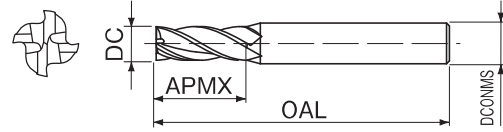


●鋼からステンレス鋼、アルミまで加工できる汎用エンドミルです。側面加工に適しています。

It's suitable for side milling of workpiece material from Steel and Stainless Steel to Aluminum.



LIST 6210

オーダー方法 **商品記号**

単位 (Unit) : mm

商品記号 Code	外径 DC	刃長 APMX	全長 OAL	シャンク径 DCONMS	在庫 Stock	参考価格(円) Price (¥)
4SE2.5	2.5	7	50	6		3,730
4SE3	3	9				3,290
4SE3.5	3.5	12	60	8		3,290
4SE4	4					3,290
4SE4.5	4.5	15	60	8		3,290
4SE5	5					3,290
4SE5.5	5.5	20	65	10	●	3,290
4SE6	6					3,290
4SE6.5	6.5	20	65	10	●	3,590
4SE7	7					3,590
4SE7.5	7.5	25	75	10	●	3,590
4SE8	8					3,590
4SE8.5	8.5	25	75	10	●	4,170
4SE9	9					4,170
4SE9.5	9.5	30	80	12		4,170
4SE10	10					4,170
4SE11	11	35	90	16		5,360
4SE12	12					5,360
4SE13	13	40	95	16		6,650
4SE14	14					6,650
4SE15	15	40	105	20		7,390
4SE16	16					7,990
4SE17	17	45	110	20		9,560
4SE18	18					9,560
4SE19	19	50	120	25		11,500
4SE20	20					11,500
4SE20.5	20.5	50	120	25		-
4SE21	21					● 13,900
4SE21.5	21.5	55	125	25		-
4SE22	22					● 13,900
4SE22.5	22.5	55	125	25		-
4SE23	23					● 16,400
4SE23.5	23.5	60	145	32		-
4SE24	24					● 16,400
4SE24.5	24.5	60	145	32		-
4SE25	25					● 16,400
4SE25.5	25.5	65	150	32		-
4SE26	26					17,300
4SE27	27	65	150	32		20,700
4SE28	28					20,700
4SE29	29	65	150	32		25,100
4SE30	30					25,100
4SE31	31	65	150	32		30,400
4SE32	32					30,400
4SE33	33	65	150	32		35,900
4SE34	34					35,900
4SE35	35	65	150	32		35,900
4SE36	36					40,700
4SE37	37	65	150	32		43,700
4SE38	38					43,700
4SE39	39	65	150	32		50,700
4SE40	40					50,700
4SE42	42	65	150	32		57,700
4SE42 × 42						155

商品記号 Code	外径 DC	刃長 APMX	全長 OAL	シャンク径 DCONMS	在庫 Stock	参考価格(円) Price (¥)
4SE45	45	70	155	32	●	71,600
4SE45 × 42			160	42		71,600
4SE48	48	70	155	32	●	76,200
4SE48 × 42			160	42		76,200
4SE50	50	70	155	32	●	85,800
4SE50 × 42			160	42		85,800

外径 DC (mm)		許容差 Tolerance (mm)
を越え Above	以下 Up to	
	10	+0.020~0
10	30	+0.025~0
30		+0.030~0

新商品

超硬ドリル

ハイスドリル

タップ

超硬
エンドミル

ハイス
エンドミル

切断工具

パック・
セット商品
その他

精密工具

一般 構造用鋼	炭素鋼	合金鋼	プリハードン鋼	調質鋼 ダイス鋼	高硬度鋼	
SS400	S45C S50C	SCM SCR	NAK	30~45HRC	45~55HRC	55~60HRC
○	○	○	○	—	×	×
高硬度鋼	ステンレス鋼	Ti 合金 耐熱合金	鋳鉄	アルミ合金	銅合金	グラファイト
60~66HRC	SUS304 SUS316	Ti Ni Alloy	FC FCD	Al AC/ADC	Cu	Graphite
×	○	—	○	○	○	—

◎:最適 Excellent ○:適用 Good ×:不適 Not Used —:推奨しません Not recommended

技術資料
索引