

WIDIN

GE . . .

新製品

グラファイト
非鉄金属

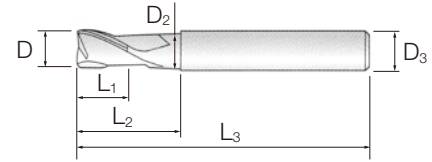
適応加工内容

仕上げ

Z加工	溝加工	側面加工	マルチ加工
Z ≤ 0.2d	ap ≤ 0.3d	ap ≤ 1.0d ae ≤ 0.2d	

2枚刃ダイヤモンドコートEM

適応被削材	低炭素鋼 SS材	<HRC 30 S45C	<HRC 45 合金鋼	<HRC 50 調質鋼	<HRC 55 焼入れ鋼	<HRC 60	<HRC 65	ステンレス SUS304	鋳鉄 FCD	インコネル	チタン 合金	アルミ 合金	グラファイト 複合材
-------	-------------	--------------------	-------------------	-------------------	--------------------	------------	------------	-----------------	-----------	-------	-----------	-----------	---------------



刃径公差	シャンク公差
0 -0.03mm	h6

型番	刃径	刃長	有効長	全長	ネック径	シャンク径	ユーザー様価格
	D	L ₁	L ₂	L ₃	D ₂	D ₃	
GE00501006	0.5	1	6	50	0.45	4	¥6,400
GE00601206	0.6	1.2	6	50	0.55	4	¥6,400
GE00601210			10				
GE00701506	0.7	1.5	6	50	0.65	4	¥6,400
GE00802006	0.8	2	6	50	0.75	4	¥6,400
GE0100308	1	3	8	60	0.95	4	¥5,500
GE0100310			10				
GE0100312			12				
GE0150412	1.5	4	12	60	1.45	4	¥5,500
GE0200612	2	6	12	60	1.95	4	¥5,500
GE0200612S6						6	¥7,500
GE0250812	2.5	8	12	60	2.43	4	¥5,300
GE0301012	3	10	12	60	2.9	4	¥5,300
GE0301016			16			6	¥6,600
GE0301012S6			12				
GE0301016S6			16				
GE04012S	4	12	-	60	-	6	¥5,300
GE0401216			16		3.9		¥8,400
GE0401220			20				
GE0501520	5	15	20	60	4.8	6	¥8,400
GE06020S	6	20	-	60	-	6	¥6,600
GE0602030			30	80	5.8		¥8,400
GE0603050			50	150			
GE08025S	8	25	-	70	-	8	¥8,600
GE0802540			40	100	7.8		¥10,700
GE0804070			70	150			
GE10030S	10	30	-	80	-	10	¥12,700
GE1003050			50	100	9.7		¥13,700
GE1004580			45	80			
GE12030S	12	30	-	80	-	12	¥16,100
GE1203050			50	110	11.7		¥17,400
GE1205080			50	80			

特長

- ・2枚刃ピン角で溝、Z、側面加工中心の中／仕上げ用です。
- ・ダイヤモンドコートでグラファイト、アルミ合金、銅合金、CFRP、複合材の加工に対応しています。
- ・高い硬度コーティングの為、再研、再コートは不可となります。