

ミニジャンボ ロングシャンクボールエンドミル

Long Shank Ball Endmill

ZM430-2R-LS

ノンコート



型番	先端	外径	刃長	全長	軸径	定価 (円)
ZM430-2R-LS	R	φD	ℓ	L	φd	
030150	3	6	20	150	6	24,200
040150	4	8	20	150	8	30,100
050150	5	10	30	150	10	39,700
060150	6	12	30	150	12	43,100
030200	3	6	20	200	6	35,900
040200	4	8	20	200	8	38,200
050200	5	10	30	200	10	44,300
060200	6	12	30	200	12	60,100
080200	8	16	30	200	16	93,500
080250	8	16	30	250	16	108,000
100250	10	20	30	250	20	163,600

ミニジャンボ ロングネックボールエンドミル

Long Neck Ball Endmill

ZM430-2R-LN



型番	先端	外径	刃長	首下長	全長	軸径	定価 (円)
ZM430-2R-LN	R	φD	ℓ ₁	ℓ ₂	L	φd	
015	1.5	3	6	30	100	6	15,100
020	2.0	4	8	35	100	6	16,200
025	2.5	5	10	40	115	6	18,400
030	3.0	6	12	40	115	6	18,400
035	3.5	7	14	50	125	8	27,300
040	4.0	8	16	55	125	8	28,900
045	4.5	9	18	60	140	10	28,900
050	5.0	10	20	60	140	10	31,300
060	6.0	12	24	65	150	12	42,900
070	7.0	14	28	75	175	16	64,100
080	8.0	16	32	75	175	16	76,400
090	9.0	18	36	85	200	20	126,600
100	10.0	20	40	85	200	20	147,900
125	12.5	25	50	100	220	25	352,800

ZM430-2R-LS-VCM

VCMコーティング



型番	先端	外径	刃長	全長	軸径	定価 (円)
ZM430-2R-LS-VCM	R	φD	ℓ	L	φd	
030150	3	6	20	150	6	27,200
040150	4	8	20	150	8	33,600
050150	5	10	30	150	10	44,400
060150	6	12	30	150	12	48,200
030200	3	6	20	200	6	40,400
040200	4	8	20	200	8	42,800
050200	5	10	30	200	10	49,600
060200	6	12	30	200	12	67,200
080200	8	16	30	200	16	104,800
080250	8	16	30	250	16	121,000
100250	10	20	30	250	20	183,700



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
ミワット
その他
技術資料