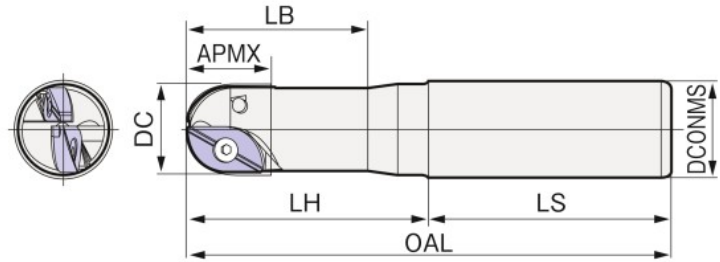


●金型鋼など幅広い材料の高速粗加工に適します。

This end mill is adaptable for high speed roughing of a wide variety of work materials.



●ホルダ Holder

LIST 9328

オーダ方法 **呼び**

単位 (Unit) : mm

呼び Code	ボール半径 RE	寸法 Dimension(mm)							在庫 Stock	参考価格(円) Price (¥)	適用チップ Applicable Insert
		DC	DCONMS	APMX	LH	LS	LB	OAL			
XSWBMR2200S	10.0	20	25	20	60	80	40	140	●	39,200	ZNMT1804100-CN ZNMT2004100-SN
XSWBMR2200M					140	200		44,700			
XSWBMR2200L					80	170		250		50,200	
XSWBMR2250S	12.5	25	32	23	70	80	50	150	●	41,700	ZNMT2205125-CN ZNMT2305125-SN
XSWBMR2250M					73	147		220		48,200	
XSWBMR2250L					100	200		300		54,700	
XSWBMR2300S	15.0	30	32	28	80	80	60	160	●	42,900	ZNMT2706150-CN ZNMT2806150-SN
XSWBMR2300M					85	155		240		49,800	
XSWBMR2300L					120	230		350		56,700	

●チップ Inserts

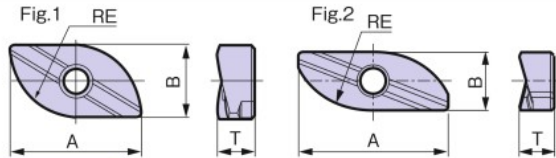
LIST 9328

オーダ方法 **呼び** **材種**



工具材料 コーティング

単位 (Unit) : mm



呼び Code	材種 Material		寸法 Dimension(mm)				形状 Figure	在庫 Stock	参考価格(円) Price (¥)	適用ホルダ Applicable Holder
			A	B	T	RE				
ZNMT1804100-CN	XSZ350	XSZ310	18.00	9.76	4.76	10.0	Fig. 1	●	2,710	XSWBMR2200
ZNMT2004100-SN	XSZ350	XSZ310	20.00	7.50	4.37	10.0	Fig. 2	●	2,420	XSWBMR2200
ZNMT2205125-CN	XSZ350	XSZ310	22.50	12.20	5.70	12.5	Fig. 1	●	3,080	XSWBMR2250
ZNMT2305125-SN	XSZ350	XSZ310	23.00	9.38	5.56	12.5	Fig. 2	●	2,890	XSWBMR2250
ZNMT2706150-CN	XSZ350	XSZ310	27.00	14.64	6.75	15.0	Fig. 1	●	3,920	XSWBMR2300
ZNMT2806150-SN	XSZ350	XSZ310	28.00	11.25	6.35	15.0	Fig. 2	●	3,630	XSWBMR2300

チップは Fig.1 と Fig.2 の組合せで使用します。
Inserts is used in the combination of Fig.1 and Fig.2.

材種	適用
XSZ350	鋼用
XSZ310	鋳鉄用

●パーツ Parts

オーダ方法 **呼び**

呼び Code	皿ねじ Screw	スパナ Wrench	スパナ Wrench	推奨締め付けトルク N・m	適用ホルダ Applicable Holder
	BFTX0307N	TRX10	—		
BFTX0409N	—	—	TRD15	3.0	XSWBMR2250
BFTX0511N	—	—	TRD20	5.0	XSWBMR2300

ホルダにチップは組み込んでありません。 Inserts are not included with in holder.

チップは 1 ケース 10 個入りです。 Packed quantity: 10Pcs.

ホルダに焼付防止剤 SUMI-P が付属しています。 ANTI-SEIZURE LUBRICANT is included in holder.

参考価格は 1 個あたりの価格です。 Price is for per piece.

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

技術資料
索引