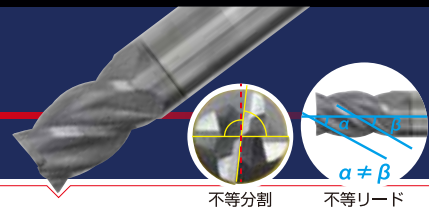
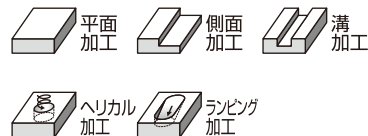


# SJES440



## 4枚刃超硬スクエア・ショート刃 不等分割・不等リード

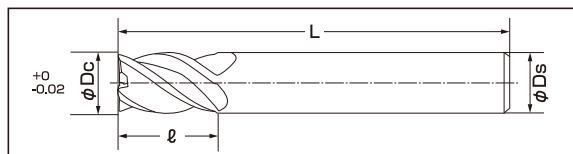
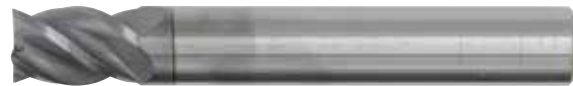
- 4枚刃、37/40度ねじれ、ショート刃タイプ
- 不等分割、不等リードにより抜群の防振性能
- 高品位の超微粒子超硬と耐熱温度の高いALCrN系コーティングにより、一般鋼から難削材まで幅広く対応
- 溝加工や自動盤での加工に最適



### 在庫型番

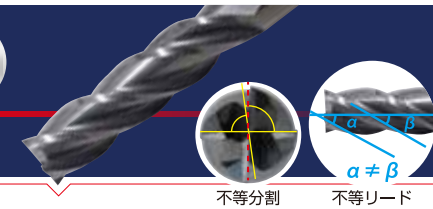
型番	刃径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	希望小売価格
SJES440-010	1	1.5	40	4	¥2,920
SJES440-015	1.5	2.3	40	4	¥2,920
SJES440-020	2	3	40	4	¥2,750
SJES440-025	2.5	3.8	40	4	¥2,920
SJES440-030	3	4.5	45	6	¥3,010
SJES440-035	3.5	5.3	45	6	¥3,120
SJES440-040	4	6	45	6	¥3,010
SJES440-045	4.5	6.8	45	6	¥3,120
SJES440-050	5	7.5	45	6	¥3,010
SJES440-055	5.5	8.3	45	6	¥3,120
SJES440-060	6	9	45	6	¥3,010
SJES440-070	7	10.5	60	8	¥5,360
SJES440-080	8	12	60	8	¥4,790
SJES440-090	9	13.5	70	10	¥7,670
SJES440-100	10	15	70	10	¥6,840
SJES440-120	12	18	75	12	¥9,900

※切削条件についてはP.28をご参照ください。



低炭素鋼 軟鋼 SS400,S10C ~150HB	炭素鋼 合金鋼 S45C,SCM440 ~225HB	プレハードン鋼 高合金鋼 SUJ,NAK ~275HB	調質鋼 SKD,SKH 30~40HRC	焼入鋼 Hardened Steel	
				40~50HRC	51~60HRC
○	○	○	○	○	○
ステンレス鋼 SUS304,316	耐熱合金 チタン合金 Ti/Ni Alloys	鋳鉄 FC/FCD	アルミ合金 AC/ADC	銅・銅合金 Cu	樹脂 Resin
○	○	○	○	○	○

# SJEL435



## 4枚刃超硬スクエア・ロング刃 不等分割・不等リード

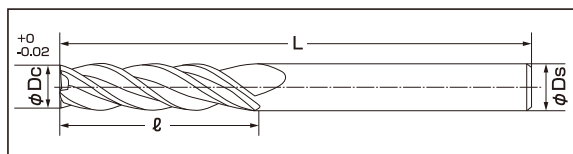
- 4枚刃、35/38度ねじれ、刃長が4Dから5Dのロング刃タイプ
- 不等分割、不等リードにより抜群の防振性能
- 高品位の超微粒子超硬と耐熱温度の高いALCrN系コーティングにより、一般鋼から難削材まで幅広く対応



### 在庫型番

型番	刃径 Dc	刃長 ℓ	全長 L	シャンク径 Ds	希望小売価格
SJEL435-030	3	15	75	6	¥5,540
SJEL435-040	4	20	75	6	¥5,540
SJEL435-050	5	25	75	6	¥5,540
SJEL435-060	6	30	75	6	¥5,540
SJEL435-080	8	36	90	8	¥8,730
SJEL435-100	10	45	100	10	¥11,550
SJEL435-120	12	50	110	12	¥16,060
SJEL435-160	16	64	140	16	¥37,940
SJEL435-200	20	80	150	20	¥61,910

※切削条件についてはP.28をご参照ください。



低炭素鋼 軟鋼 SS400,S10C ~150HB	炭素鋼 合金鋼 S45C,SCM440 ~225HB	プレハードン鋼 高合金鋼 SUJ,NAK ~275HB	調質鋼 SKD,SKH 30~40HRC	焼入鋼 Hardened Steel	
				40~50HRC	51~60HRC
○	○	○	○	○	○
ステンレス鋼 SUS304,316	耐熱合金 チタン合金 Ti/Ni Alloys	鋳鉄 FC/FCD	アルミ合金 AC/ADC	銅・銅合金 Cu	樹脂 Resin
○	○	○	○	○	○