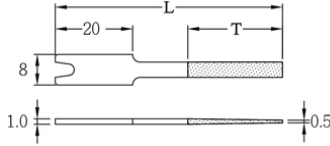


ผลิตด้วยการเคลือบ
Electroplated Diamond



Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Thin Type



Taper (mm)	Width (mm)	L	T	Order Code			
				#150	#200	#400	#600
0.5 - 1.0	4 - 2	60	25	16FA-426J	16FA-426F	16FA-426V	-
	4	60	25	16FA-446J	16FA-446F	16FA-446V	-
	6	70	40	16FA-667J	16FA-667F	16FA-667V	-
	8	70	40	16FA-887J	16FA-887F	16FA-887V	-
	8	90	60	16FA-889J	16FA-889F	16FA-889V	-
	10	70	40	16FA-107J	16FA-107F	16FA-107V	-
	10	90	60	16FA-109J	16FA-109F	16FA-109V	-
	3 - 2	60	25	-	16FA-326F	16FA-326V	16FA-326X
	4 - 3	60	25	-	16FA-436F	16FA-436V	16FA-436X
	3 - 2	70	40	-	16FA-327F	16FA-327V	16FA-327X
4 - 3	70	40	-	16FA-437F	16FA-437V	16FA-437X	



Order Code

16XH-12

ด้ามจับ
Handle

ชุดตะไบพร้อมด้าม Diamond Files and Handle Set

Order Code	pcs/set	1pc each
16FAS-100T	10pcs + 1handle	16FA-426J / 16FA-426F 16FA-446J / 16FA-446F 16FA-667J / 16FA-667F 16FA-889J / 16FA-889F 16FA-109J / 16FA-109F

Diamond Machine Files – ตะไบเพชรสำหรับเครื่องตะไบ



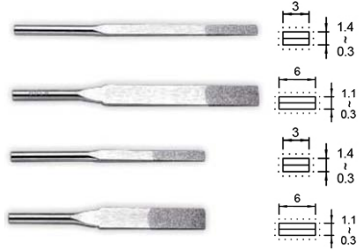
ตะไบเพชรสำหรับเครื่องตะไบ ใช้ร่วมกับเครื่องตะไบลมเพื่อความรวดเร็วในการทำงาน
Diamond files for fast filing process, use with lapping machine.



i ผลิตภัณฑ์การเคลือบด้วย
Electroplated Diamond

M Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Regular Type



Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
			#200	#400	#600
72	15	3	16MTF-13F	16MTF-13V	16MTF-13X
			16MTF-16F	16MTF-16V	16MTF-16X
56	15	3	16MTF-23F	16MTF-23V	16MTF-23X
			16MTF-26F	16MTF-26V	16MTF-26X
FULL SET (12pcs)			16MTF-100		

Long Coating Type



Total Length	Coating Length	Shank	Order Code			
			#150	#200	#300	#400
72	25	3	16MTP-12J	16MTP-12F	16MTP-12H	16MTP-12V
72	25	3	16MTP-14J	16MTP-14F	16MTP-14H	16MTP-14V
72	25	3	16MTP-16J	16MTP-16F	16MTP-16H	16MTP-16V
FULL SET (12pcs)			16MTP-120			

Point Type



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
4 x 1.2	90	45	3	16MPF-101	16MPF-101F	16MPF-101V
5 x 2				16MPF-102	16MPF-102F	16MPF-102V
3				16MPF-103	16MPF-103F	16MPF-103V
2.5				16MPF-104	16MPF-104F	16MPF-104V
5 x 2				16MPF-109	16MPF-109F	16MPF-109V
FULL SET (5pcs)				16MPF-100	16MPF-100F	16MPF-100V

อุปกรณ์ขัดแบบตะไบ

Diamond Machine Files – ตะไบเพชรสำหรับเครื่องตะไบ

ตะไบเพชรสำหรับเครื่องตะไบ ใช้ร่วมกับเครื่องตะไบลอมเพื่อความรวดเร็วในการทำงาน
Diamond files for fast filing process. use with lapping machine.



i ผลิตภัณฑ์การเคลือบ
Electroplated Diamond

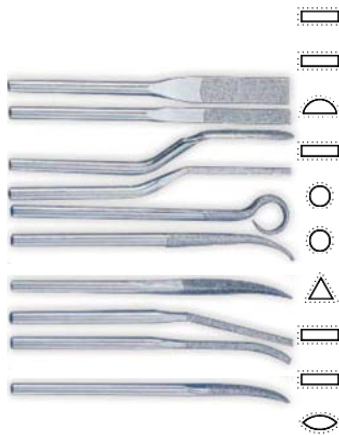
M Synthetic Diamond
File Blank : S60C (HRC35-40)

Bent File Type



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
5.5 x 1.2	85	30	3	16MBF-601	16MBF-601F	16MBF-601V
5 x 2				16MBF-602	16MBF-602F	16MBF-602V
3				16MBF-603	16MBF-603F	16MBF-603V
2.5				16MBF-604	16MBF-604F	16MBF-604V
2.5				16MBF-605	16MBF-605F	16MBF-605V
FULL SET (5pcs)				16MBF-600	16MBF-600F	16MBF-600V

Special Shape Type



Size (mm)	Total Length	Coating Length	Shank	Order Code		
				#150	#200	#400
5.8 x 1.2	65	20 - 30	3	16MBF-901	16MBF-901F	16MBF-901V
3.2 x 1.4				16MBF-902	16MBF-902F	16MBF-902V
5 x 2				16MBF-903	16MBF-903F	16MBF-903V
3.2 x 1.4				16MBF-904	16MBF-904F	16MBF-904V
3				16MBF-905	16MBF-905F	16MBF-905V
3				16MBF-906	16MBF-906F	16MBF-906V
2.5				16MBF-907	16MBF-907F	16MBF-907V
3.2 x 1.4				16MBF-908	16MBF-908F	16MBF-908V
3.2 x 1.4				16MBF-909	16MBF-909F	16MBF-909V
3.5 x 2				16MBF-910	16MBF-910F	16MBF-910V
FULL SET (10pcs)				16MBF-900	16MBF-900F	16MBF-900V