

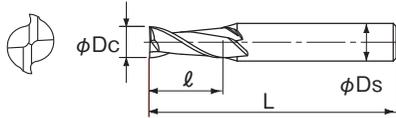
2AGEM

AG ミル 2枚刃ミディアム

AG-mill Two Flutes Medium

●鋼からステンレス鋼、アルミまで高速・高能率加工ができます。

This end mill is suitable for high-feed grooving of workpiece material from Carbon Steels and Stainless Steels to Aluminum.



LIST 6492
オーダ方法

切削条件 Milling Condition ▶▶B-268

2AGEM 外径

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

外径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
1	3	50	6	●	3,210
1.5	4.5	50	6	●	3,000
2	7	50	6	●	2,840
2.5	7	50	6	●	2,800
3	9	50	6	●	2,460
3.5	12	60	8	●	2,460
4	12	60	8	●	2,460
4.5	15	60	8	●	2,460
5	15	60	8	●	2,460
5.5	15	60	8	●	2,460
6	15	60	8	●	2,460
6.5	20	65	10	●	2,690
7	20	65	10	●	2,690
7.5	20	65	10	●	2,690
8	20	65	10	●	2,690
8.5	25	75	10	●	3,130
9	25	75	10	●	3,130
9.5	25	75	10	●	3,130
10	25	75	10	●	3,130
11	30	80	12	●	4,030
12	30	80	12	●	4,030
13	35	90	16	●	4,980
14	35	90	16	●	4,980
15	40	95	16	●	5,540
16	40	95	16	●	5,990
17	40	105	20	●	7,170
18	40	105	20	●	7,170
19	45	110	20	●	8,600
20	45	110	20	●	8,600

外径 (mm) Dc		許容差 (mm) Tolerance
を超え Above	以下 Up to	
10	10	0 ~ -0.020
		0 ~ -0.025

低炭素鋼 軟鋼	炭素鋼 合金鋼	プレハードン鋼 高合金鋼	調質鋼	焼入鋼	
SS400, S10C ~150HB	S45C, SCM440 ~225HB	SUJ, NAK ~275HB	SKD, SKH 30 ~ 40HRC	Hardened Steels	
○	○	○	○	40 ~ 50HRC	50 ~ 65HRC
				×	×
ステンレス鋼	耐熱合金	鋳鉄	アルミ合金	銅・銅合金	グラファイト
SUS304	Ti/Ni Alloys	FC/FCD	AC/ADC	Cu	Graphite
○	○	○	○	○	○

◎:最適 Excellent ○:適用 Good ×:不適 Not Used 無印 (No mark):推奨しません Not recommended

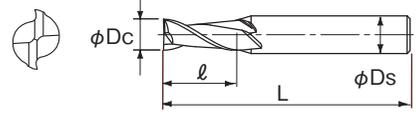
2MSGE

SG-FAX ミディアムエンドミル 2枚刃

SG-FAX End Mills Medium Two Flutes

●鋼からステンレス鋼、アルミまで高速・高能率加工ができます。

This end mill is suitable for high-feed grooving of workpiece material from Carbon Steels and Stainless Steels to Aluminum.



LIST 7468P
オーダ方法

切削条件 Milling Condition ▶▶B-270

2MSGE 外径

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

外径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	在庫 Stock	参考価格 Price
2	7	50	6	●	4,240
2.5	7	50	6	●	4,240
3	9	50	6	●	3,590
3.5	12	60	8	●	3,590
4	12	60	8	●	3,590
4.5	15	60	8	●	3,590
5	15	60	8	●	3,590
5.5	15	60	8	●	3,590
6	15	60	8	●	3,590
6.5	20	65	10	●	3,930
7	20	65	10	●	3,930
7.5	20	65	10	●	3,930
8	20	65	10	●	3,930
8.5	25	75	10	●	4,540
9	25	75	10	●	4,540
9.5	25	75	10	●	4,540
10	25	75	12	●	4,540
11	30	80	12	●	5,790
12	30	80	12	●	5,790
13	35	90	16	●	7,680
14	35	90	16	●	7,680
15	40	95	16	●	8,520
16	40	95	16	●	9,180
17	40	105	20	●	11,100
18	40	105	20	●	11,100
19	45	110	20	●	13,500
20	45	110	20	●	13,500
21	50	125	20	●	16,100
22	50	125	20	●	16,100
23	55	130	25	●	18,600
24	55	130	25	●	18,600
25	55	130	25	●	18,600
26	55	130	25	●	20,600
27	60	135	25	●	24,700
28	60	135	25	●	24,700
29	60	135	25	●	29,800
30	60	135	25	●	29,800

外径 (mm) Dc		許容差 (mm) Tolerance
を超え Above	以下 Up to	
10	10	0 ~ -0.020
		0 ~ -0.025

総目次

AG
SG

刃先

スクエア

ラジアス

ボール

刃数

2枚刃

3枚刃

4枚刃

6枚刃

刃長

ショート

~1.5D

レギュラー

2D

ミディアム

3D

ロング

ロングネック

ロングシャンク

粗・中仕上

高硬度

アルミ・非鉄金属