

AGREL

AG ミルラフィングロング

AG-mill Roughing Long

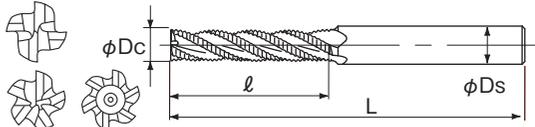
●鋼からステンレス鋼、アルミまで粗加工ができます。
ニックはファインピッチです。

This end mill is most suitable for high-speed rough milling, fine pitch nick is used.



HSS Co **AG** **30°** **h7** **6-50**

工具材料 コーティング ねじれ角 シャンク径許差 外径範囲



LIST 6488
オーダ方法

切削条件 Milling Condition **B-199**

AGREL 外径

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

外径 Dc	刃長 l	全長 L	シャンク径 Ds	刃数 N	在庫 Stock	参考価格 Price	
6	26	80	6	4	●	7,140	
8	35	90	8			8,230	
10	45	100	10			9,290	
12	53	110	12			12,000	
14						13,400	
15	14,300						
16	63	125	16	15,100			
18				15,800			
20				75		140	17,500
22							20,900
24	90	160	20	24,600			
25				24,600			
28				25	5	28,600	
30						33,200	
32				106	180	32	40,900
35							47,100
40	125	200	6				64,300
45				230	86,800		
50				250	42	105,000	

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

AGREX/AGREU

AG ミルラフィングロングシャンク SX形/SLX形

AG-mill Roughing Long Shank SX Type/SLX Type

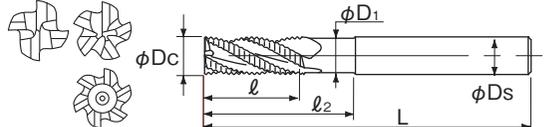
●鋼からステンレス鋼、アルミまで高能率粗加工が可能。
ニックはファインピッチです。

This end mill is suitable for high-feed rough milling, fine pitch nick is used.



HSS Co **AG** **30°** **h7** **10-50**

工具材料 コーティング ねじれ角 シャンク径許差 外径範囲



オーダ方法

切削条件 Milling Condition **B-200**

AGREX 外径

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

外径 Dc	刃長 l	首下長さ l2	首径 D1	全長 L	シャンク径 Ds	刃数 N	在庫 Stock	
10	20	-	-	130	10	4	□	
12	24	-	-	150	12			
16	32	64	14.3	170	16			
18		-	-					
20	80	18	195	20				
*20	-	-						
22	38	-	-	210	25	5		
25	45	100	23	220	32			6
28	53	128	29.5	235	42			
30						250		
32	63	-	-	250	42			
35						280		
40						280		
45	75	-	-	280	42	6		
50	75	-	-	280	42	6		

オーダ方法

AGREU 外径

単位 (Unit) : mm / 円 (¥)

外径 Dc	刃長 l	首下長さ l2	首径 D1	全長 L	シャンク径 Ds	刃数 N	在庫 Stock	
10	20	-	-	150	10	4	□	
12	24	-	-	175	12			
16	32	72	14.3	200	16			
18		-	-					
20	90	18	225	20				
22	-	-						
25	45	113	23	250	25	5		
28	53	144	29.5	290	32			6
30								
32	63	-	-	310	42			
35						310		
40						350		
45	75	-	-	350	42	6		
50	75	-	-	350	42	6		

□は特定代理店在庫品です。
Available for Japan customers only.

*印は柄逃しなし品です。
オーダ時には外径の後へ N を付けてください。
例 AGREX 外径 N

□は特定代理店在庫品です。
Available for Japan customers only.