

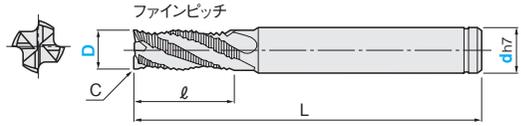
ミスミ

AS COATED POWDER METALLURGY HIGH SPEED STEEL ROUGHING END MILLS

ASコート粉末ハイス鋼ラフィングエンドミル

●ショート・センターカット -SHORT・CENTER CUT-

ASPM-RFPS



材質	粉末 HSS AS	仕様	ショート	30°	中・粗			
一般鋼 (S45C~S55C, SS400, SCM)	調質鋼 (NAK55, NAK80, HPM1)	高硬度鋼 (SKD, SKS, SKH51, DC53)	ステンレス鋼 (SUS303, SUS304)	鋳鉄 (FC, FCD)	アルミ合金	銅合金	グラファイト	樹脂
~40HRC	~40HRC ~45HRC	~55HRC ~60HRC ~65HRC	~35HRC	○	○	○	○	○

◎=最適 ○=適

型番 ASPM-RFPS 1本単位

刃径 D	シャンク径 d	シャンク径 d	刃長 l	全長 L	首下角 θ	コーナ半径 C	刃数 Z	¥通常単価	100本以上お見積り
5	—	6	13	57	15°	—	3	2,680	2,600 2,550 2,410
6	—	6	13	57	—	—	3	2,680	2,600 2,550 2,410
7	—	10	16	66	15°	—	3	2,840	2,750 2,700 2,560
8	—	10	19	69	15°	—	4	2,950	2,860 2,800 2,660
9	—	10	19	69	15°	—	4	3,160	3,070 3,000 2,840
10	8	8	22	72	—	—	4	3,480	3,380 3,310 3,130
10	—	10	22	72	—	—	4	3,300	3,200 3,140 2,970
11	—	12	22	79	15°	0.2~0.7	4	4,190	4,060 3,980 3,770
12	10	10	26	83	—	0.2~0.7	4	4,640	4,500 4,410 4,180
12	12	12	26	83	—	0.2~0.7	4	4,200	4,070 3,990 3,780
13	—	12	26	83	—	0.2~0.7	4	4,910	4,760 4,660 4,420
14	—	12	26	83	—	0.2~0.7	4	5,100	4,950 4,850 4,590
15	—	12	26	83	—	0.2~0.7	4	5,280	5,120 5,020 4,750
16	12	12	32	92	—	0.3~0.9	4	6,630	6,430 6,300 5,970
16	—	16	32	92	—	0.3~0.9	4	5,560	5,390 5,280 5,000
17	—	16	32	92	—	0.3~0.9	4	6,300	6,110 5,990 5,670
18	—	16	32	92	—	0.3~0.9	4	6,320	6,130 6,000 5,690
19	—	16	32	92	—	0.3~0.9	4	6,960	6,750 6,610 6,260
20	16	16	38	104	—	0.3~0.9	4	8,080	7,840 7,680 7,270
20	—	20	38	104	—	0.3~0.9	4	7,010	6,800 6,660 6,310
22	—	20	38	104	—	0.3~0.9	4	8,240	7,990 7,830 7,420
25	20	20	45	121	—	0.3~0.9	4	10,650	10,330 10,120 9,590
25	—	25	45	121	—	0.3~0.9	4	9,580	9,290 9,100 8,620
28	—	25	45	121	—	0.3~0.9	5	11,820	11,470 11,230 10,640
30	—	25	45	121	—	0.3~0.9	5	14,200	13,770 13,490 12,780
32	—	32	53	133	—	0.3~0.9	6	16,640	16,140 15,810 14,980

刃径 D	公差
5, 6	±0.060
7~10	±0.075
11~18	±0.090
19~30	±0.105
32	±0.107

切削条件 P.548



Order 注文例 ASPM-RFPS 8 型番 刃径 (D)

ASPM-RFPS 10 - 8 型番 刃径 (D) シャンク径 (d)

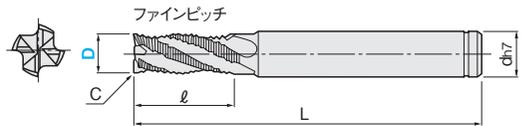
● シャンク径 (d) が青文字で表記されている規格は刃径 (D) とシャンク径 (d) をご指定ください。



Delivery 出荷日 在庫品 巻末-3 ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

●レギュラー・センターカット -REGULAR・CENTER CUT-

ASPM-RFPR



材質	粉末 HSS AS	仕様	レギュラー	30°	中・粗
----	-----------	----	-------	-----	-----

●被削材別の適性については、ASPM-RFPS (上記) をご参照ください。

型番 ASPM-RFPR 1本単位

刃径 D	刃長 l	全長 L	首下角 θ	シャンク径 d	コーナ半径 C	刃数 Z	¥通常単価	100本以上お見積り
6	19	63	—	6	—	3	2,950	2,860 2,800 2,660
8	28	78	15°	10	—	4	3,230	3,130 3,070 2,910
10	34	84	—	10	—	4	3,800	3,690 3,610 3,420
12	40	97	—	12	0.2~0.7	4	4,840	4,690 4,600 4,360
14	48	97	—	12	0.2~0.7	4	5,720	5,550 5,430 5,150
16	48	108	—	16	0.3~0.9	4	6,240	6,050 5,930 5,620
20	56	122	—	20	0.3~0.9	4	8,190	7,940 7,780 7,370
25	68	144	—	25	0.3~0.9	4	12,200	11,830 11,590 10,980
30	68	144	—	25	0.3~0.9	5	15,930	15,450 15,130 14,340

刃径 D	公差
6	±0.060
8, 10	±0.075
12~16	±0.090
20~30	±0.105

切削条件 P.548



Order 注文例 ASPM-RFPR 10 型番 刃径 (D)



Delivery 出荷日 在庫品 巻末-3 ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。