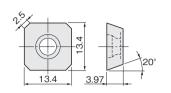
●チップ -INSERTS-

SEET13T3L SEET13T3M



SEMT13T3M





1個単位

型番	材質(選択)					半通常単価 200個以上お見稽り			
	サーメット	超硬コート			超硬(K種)	¥通常単価 200個以上お見積り			
	NXR50	MT10	MT30	MT50	MA1	1~9個	10~49個	50~99個	100~199個
SEET13T3L						580	550	520	460
SEET13T3M						580	550	520	460
SEMT13T3M		•		•		610	580	550	485



Order 注文例

Delivery 出荷日

SEET13T3M - NXR50

型番

在庫品 季 卷末-3

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

材質

声写》特長!

- ●強靭材料により切れ味と強度が高レベルで両立。
- ●住友、三菱、サンドビックのカッターにも適合します。

超硬エンドミル

ハイス エンドミル

自由指定直刃

専用カッター

ドリル

推奨切削条件表 ミスミ

被削材		切削速度 V (m/min.)	送り/刃 f(mm)	切込み (mm)	推奨材質	
	一般鋼	150~ 200 ~ 250	0.1 ~0.3	≦ 3	MT30、NXR50	
Р	軟鋼	180~ 250 ~ 350	0.1 ~0.4	≦ 3	MT30、NXR50	
	ダイス鋼	100~ 150 ~ 200	0.15~0.25	≦ 3	MT30	
M	ステンレス鋼	160~ 200 ~ 250	0.15~0.3	≦ 3	MT50	
K	鋳鉄	100~ 200 ~ 250	0.1 ~0.3	≦ 3	MT10	
N	アルミ合金	300~ 500 ~1000	0.15~0.3	≦ 3	MA1	

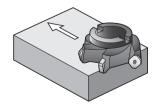
【最小值~基準值~最大值】

・・回転数(min-1)の求め方:切削速度(V)×1000÷3.14÷外径(D) テーブル送り(mm/min)の求め方:回転数×送り/刃(f)×刃数

■加工実例

●SCS13(ステンレス鋳鉄)

使用工具: カッター: MHEK-100 チップ: SEMT13T3M-MT30



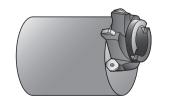
使用機械:縦型汎用フライス 切削速度: V=150m/min 回転速度: N=478min-1 - 刃送り: f=0.15mm テーブル送り速度:F=358.3mm/min

切込み量: Ad=3mm

エアブロー

●合金鋼(SCM420)

使用工具: カッター:MHEK-100 チップ:SEMT13T3M-MT30



使用機械: 横型マシニングセンター BT40

切削速度: V=150m/min 回転速度: N=597min-1 一刃送り: f=0.17mm

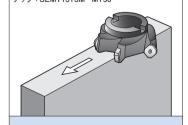
テーブル送り速度:F=406mm/min

切込み量: Ad=3mm

WET加工

●ステンレス鋼(SUS316L)

使用工具: カッター: MHEK-100 チップ: SEMT13T3M-MT50



使用機械:縦型汎用フライス 切削速度: V=120m/min 回転速度: N=382min-1 一刃送り:f=0.20mm

テーブル送り速度:F=382mm/min

切込み量: Ad=3mm

エアブロー

面取り・ センタリング工具

ねじ穴 関連工具

フライス用 チップ・カッター

旋削工具