

G-LIST No. | EW1003

2刃ショート
2 Flutes・Short

MG-EDS

切削条件 Cutting Conditions | P620



CARBIDE



0~0.03



2≤DC≤12

SHRINK
FIT

30°

CAD



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	シャン径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
84002	1	40	2.5	4	A	● 12	5,890
89711	1.1				● 12	6,630	
89712	1.2		4		B	● 12	6,630
89713	1.3					● 12	6,630
89714	1.4				● 12	6,630	
84003	1.5				A	● 12	5,890
89715	1.6		5		B	● 12	6,630
89716	1.7					● 12	6,630
89717	1.8					● 12	6,630
89718	1.9					● 12	6,630
84004	2		6		A	● 12	5,890
89719	2.1				B	● 12	7,280
89720	2.2					● 12	7,280
89721	2.3					● 12	7,280
89722	2.4		● 12			7,280	
84005	2.5		8		A	● 12	5,890
89723	2.6	B		● 12	7,280		
89724	2.7			● 12	7,280		
89725	2.8			● 12	7,280		
89726	2.9			● 12	7,280		
84006	3	45		10	A	● 15	7,300
89727	3.1		B		● 15	7,700	
89728	3.2				● 15	7,700	
89729	3.3				● 15	7,700	
89730	3.4			● 15	7,700		
84007	3.5		A	● 15	7,700		
89731	3.6		11	B	● 15	7,700	
89732	3.7				● 15	7,700	
89733	3.8				● 15	7,700	
89734	3.9				● 15	7,700	
84008	4	A		● 16	7,700		
89735	4.1	50		13	B	● 16	8,460
89736	4.2		● 16			8,460	
89737	4.3		● 16			8,460	
89738	4.4		● 16			8,460	
84009	4.5		A	● 16	8,460		
89739	4.6			● 16	8,460		
89740	4.7			B	● 16	8,460	
89741	4.8				● 18	8,460	
89742	4.9	● 18	8,460				
84010	5	A	● 18		8,460		
89743	5.1	B	● 18	9,210			

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
89744	5.2	50	13	6	B	● 18	9,210
89745	5.3					● 18	9,210
89746	5.4					● 19	9,210
84011	5.5					● 19	9,210
89747	5.6					● 19	9,210
89748	5.7					● 19	9,210
89749	5.8					● 19	9,210
89750	5.9					● 20	9,210
84012	6				A	● 20	8,820
89751	6.1	60	16	8	B	● 37	11,000
89752	6.2					● 37	11,000
89753	6.3					● 38	11,000
89754	6.4					● 38	11,000
84013	6.5					● 38	11,000
89755	6.6					● 38	11,000
89756	6.7					● 38	11,000
89757	6.8					● 38	11,000
89758	6.9					● 38	11,000
84014	7				A	● 39	11,000
89759	7.1		B	● 39	12,000		
89760	7.2			● 39	12,000		
89761	7.3			● 40	12,000		
89762	7.4			● 40	12,000		
84015	7.5			● 40	12,000		
89763	7.6			● 40	12,000		
89764	7.7			● 40	12,000		
89765	7.8			● 40	12,000		
89766	7.9			● 40	12,000		
84016	8			A	● 40	12,000	
89767	8.1		19	10	B	● 67	14,600
89768	8.2	● 68				14,600	
89769	8.3	● 68				14,600	
89770	8.4	● 68				14,600	
84017	8.5	● 68				14,600	
89771	8.6	● 68				14,600	
89772	8.7	● 68				14,600	
89773	8.8	● 69				14,600	
89774	8.9	● 70				14,600	
84018	9	A			● 70	14,600	
89775	9.1	B	● 71	16,500			
89776	9.2		● 71	16,500			
89777	9.3		● 71	16,500			

次ページへ

外径 DC 9.4~25 NEXT

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
MG-EDS	○	○				○	○	○			

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品 Standard stock item
○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
Limited standard stock item

□ = 特定代理店在庫品 Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.

▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。)
Scheduled to be replaced by new product or successor item△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)
Discontinued item

G-LIST No. | EW1003

2刃ショート
2 Flutes-Short

MG-EDS

切削条件 Cutting Conditions | P620



CARBIDE



2≦DC≦12

SHRINK
FIT

30°

CAD



前ページより

FROM 外径 DC 1~9.3

(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
89778	9.4	70	19	10	B	71	16,500
84019	9.5					72	16,500
89779	9.6					72	16,500
89780	9.7					72	16,500
89781	9.8					72	16,500
89782	9.9					72	16,500
84020	10	75	22	12	A	72	14,900
89783	10.1				B	104	19,700
89784	10.2					104	19,700
89785	10.3					104	19,700
89786	10.4					104	19,700
84051	10.5					105	19,700
89787	10.6					105	19,700
89788	10.7					105	19,700
89789	10.8					105	19,700
89790	10.9					105	19,700
84021	11					106	19,700
89791	11.1					106	20,800
89792	11.2					106	20,800
89793	11.3					107	20,800
89794	11.4					108	20,800
84052	11.5					108	20,800
89795	11.6					109	20,800
89796	11.7					109	20,800
89797	11.8	109	20,800				
89798	11.9	85	26	16	A	109	20,800
84022	12					—	—
84023	13					—	—
84024	14					—	—
84025	15					—	—
84026	16					—	—
84027	17	100	32	16	—	—	—
84028	18					—	—
84029	19					—	—
84030	20					—	—
84031	21	105	38	20	—	—	—
84032	22					—	—
84033	23					—	—
84034	24					—	—
84035	25	120	45	25	—	—	—
						—	—

G-LIST No. | EW1003

2刃ショート(OH1)
2 Flutes-Short 刃径プラス公差

MG-EDS OH1

切削条件 Cutting Conditions | P620



CARBIDE



2≦DC≦12

SHRINK
FIT

30°

CAD



(単位:mm) (Unit:mm)

ツール No. EDP No.	外径 DC	全長 LF	刃長 APMX	沖径 DCON	在庫 Stock	重量 (g)	標準価格 (Yen)
70902	1	40	2.5	4	D	● 12	7,320
70903	1.5		4			● 12	7,320
70904	2		6			● 12	7,320
70905	2.5		8			● 12	8,050
70906	3	45	10	● 16		8,050	
70907	3.5			● 16		8,500	
70908	4			● 16		8,500	
70909	4.5			● 16		9,410	
70910	5	50	13	● 19		9,410	
70911	5.5			● 19		10,300	
70912	6			● 19		10,300	
70913	6.5			● 39		12,400	
70914	7	60	16	8		● 39	12,400
70915	7.5					● 40	13,600
70916	8					● 40	13,600
70917	8.5					● 70	16,800
70918	9	70	19	10		● 70	16,800
70919	9.5					● 71	19,000
70920	10					● 71	19,000
70921	11					75	22
70922	12	● 107	22,900				

超硬
ドリルビット
CARBIDE DRILL BITSSPECIFICATION CHART
形状寸法表ハイス
ドリル
HSS DRILL BITSイン
デックス
ツール
INDEXABLE TOOL超硬
ドリル
CARBIDE DRILL BITS超硬
ドリル
CARBIDE DRILL BITSCARBIDE SQUARE
超硬スクエアCARBIDE LONG
NECK SQUARE
超硬ロング
ネックスクエアCARBIDE BALL NOSE
超硬ボールCARBIDE BALL NOSE
WITH LONG NECK
超硬ロング
ネックボールCARBIDE PENCIL
NECK BALL NOSE
超硬ペンシル
ネックボールCARBIDE CORNER RADIUS
超硬コーナRCARBIDE ROUGHING
超硬ラフingCARBIDE TAPER
超硬テーパCARBIDE TAPER
BALL NOSE
超硬テーパ
ボールCARBIDE TAPER
CORNER RADIUS
超硬テーパ
コーナRCARBIDE
COUNTERBORING
超硬座ぐりCARBIDE CHAMFERING
超硬面取りROUTER FOR CFRP
CFRP用
ルーター

被削材質 Work Material	炭素鋼 Carbon Steel	合金鋼 Alloy Steel	プリハードン鋼 Prehardened Steel	ステンレス鋼 Stainless Steel	鋳鉄 Cast Iron	銅合金 Copper Alloy	アルミ合金 Aluminum Alloy	グラファイト Graphite	チタン合金 Titanium Alloy	耐熱合金 Heat Resistant Alloy	プラスチック Plastic
製品記号 Abbreviation	プリハードン鋼 Prehardened Steel	工具鋼 Tool Steel	焼き入れ鋼 Hardened Steel	~40HRC	~45HRC ~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	~350HB				
MG-EDS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MG-EDS OH1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

在庫記号について Inventory symbols

● = 標準在庫品
Standard stock item○ = 準標準在庫品 (在庫をご確認下さい。)
Limited standard stock item□ = 特定代理店在庫品
Stocked by specific distributors. Contact us for price & availability.▲ = 新製品及び後継品へ切り替え生産 (在庫をご確認下さい。)
Scheduled to be replaced by new product or successor item△ = 生産中止品 (在庫をご確認下さい。)
Discontinued item