



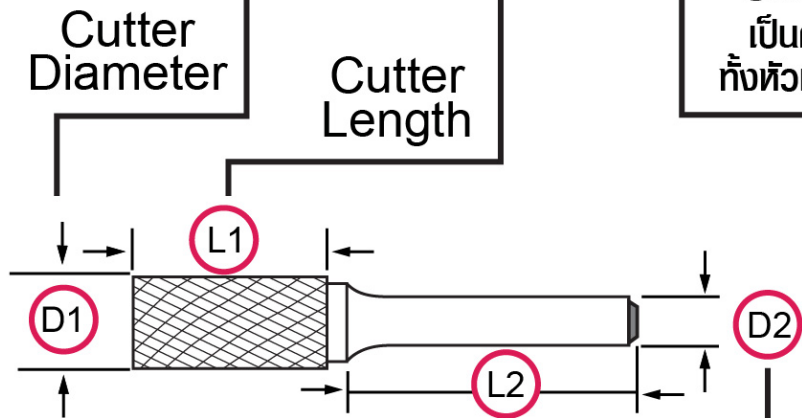
ดอกเจียรคาร์ไบด์

CARBIDE BURRS

CODE SYSTEM

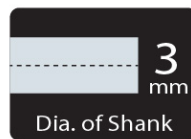
B D 6 L - 05 16 S

Solid Carbide
เป็นคาร์ไบด์
ทั้งหัวและแกน


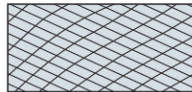

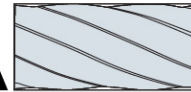


เป็นคาร์ไบด์ที่มีแกนยาวเป็นพิเศษ

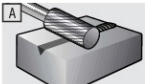
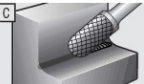
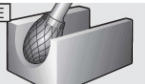

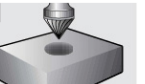
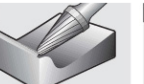
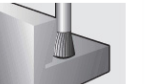
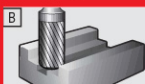
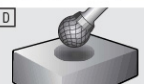
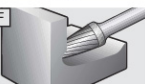
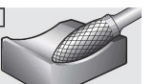
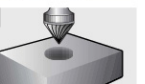
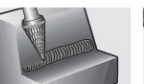
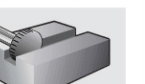
ขนาดของแกน
Size of shank


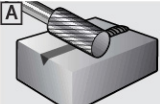

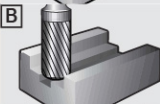

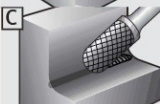

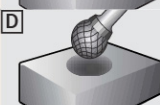











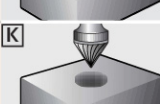








รูปแบบฟันของดอกเจียรคาร์ไบด์
CUTTING STYLE SELECTION / fluting style

S 	D 	F 	A 
STANDARD CUT	DOUBLE CUT	FINE CUT	ALUMINIUM CUT

การใช้งานของแต่ละรูปทรง application by shape

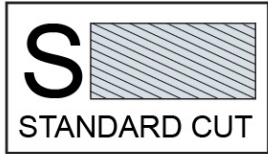
						
						

TYPE	MODEL	DESCRIPTION	
A		CYLINDER SHAPE TYPE SA(Form A)	
B		CYLINDER SHAPE WITH END CUT TYPE SB(Form B)	
C		CYLINDER SHAPE WITH RADIUS END TYPE SC(Form C)	
D		BALL SHAPE TYPE SD(Form D)	
E		OVAL SHAPE TYPE SE(Form E)	
F		TREE SHAPE WITH RADIUS END TYPE SF(Form F)	
G		TREE SHAPE WITH POINTED END TYPE SG(Form G)	
H		FLAME SHAPE TYPE SH(Form H)	
J		60° CONE SHAPE TYPE SJ(Form J)	
K		90° CONE SHAPE TYPE SK(Form K)	
L		TAPER WITH RADIUS END TYPE SL(Form L)	
M		CONE SHAPE TYPE SM(Form M)	
N		INVERTED CONE SHAPE TYPE SN(Form N)	

Types of Cuts and Recommended Applications

Following are general guidelines for selecting the correct burr based upon material being machined and finish desired.

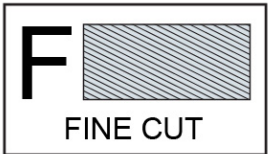
คำแนะนำทั่วไปในการเลือกดอกเจียร วัสดุ และผิวชิ้นงาน



A general-purpose right-hand flute style is recommended when rapid stock removal and good workpiece finish are the parameters.

Recommended Materials

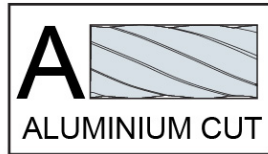
- Annealed Steels and Easily Machined Alloys
- Aluminium, Brass, Bronze, Copper
- Carbon, Fiberglass, Hard Rubber, Masonite, Plastic
- Titanium, Hardened Steel, Stainless, Steel, Cast Iron



A general-purpose right-hand flute style designed for producing higher quality finishes, when removing less stock with more operator control.

Recommended Materials

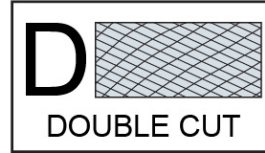
- Hardened Steels
- Stainless Steels



A right-hand flute style burr is recommended for rapid stock removal on softer, non-ferrous and non-metallic materials.

Recommended Materials

- Aluminium, Magnesium and Zinc Alloys • Plastic • Hard Rubber • Wood



Allows rapid stock removal and increased production rates. Effectively breaks down the chips as the material is removed, resulting in a smoother running burr.

Recommended Materials

for working on materials which produce long chips - soft steels, cast iron welds.

STEEL & STEEL CASTINGS:

- Non-hardened, non-heat treated steels up to 35 HRC 450 - 600 m/min
- Hardened, heat treated steels over 35 HRC 250 - 350 m/min
- Stainless Steels 250 - 350 m/min

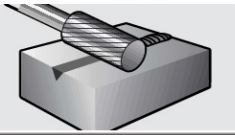
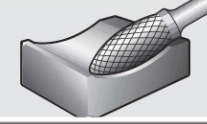
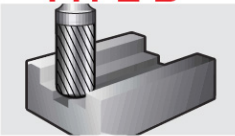
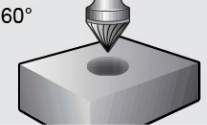
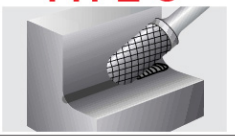
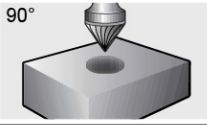
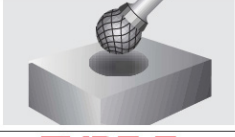



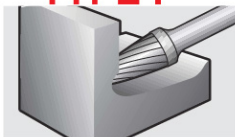


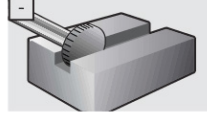
HARDENED NON-FERROUS METALS:

(Bronze, Titanium, Hard Aluminium)

- Coarse machining (High stock removal) 250 - 350 m/min
- Fine machining (Deburring etc) 350 - 450 m/min
- Nickel based alloys 300 - 450 m/min
- Cast Iron 450 - 600 m/min

Matching burr type to application

BURR TYPE	A	F	D	S
APPLICATION	ALUMINIUM CUT	FINE CUT	DOUBLE CUT	STANDARD CUT
Aluminium	●			
Copper		●	●	●
Fibreglass			●	
Cast iron		●	●	●
Plastic	●	●	●	●
Hard rubber	●	●	●	●
Iron alloys			●	
Stainless steel		●	●	●
Nickel		●	●	●
Titanium			●	●
Zinc alloys	●			
Magnesium	●			

TYPE	APPLICATION	TYPE	APPLICATION
TYPE A 	- Interior contour work, i.e., peripheral	TYPE H 	- Contouring
TYPE B 	- Interior contour work, i.e., peripheral and face milling	TYPE J 	Cone 60° - Machining of acute angle Areas / countersinking
TYPE C 	- Surface milling - Contouring	TYPE K 	Cone 90° - Machining of acute angle areas/countersinking
TYPE D 	- Contouring - Bore deburring - Milling in preparation of build-up welding	TYPE L 	- Work on narrow workpiece contours and surfaces
TYPE E 	- Contouring	TYPE M 	- Narrow contours / surface machining
TYPE F 	- Work on narrow contours - Milling of acute-angled surfaces	TYPE N 	- Edge machining from the rear in hard to reach areas
TYPE G 	- Use for narrow contours Work & milling		

MINIATURE



burs are ideal for engraving and use in Dremel like power tools (often called pencil grinders). They have 3 mm (1/8") shank diameter and 1-1/2" overall length.
หัวเจียร์ขนาดเล็ก เหมาะสำหรับงานแกะสลัก และใช้งานกับเครื่องเจียร์ขนาดเล็ก แทน 3 มม.(1/8") ความยาวรวมไม่เกิน 1-1/2 นิ้ว

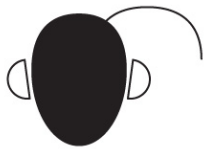
LONG SERIES



series burs are ideal for hard to reach applications, like engine block work. They have 6" length shanks.
รุ่นก้านยาวเหมาะสำหรับพื้นที่แคบยากต่อการเข้าถึง มีความยาว 6 นิ้ว

- ★ It may be necessary to alter the running speeds from those shown in the speed chart in order to achieve optimum performance.
ควรปรับความเร็วรอบ ตามแผนภูมิหรือคู่มือ เพื่อให้บรรลุประสิทธิภาพสูงสุด
- ★ Harder materials require slower running speeds.
ควรใช้ความเร็วรอบต่ำสำหรับวัสดุที่มีความแข็ง
- ★ Smaller burrs require faster running speeds.
หัวเจียรขนาดเล็กควรใช้ความเร็วรอบสูง
- ★ Long shank burrs require slower speeds for safety reasons.
รุ่นก้านยาวให้ใช้ความเร็วรอบต่ำเพื่อความปลอดภัย
- ★ Apply constant movement and light pressure when using the burr.
เคลื่อนที่อย่างสม่ำเสมอและใช้แรงกดที่เบาเมื่อใช้งาน
- ★ Running below the optimum speed will cause chipping.
ความเร็วรอบที่ต่ำกว่าที่ระบุไว้ อาจทำให้เกิดการบิ่น
- ★ Allowing the burr to become too hot may cause the braze to soften, and cause the head to become detached from the shank.
ความเร็วรอบที่ต่ำกว่าที่ระบุไว้ อาจทำให้เกิดการบิ่น
- ★ Using tools and collets which have become worn will encourage chipping.
การใช้เครื่องมือและจำปาที่ชำรุด จะทำให้บิ่นเร็วขึ้น
- ★ Do not sink the burr for more than one third of its periphery.
อย่าจมลายนอกเหนือหนึ่งในสามของเส้นรอบวง

Always Remember to Wear



Ear Protection



Face Mask Safety



Glasses



Protective Gloves



ตู้ดอกเจียร์คาร์ไบด์

CARBIDE BURR STORAGE



ตู้ดอกเจียร์คาร์ไบด์ทำจากอะคริลิก มีความแข็งแรง สามารถมองเห็นด้านในชัดเจน ดูแลรักษาง่าย มีช่องสำหรับใส่ดอกเจียร์คาร์ไบด์ 126 ดอก ด้านหลังมีช่องเก็บดอกเจียร์ ลักษณะเป็น ลื่นชัก 3 ช่อง

Storage made of acrylic : Strength, Overlooking, Easy to keep n show for 126 carbide size 3 Tray for save Carbide Burrs in the behind



ด้านหลัง

SPECIFICATION

ขนาดกล่อง Size Box	ขนาดลิ้นชัก Tray size	บรรจุแกน 3 มม. Ø Shank 3 mm	บรรจุแกน 6 มม. Ø Shank 6 mm	น้ำหนัก Weight	ราคา Price
27.7x30.5x32.5 cm	10x27x8.5cm	14 Pcs	112 Pcs	5 kg	5,000.-/Pc

MAXICUT®

CARBIDE SET



ขนาดแกน 3 mm.

บรรจุ 5 ชิ้น / กล่อง / แบบ
ขนาดกล่อง : 4x5.7x1cm.

****สินค้าใหม่ บรรจุ 10 ชิ้น/กล่อง**

ราคาต่อกล่อง:

130.-



ขนาดแกน 6 mm.

บรรจุ 1 ชิ้น / กล่อง / แบบ

ขนาดกล่อง : ตามขนาดดอกเจียรคาร์ไบด์



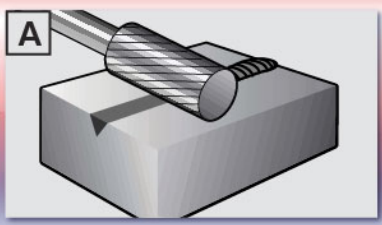
[สีแดง]
Carbide Burr



[สีน้ำเงิน]
Solid Carbide Burr

กล่องบรรจุรุ่นใหม่

A
TYPE

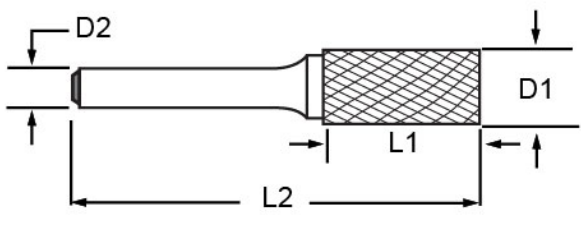


ดอกเจียรคาร์ไบด์
Carbide Burrs

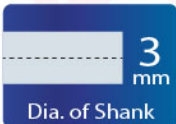
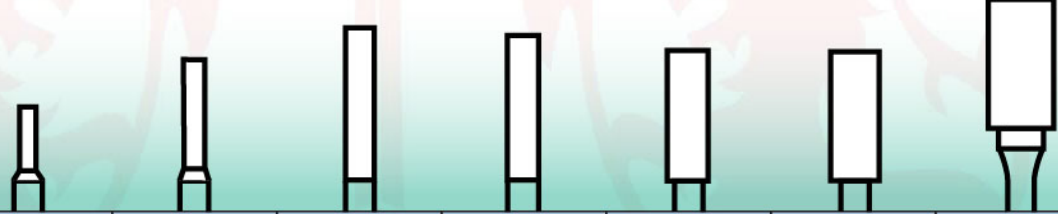
Application
▪ Interior contour work, i.e., peripheral



Cylinder
with out End Cut

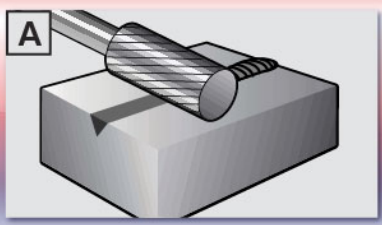


รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

									
		D1 (mm.) Cutter Diameter	1.6	2.4	3.0	3.0	4.0	4.8	6.4
D2 (mm.) Dia. Shank		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
L1 (mm.) Cutter Length		6.0	11.1	14.3	14.3	12.7	12.7	12.7	
L2 (mm.) Total Length		38	38	38	76	38	38	51	
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า ▶ **Super cut** = เร็วๆนี้

A
TYPE

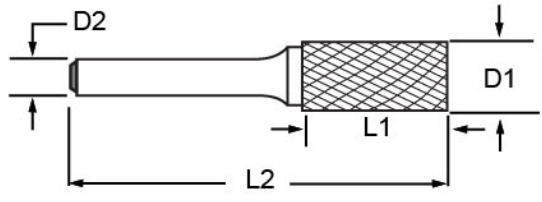


ดอกเจียรคาร์ไบด์
Carbide Burrs

Application
 ▪ Interior contour work, i.e., peripheral



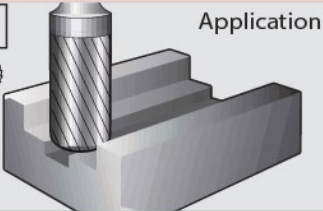
Cylinder
with out End Cut



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

		6 mm							
Dia. of Shank		6 mm							
		D1 (mm.) Cutter Diameter	6.0	8.0	10.0	11.0	12.0	16.0	25.0
		D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
		L1 (mm.) Cutter Length	16.0	20.0	20.0	25.0	25.0	25.0	25.0
		L2 (mm.) Total Length	50	60	60	70	65	70	70
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr							AD6-1625 860.- Qty: 1/xx/xx	
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า ▶ **Super cut** = เร็ว ๆ นี้

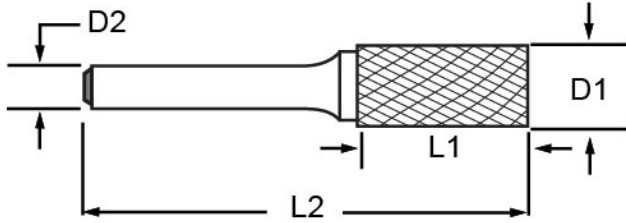


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

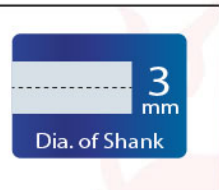
Application
▪ Interior contour work, i.e., peripheral and face milling



Cylinder with End Cut



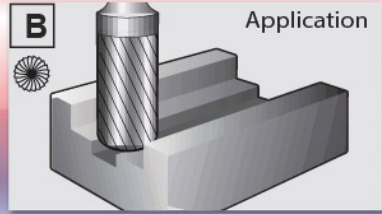
รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



		3 mm Dia. of Shank			6 mm Dia. of Shank				
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length
STANDARD CUT	Carbide Burr	6.4	3.0	3.0					
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide		BD3-0316s Qty:1/xx/xx	BD3-0316s Qty:1/xx/xx					
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr					BD6-0516 Qty:1/xx/xx	BD6-0516 Qty:1/xx/xx	BD6-0616 Qty:1/50/200	BD6-0820 Qty:1/xx/xx
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็ว ๆ นี้

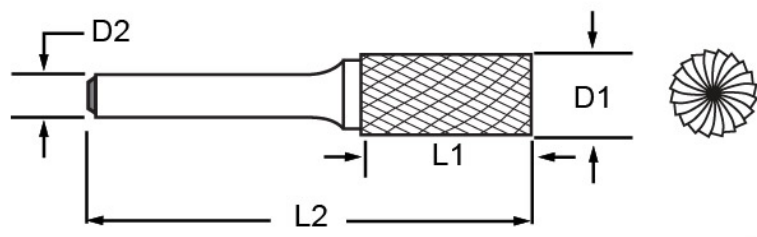


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

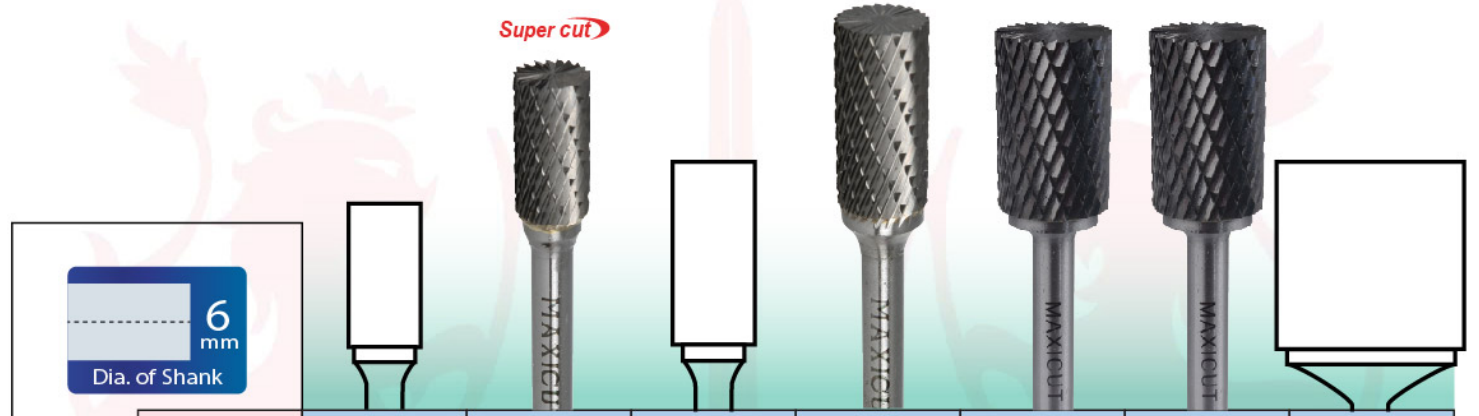
Application
 ▪ Interior contour work, i.e., peripheral and face milling



Cylinder with End Cut

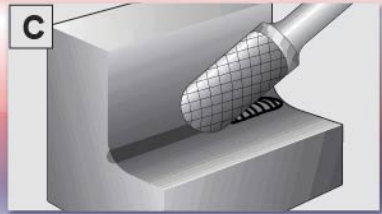


รุ่น **Super cut**
 สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้



CUT TYPE	Material	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length	Part Number & Price	
		9.5	6.0	19.0	64	Part No.	Price
STANDARD CUT	Carbide Burr	9.5	6.0	19.0	64		
	Solid Carbide						
DOUBLE CUT	Carbide Burr	10.0	6.0	20.0	65	BD6-1020 430.- Qty:1/50/400	
	Solid Carbide						
FINE CUT	Carbide Burr	11.0	6.0	25.0	70		
	Solid Carbide						
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr	12.0	6.0	25.0	70	BD6-1225 590.-	
	Solid Carbide						
	Carbide Burr	16.0	6.0	25.0	64	BD6-1625 900.- Qty:1/xx/xx	
	Solid Carbide						
	Carbide Burr	16.0	6.0	25.0	64	BD6-1625 900.- Qty:1/xx/xx	
	Solid Carbide						
	Carbide Burr	25.0	6.0	25.0	70		
	Solid Carbide						

Super cut = มีสินค้า **Super cut** = เร็ว ๆ นี้

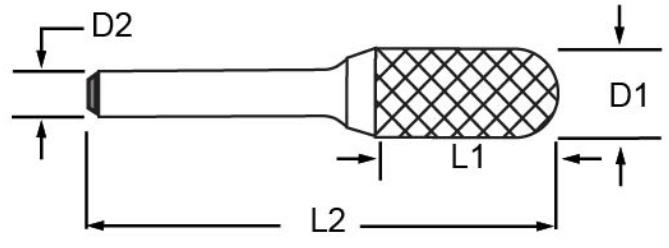


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

- Application
- Surface milling
 - Contouring



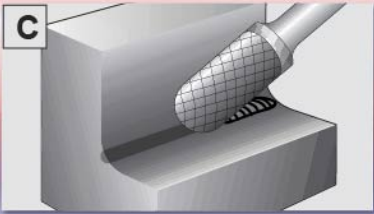
Cylindrical Ball Nose



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

	D1 (mm.) Cutter Diameter	3.0	3.0	3.0					
	D2 (mm.) Dia. Shank	3.0	3.0	3.0					
	L1 (mm.) Cutter Length	12.0	12.0	16.0					
	L2 (mm.) Total Length	38	38	38					
	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
	Carbide Burr								
	Solid Carbide	CD3-0312s 130.- Qty:10/40/400	CD3-0312s 130.- Qty:10/40/400	CD3-0316s 130.- Qty:5/50/400					
	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า ▶ **Super cut** = เร็วๆนี้

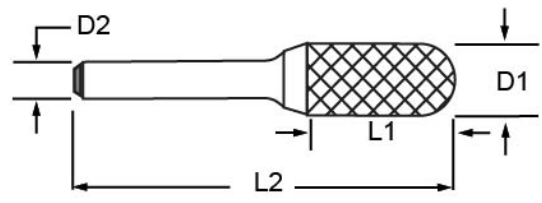


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

- Application
- Surface milling
 - Contouring



Cylindrical Ball Nose



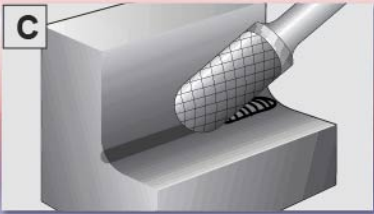
รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



6 mm
Dia. of Shank

	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length					
	3.0	6.0	12.7	50					
	6.0	6.0	16.0	51					
	6.0	6.0	16.0	61					
	6.3	6.0	12.0	165					
	8.0	6.0	20.0	65					
	10.0	6.0	20.0	172					
	10.0	6.0	20.0	172					
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr				CD6-0616 175.- Qty:1/50/400	CD6L-0612 240.-	CD6-0820 250.- Qty:1/50/400	CD6L-1020 380.-	CD6L-1020 380.-
	Solid Carbide				CD6-0616s 345.- Qty:1/50/400				
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide				CA6-0616s 390.- Qty:1/50/400				

Super cut = มีสินค้า ▶ **Super cut** = เร็ว ๆ นี้

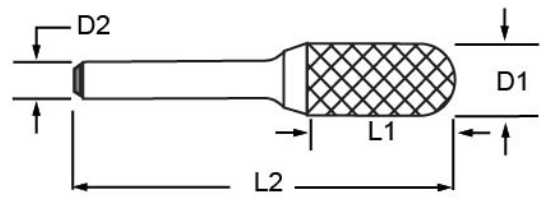


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

- Application
- Surface milling
 - Contouring



Cylindrical Ball Nose



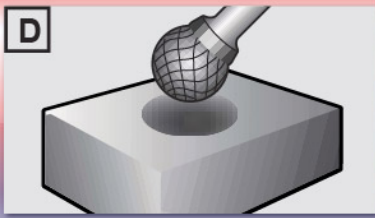
รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



	D1 (mm.) Cutter Diameter	10.0	12.0	12.7	12.0	16.0
	D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	L1 (mm.) Cutter Length	20.0	25.0	25.0	25.0	25.0
	L2 (mm.) Total Length	65	70	70	177	70
	Carbide Burr					
STANDARD CUT	Solid Carbide					
	Carbide Burr	CD6-1020 320.- Qty:1/50/400	CD6-1225 535.- Qty:1/25/200		CD6L-1225 600.-	CD6-1625 800.- Qty:1/25/200
DOUBLE CUT	Solid Carbide					
	Carbide Burr					
FINE CUT	Solid Carbide					
	Carbide Burr					
ALUMINIUM CUT	Solid Carbide					
	Carbide Burr		CA6-1225 650.- Qty:1/25/200			

Super cut = มีสินค้า ▶ **Super cut** = เร็ว ง่าย

D TYPE



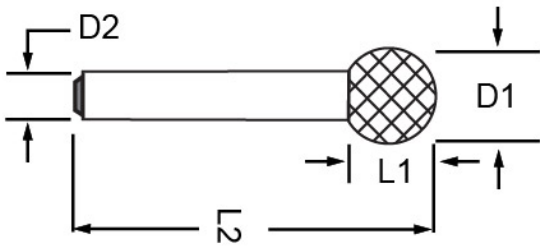
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Contouring
- Bore deburring
- Milling in preparation of build-up welding



BALL



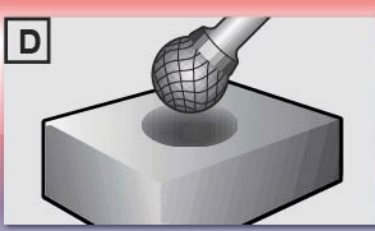
รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

3 mm Dia. of Shank									
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length				
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr							DD3-0605 100.- Qty: 10/50/400	
	Solid Carbide			DD3-0302s 130.- Qty: 10/40/400	DD3-0303s 130.- Qty: 5/50/400				
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็วทัน

D TYPE



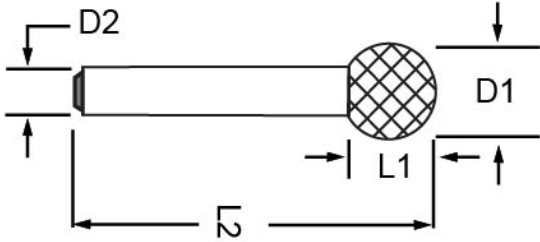
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Contouring
- Bore deburring
- Milling in preparation of build-up welding



BALL



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้

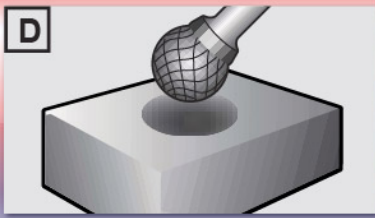


	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length								
	3.0	6.0	2.8	50								
	4.8	6.0	4.0	50								
	6.0	6.0	5.0	50								
	6.0	6.0	5.0	50								
	6.3	6.0	5.0	158								
	8.0	6.0	7.0	66								
	8.0	6.0	7.0	66								
	10.0	6.0	9.0	54								
	10.0	6.0	9.0	161								
STANDARD CUT	Carbide Burr											
	Solid Carbide											
DOUBLE CUT	Carbide Burr					DD6-0605 120.- Qty:1/50/400		DD6L-0605 170.-	DD6-0807 160.- Qty:1/xx/xx	DD6-0807 160.- Qty:1/xx/xx	DD6-1009 200.- Qty:1/xx/xx	DD6L-1009 250.-
	Solid Carbide					DD6-0605s 120.- Qty:1/50/400						
FINE CUT	Carbide Burr											
	Solid Carbide											
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr											
	Solid Carbide											

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็วๆนี้

D TYPE



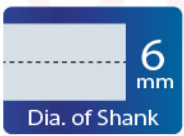
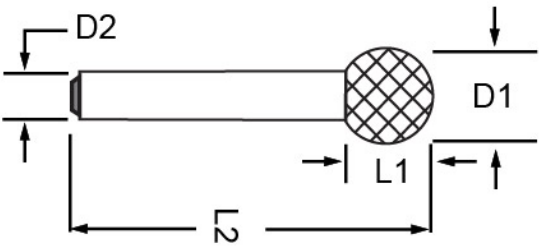
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

- Application
- Contouring
 - Bore deburring
 - Milling in preparation of build-up welding



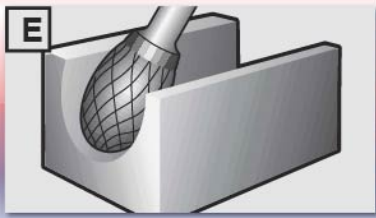
BALL

รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้



		D1 (mm.) Cutter Diameter	12.0	12.0	16.0	25.0	
		D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	
		L1 (mm.) Cutter Length	11.0	10.0	14.0	23.0	
		L2 (mm.) Total Length	56	163	59	68	
STANDARD CUT	Carbide Burr						
	Solid Carbide						
DOUBLE CUT	Carbide Burr		DD6-1211 270.- Qty:1/25/200	DD6L-1210 350.-	DD6-1614 435.- Qty:1/25/200		
	Solid Carbide						
FINE CUT	Carbide Burr						
	Solid Carbide						
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr				DA6-1614 490.- Qty:1/25/200		
	Solid Carbide						

E TYPE

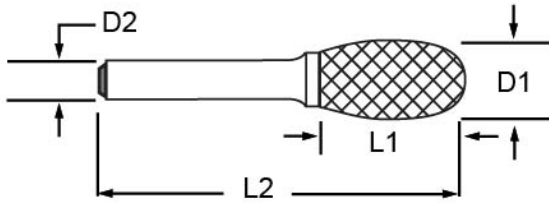


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application
▪ Contouring



OVAL












รุ่น *Super cut*

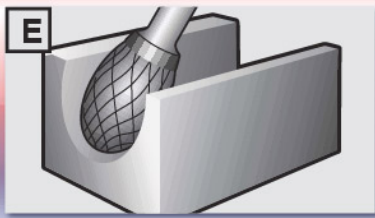
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

Super cut

Super cut

3 mm Dia. of Shank		6 mm Dia. of Shank					
							
		D1 (mm.) Cutter Diameter	3.0	6.0	6.0	6.3	8.0
		D2 (mm.) Dia. Shank	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0
		L1 (mm.) Cutter Length	6.0	9.5	10.0	9.0	13.0
		L2 (mm.) Total Length	38	50	55	162	53
 STANDARD CUT	Carbide Burr						
	Solid Carbide						
 DOUBLE CUT	Carbide Burr				ED6-0610 135.- Qty: 1/50/400	ED6L-0609 200.-	ED6-0813 180.- Qty: 1/xx/xx
	Solid Carbide	ED3-0306s 130.- Qty: 5/50/400					
 FINE CUT	Carbide Burr						
	Solid Carbide						
 ALUMINIUM CUT	Carbide Burr						
	Solid Carbide						

E TYPE



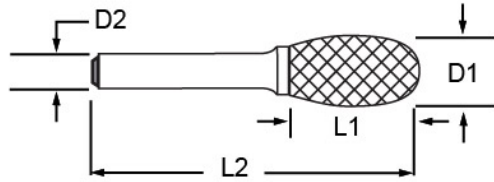
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application
▪ Contouring



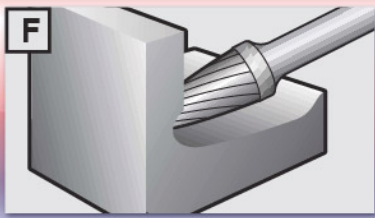
OVAL

รุ่น **Super cut** สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้



		10.0	10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0
	D1 (mm.) Cutter Diameter	10.0	10.0	12.0	12.0	12.0	12.0	16.0
	D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	L1 (mm.) Cutter Length	16.0	16.0	20.0	20.0	20.0	20.0	25.0
	L2 (mm.) Total Length	61	168	60	60	172	172	70
STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr	ED6-1016 250.- Qty:1/50/400	ED6L-1016 390.-	ED6-1220 420.- Qty:1/xx/xx	ED6-1220 420.- Qty:1/xx/xx	ED6L-1220 500.-	ED6L-1220 500.-	ED6-1625 700.- Qty:1/25/200
	Solid Carbide							
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							

F
TYPE



ดอกเจียรคาร์ไบด์
Carbide Burrs

Application

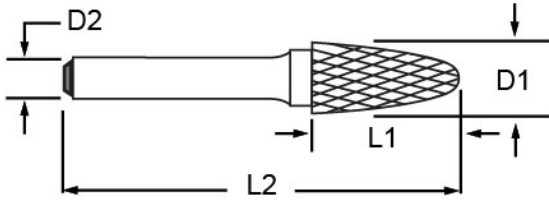
- Work on narrow contours
- Milling of acute-angled surfaces



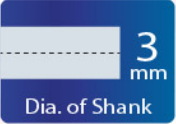
Round Tree

รุ่น **Super cut**

สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



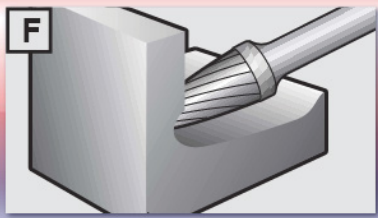
Super cut

								
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length			
STANDARD CUT	Carbide Burr	3.0	3.0	3.0	3.0	4.8	6.4	
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	Solid Carbide					FD3-0316s 130.- Qty:5/50/400		
FINE CUT	Carbide Burr	6.0	12.7	16.0	12.7	12.7		
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr	38	38	38	38	38	51	
	Solid Carbide							

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็ว ๆ นี้

F TYPE



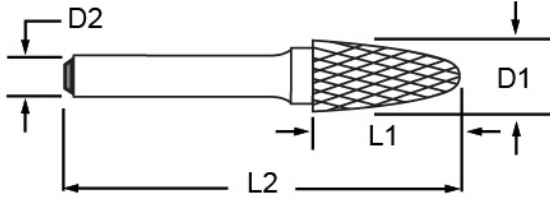
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Work on narrow contours
- Milling of acute-angled surfaces



Round Tree



► *Super cut*

รุ่น *Super cut*

สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

6 mm
Dia. of Shank

FD FA *Super cut*

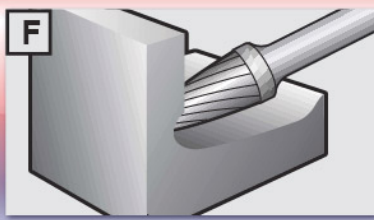
Super cut

	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length				
	3.0	6.0	12.7	50				
	6.0	6.0	16.0	51				
	6.0	6.0	16.0	61				
	6.3	6.0	12.0	165				
	6.0	6.0	18.0	65				
	8.0	6.0	20.0	65				
STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr				FD6-0616 150.- Qty: 1/50/400	FD6L-0612 200.-	FD6-0618 165.- Qty: 1/xx/xx	FD6-0820 270.- Qty: 1/50/400
	Solid Carbide				FD6-0616s 345.- Qty: 1/50/400			
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide				FA6-0616s 400.- Qty: 1/50/400			

Super cut = มีสินค้า

► *Super cut* = เร็ว ๗นิ้ว

F TYPE



ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

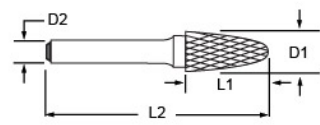
- Application
- Work on narrow contours
 - Milling of acute-angled surfaces



Round Tree

Super cut

รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้

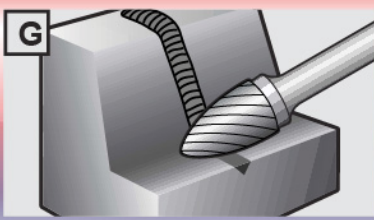


6 mm
Dia. of Shank

	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length				
	9.5	6.0	19.0	171				
	10.0	6.0	20.0	65				
	12.0	6.0	25.0	70				
	12.0	6.0	25.0	70				
	12.0	6.0	25.0	177				
	12.0	6.0	25.0	177				
	16.0	6.0	25.0	70				
STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr	FD6L-0919 330.-	FD6-1020 265.- Qty: 1/xx/xx	FD6-1225 440.- Qty: 1/xx/xx		FD6L-1225 520.-	FD6L-1225 520.- Qty: 1/25/200	FD6-1625 650.- Qty: 1/25/200
	Solid Carbide							
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr		FA6-1020 410.- Qty: 1/50/400			FA6-1225 510.- Qty: 1/25/200		
	Solid Carbide							

Super cut = มีสินค้า Super cut = เร็ว ๆ นี้

G
TYPE



ดอกเจียรคาร์ไบด์
Carbide Burrs

Application

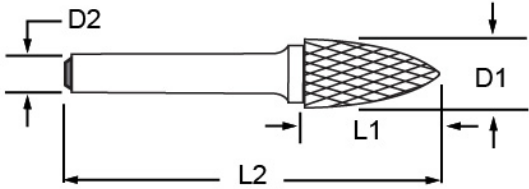
- Use For Narrow Contours
- Work & Milling



Pointed Tree

รุ่น **Super cut**

สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

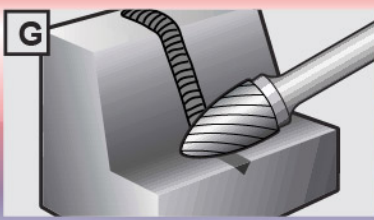


		D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter	D1 (mm.) Cutter Diameter
		D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank	D2 (mm.) Dia. Shank
		L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length	L1 (mm.) Cutter Length
		L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length	L2 (mm.) Total Length
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide						GD3-0316s 130.- Qty:5/50/400		
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็วขึ้น

G TYPE



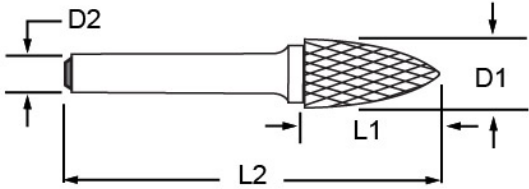
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Use For Narrow Contours
- Work & Milling



Pointed Tree



รุ่น **Super cut**

สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

6 mm
Dia. of Shank



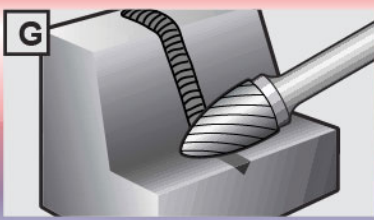
D1 (mm.) Cutter Diameter	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.5	9.5
D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
L1 (mm.) Cutter Length	16.0	16.0	18.0	18.0	20.0	20.0	19.0	19.0
L2 (mm.) Total Length	51	61	63	63	65	65	64	169

STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr		GD6-0616 150.- Qty: 1/50/400	GD6-0618 170.- Qty: 1/50/400	GD6-0618 170.- Qty: 1/50/400	GD6-0820 200.- Qty: 1/50/400	GD6-0820 200.- Qty: 1/50/400	
	Solid Carbide	GD6-0616s 350.- Qty: 1/50/400						
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็ว ๆ นี้

G TYPE



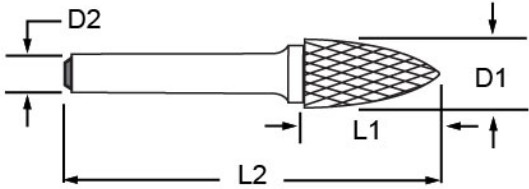
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Use For Narrow Contours
- Work & Milling



Pointed Tree



รุ่น **Super cut**

สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

Super cut

Super cut

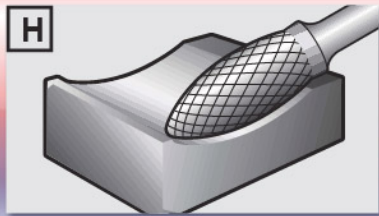
6 mm
Dia. of Shank

	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length					
	10.0	6.0	20.0	65					
	12.0	6.0	25.0	70					
	12.0	6.0	25.0	70					
	12.7	6.0	19.0	64					
	12.7	6.0	25.0	70					
	12.7	6.0	25.0	175					
	16.0	6.0	25.0	70					
	19.0	6.0	25.0	70					
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr	GD6-1020 265.- Qty: 1/xx/xx	GD6-1225 400.- Qty: 1/xx/xx	GD6-1225 400.- Qty: 1/25/200					GD6-1625 575.- Qty: 1/25/200
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า

▶ Super cut = เร็วๆนี้

H TYPE

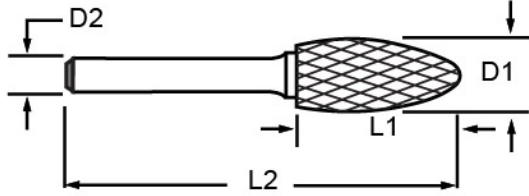


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

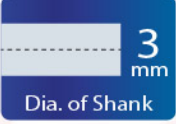




Application
▪ Contouring



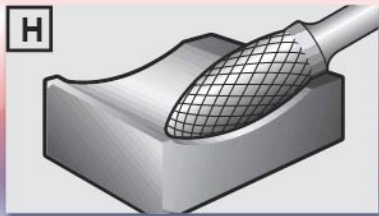
FRAME



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

	D1 (mm.) Cutter Diameter	3.0	4.8					
	D2 (mm.) Dia. Shank	3.0	3.0					
	L1 (mm.) Cutter Length	6.0	9.5					
	L2 (mm.) Total Length	38	38					
 STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
 DOUBLE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide	HD3-0306s 130.- Qty:5/50/400						
 FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
 ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							

H TYPE

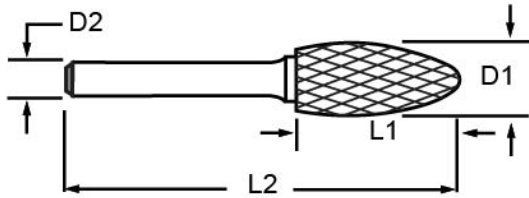


ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application
▪ Contouring



FRAME



รุ่น **Super cut**

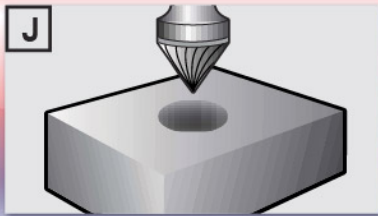
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

		D1 (mm.) Cutter Diameter	6.0	8.0	10.0	12.0	16.0	19.0
		D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
		L1 (mm.) Cutter Length	16.0	19.0	25.0	32.0	36.0	41.0
		L2 (mm.) Total Length	50	64	65	80	81	86
STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr				HD6-1025 265.- Qty: 1/xx/xx	HD6-1232 540.- Qty: 1/xx/xx		
	Solid Carbide							
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็วทัน

J 60°
TYPE



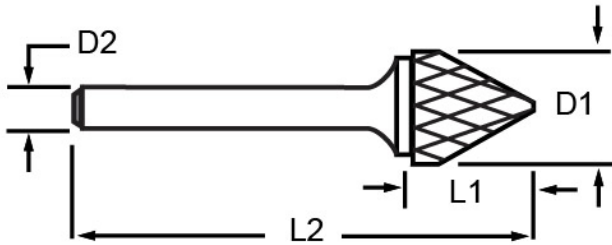
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Machining Of Acute Angle
- Areas / Countersinking



Cone 60°



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

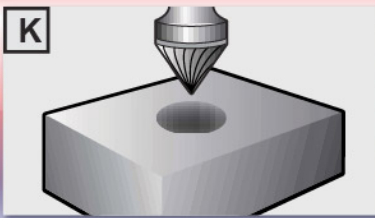


3 mm Dia. of Shank		6 mm Dia. of Shank			
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length
		3.0	3.0	2.4	38
STANDARD CUT	Carbide Burr				
	Solid Carbide				
DOUBLE CUT	Carbide Burr				
	Solid Carbide				
FINE CUT	Carbide Burr				
	Solid Carbide				
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr				
	Solid Carbide				

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เร็วๆนี้

K 90°
TYPE



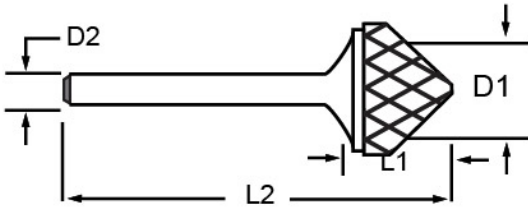
ดอกเจียรคาร์ไบด์
Carbide Burrs

Application

- Machining Of Acute Angle
- Areas / Countersinking



Cone 90°



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

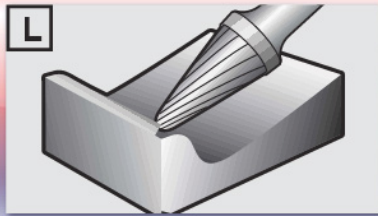


CUT TYPE	Material	3 mm Dia. of Shank		6 mm Dia. of Shank															
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length												
STANDARD CUT	Carbide Burr	3.0	3.0	6.0	6.0	3.0	50	9.5	6.0	4.8	6.4	53	16.0	6.0	8.0	56	25.0	12.7	
	Solid Carbide																		
DOUBLE CUT	Carbide Burr																		
	Solid Carbide																		
FINE CUT	Carbide Burr																		
	Solid Carbide																		
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr																		
	Solid Carbide																		

* Double ended

Super cut = มีสินค้า

Super cut = ทุกรุ่น



ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

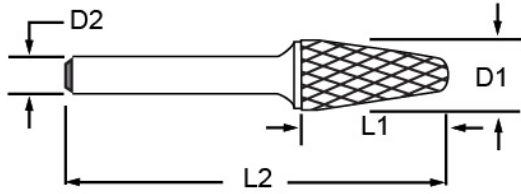
Application

- Work on narrow workpiece contours and surfaces



Taper Radius End

รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้

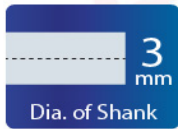


Super cut **Super cut**

LD **LA**

Super cut

Super cut



D1 (mm.) Cutter Diameter	3.0	3.0
D2 (mm.) Dia. Shank	3.0	3.0
L1 (mm.) Cutter Length	13.0	16.0
L2 (mm.) Total Length	38	38

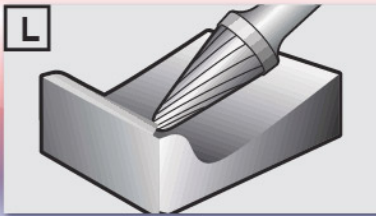
D1 (mm.) Cutter Diameter	6.0	6.0	8.0	
D2 (mm.) Dia. Shank	6.0	6.0	6.0	
L1 (mm.) Cutter Length	16.0	16.0	22.0	
L2 (mm.) Total Length	51	61	67	

CUT TYPE	3 mm Dia. of Shank		6 mm Dia. of Shank			
	Carbide Burr	Solid Carbide	Carbide Burr	Solid Carbide	Carbide Burr	Solid Carbide
STANDARD CUT						
DOUBLE CUT	Carbide Burr				LD6-0616 160.- Qty: 1/50/400	LD6-0822 235.- Qty: 1/50/400
DOUBLE CUT	Solid Carbide	LD3-0313s 130.- Qty: 10/40/400	LD3-0316s 130.- Qty: 5/50/400	Solid Carbide	LD6-0616s 360.- Qty: 1/50/400	
FINE CUT	Carbide Burr					
FINE CUT	Solid Carbide					
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr					
ALUMINIUM CUT	Solid Carbide			LA6-0616s 435.- Qty: 1/50/400		

Super cut = มีสินค้า

Super cut = ทุกรุ่น

L TYPE



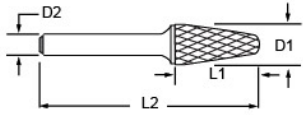
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Work on narrow workpiece contours and surfaces



Taper Radius End

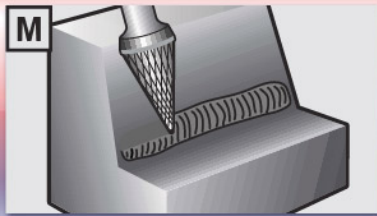


รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



6 mm
Dia. of Shank

	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length					
	9.5	6.0	27.0	180					
	10.0	6.0	25.0	65					
	12.0	6.0	28.0	65					
	12.0	6.0	28.0	73					
	12.0	6.0	28.0	73					
	12.7	6.0	28.0	180					
	16.0	6.0	33.0	77					
	16.0	6.0	33.0	77					
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr	LD6L-0927 360.-	LD6-1025 300.- Qty:1/xx/xx	LD6-1228 450.- Qty:1/xx/xx			LD6L-1228 590.-	LD6-1633 850.- Qty:1/xx/xx	LD6-1633 850.- Qty:1/xx/xx
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide					LA6-1228 545.-	LA6-1228 545.- Qty:1/25/200		



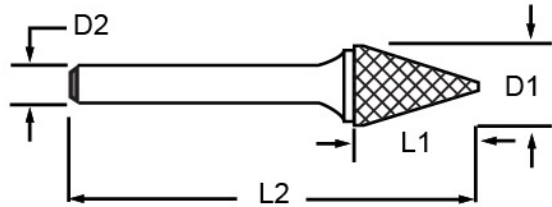
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

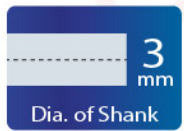
- Narrow Contours
- Surface Machining



CONE



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้

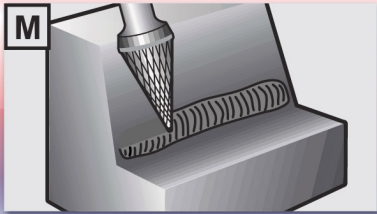


Super cut

		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.8	6.4
	D1 (mm.) Cutter Diameter	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.8	6.4
	D2 (mm.) Dia. Shank	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	L1 (mm.) Cutter Length	4.8	11.0	12.7	12.7	16.0	16.0	12.7	12.7
	L2 (mm.) Total Length	38	38	38	76	38	38	38	54
STANDARD CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
DOUBLE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide		MD3-0311s 130.- Qty:10/40/400			MD3-0316s 130.- Qty:5/50/400	MD3-0316s 130.- Qty:5/50/400		
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

Super cut = มีสินค้า

▶ Super cut = เร็ว ๆ นี้



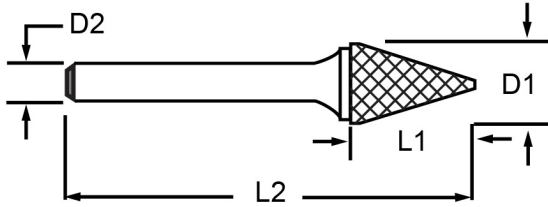
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

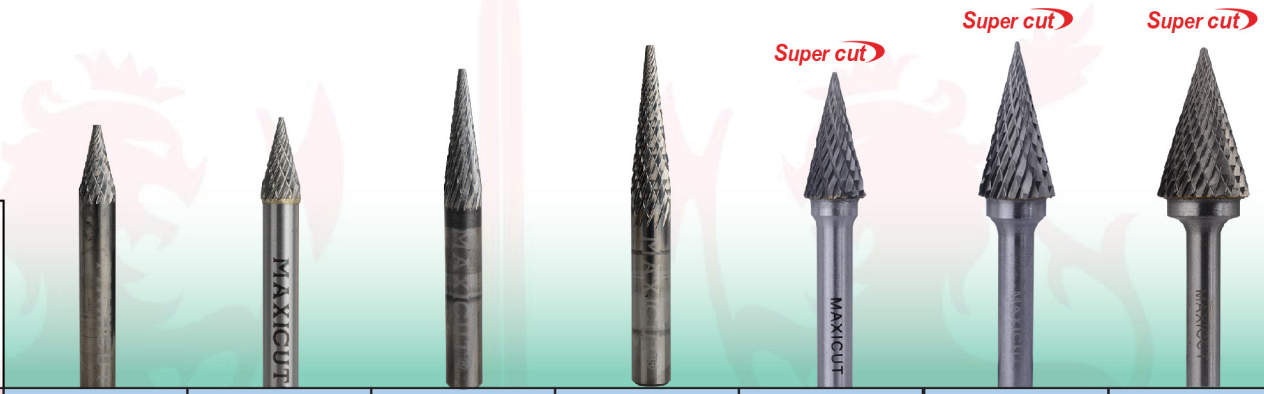
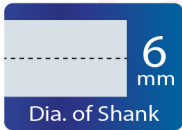
- Narrow Contours
- Surface Machining



CONE



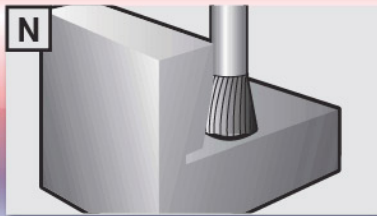
รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสเตนเลสได้



	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length				
	6.0	6.0	13.0	51				
	6.0	6.0	13.0	58				
	6.0	6.0	19.0	51				
	6.0	6.0	25.0	51				
	10.0	6.0	20.0	65				
	12.0	6.0	25.0	70				
	16.0	6.0	25.0	70				
STANDARD CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
DOUBLE CUT	Carbide Burr		MD6-0613 145.- Qty: 1/50/400			MD6-1020 240.- Qty: 1/50/400	MD6-1225 350.- Qty: 1/25/200	MD6-1625 550.- Qty: 1/xx/xx
	Solid Carbide	MD6-0613s 350.- Qty: 1/50/400		MD6-0619s 360.- Qty: 1/50/400	MD6-0625s 380.- Qty: 1/50/400			
FINE CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr							
	Solid Carbide							

Super cut = มีสินต้า ▶ **Super cut** = เร็ว ๗ นิ้ว

N TYPE



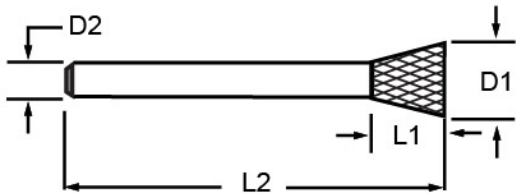
ดอกเจียรคาร์ไบด์ Carbide Burrs

Application

- Edge Machining From The
- Rear In Hard To Reach Areas



Inverted Cone



รุ่น **Super cut**
สามารถใช้กับชิ้นงานสแตนเลสได้



Cutter Type	Material	3 mm Dia. of Shank			6 mm Dia. of Shank				
		D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length	D1 (mm.) Cutter Diameter	D2 (mm.) Dia. Shank	L1 (mm.) Cutter Length	L2 (mm.) Total Length
STANDARD CUT	Carbide Burr	3.0	3.0	4.0	38	9.5	6.0	9.5	55
	Solid Carbide	4.8	3.0	6.4	38	12.7	6.0	12.7	58
DOUBLE CUT	Carbide Burr	6.4	3.0	6.4	44				
	Solid Carbide								
FINE CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								
ALUMINIUM CUT	Carbide Burr								
	Solid Carbide								

ND3-0304s
130.-
Qty:5/50/400

Super cut = มีสินค้า

Super cut = เรื่อยๆนี้