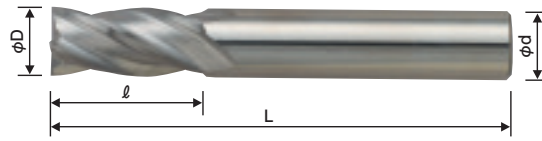


# ミニジャンボ エンドミル4枚刃

4 Flute Endmill

ZM430-4SS ZM430-4S



型番	外径	刃長	全長	軸径	定価 (円)
ZM430-4SS	φD	ℓ	L	φd	
020	2.0	4	40	4	5,700
025	2.5	6	40	4	5,700
030	3.0	6	40	4	5,700
035	3.5	6	40	4	6,200
040	4.0	12	50	4	6,200



型番	外径	刃長	全長	軸径	定価 (円)
ZM430-4S	φD	ℓ	L	φd	
020	2.0	4	40	6	6,800
025	2.5	6	40	6	6,800
030	3.0	6	40	6	6,800
035	3.5	6	40	6	7,100
040	4.0	12	50	6	7,100
045	4.5	12	50	6	8,000
050	5.0	12	50	6	8,000
055	5.5	12	50	6	8,300
060	6.0	16	50	6	8,300
065	6.5	16	60	8	10,800
070	7.0	16	60	8	11,400
075	7.5	16	60	8	11,700
080	8.0	16	60	8	11,700
085	8.5	20	65	10	14,600
090	9.0	20	65	10	14,600
095	9.5	20	65	10	14,600
100	10.0	20	65	10	14,600
105	10.5	25	75	12	22,400
110	11.0	25	75	12	22,400
115	11.5	25	75	12	22,400
120	12.0	25	75	12	22,400
125	12.5	30	80	12	27,900
130	13.0	30	80	12	25,500
135	13.5	30	80	12	36,900
140	14.0	30	80	12	33,500
145	14.5	35	90	16	40,100
150	15.0	35	90	16	36,400
155	15.5	35	90	16	42,400
160	16.0	35	90	16	38,500
170	17.0	40	100	20	60,200
180	18.0	40	100	20	60,200
190	19.0	40	110	20	64,100
200	20.0	40	110	20	64,100
210	21.0	40	110	20	77,100
220	22.0	50	120	25	95,100
230	23.0	50	120	25	101,000
240	24.0	50	125	25	104,900
250	25.0	50	125	25	104,900
300	30.0	60	130	32	219,600



索引  
エンドミル  
ミニジャンボ  
ジャンボ  
エンドミル  
カッター  
ドリル  
リーマ  
EFFECT  
メガトン  
チップ  
インサート  
ツール  
ダイヤモンド  
シリーズ  
クリスタル  
RYOCO  
KOMET  
BTA工具  
ミニカント  
その他  
技術資料