

《RYZINE》 《RYZINE HIBRID》

ANTI-VIBRATION CARBIDE 4 FLUTE SQUARE END MILLS (3D)

ライジンミルで検索!!!



3D刃長 超硬4枚刃 防振エンドミル

型番 ZS4302 型番 ZSH4302

4枚刃でドリル切削が可能です!!

不等分割と不等リード(38°/41°)により、

びびり抑制と切削抵抗を低減します

安定した高能率加工を実現

刃径公差 0 ~ -0.02mm



不等分割



不等リード



UMG
0.6μ



ALCRONA



HIBRID



90°



ギャッシュ付



HRC
≤ 55



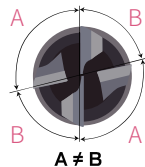
再研磨
対応



変則芯厚

型番 ZS4302

《RYZINE》

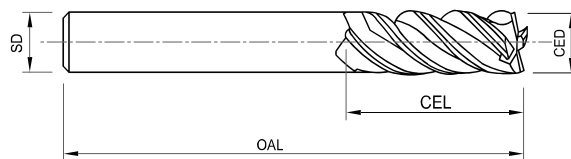


型番 ZSH4302

《RYZINE HIBRID》



特殊コーティング HIBRID コートは
耐熱性、耐焼付性、耐摩耗性、耐溶着性に優れています



RYZINE 型番	RYZINE HIBRID 型番	CED / 刃径	CEL / 刃長	Shank Dia. / シャフト径	OAL / 全長	RYZINE 販売価格 / ¥	RYZINE HIBRID 販売価格 / ¥
ZS4302-010	ZSH4302-010	1	3	4	50	1580	2380
ZS4302-020	ZSH4302-020	2	6	4	50	1580	2380
ZS4302-030	ZSH4302-030	3	9	6	50	2060	2800
ZS4302-040	ZSH4302-040	4	12	6	50	2060	2800
ZS4302-050	ZSH4302-050	5	15	6	50	2060	2800
ZS4302-060	ZSH4302-060	6	18	6	50	1900	2700
ZS4302-070	ZSH4302-070	7	21	8	65	3400	4310
ZS4302-080	ZSH4302-080	8	24	8	65	3290	4000
ZS4302-090	ZSH4302-090	9	27	10	75	4780	5900
ZS4302-100	ZSH4302-100	10	30	10	75	4450	5500
ZS4302-110	ZSH4302-110	11	33	12	80	6980	8300
ZS4302-120	ZSH4302-120	12	36	12	80	6240	7480
ZS4302-140	ZSH4302-140	14	42	16	100	14280	17280
ZS4302-160	ZSH4302-160	16	48	16	100	13700	16800
ZS4302-180	ZSH4302-180	18	54	20	120	27580	29580
ZS4302-200	ZSH4302-200	20	60	20	120	25000	28800
ZS4302-250	-	25	75	25	150	45980	-