after JIMTOF Campaign East JAPAN Orginal

2016.11.21. >> 2017.2.28.

自動盤用

エントミル・ステッキィツイン無償

鋼旋削加工用 PVDコーテッド超硬材種

M56015

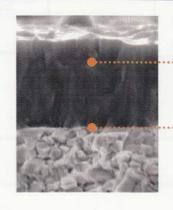
純鉄、炭素鋼、快削鋼の旋削加工で安定した仕上げ面と寸法精度を実現



自動盤用材種MS6015を10個ご購入で自動盤用エンドミルorステッキィを1本無償で進呈いたします 【無償対象エンドミル】 【無償対象ステッキィ】

MSTAR エンドミルシリーズ MS2ES/MS3ES/MS4EC ステッキィツインシリーズ CB/CG/CT/CR 全形状

	M56015	従来品
コーティング	TiCN系積層	TIAIN 系
コーティング硬さ (HV)	3,000	2,800
摩擦係数 (炭素鋼)	低	高
母材硬度 (HRA)	92.0	92.0
母材抗折力 (GPa)	2.0	2.0



耐摩耗性・耐溶着性に優れ、 炭素鋼に対し最大の効果を 発揮

積層構造の最適化により 密着性向上

R-SS

自動盤加工用に適した軽切削用



平行ブレーカ。 低送りから中送り条件で切りくず 処理良好 R-SN

自動盤加工用に適した中切削用



汎用平行ブレーカ。 低送りから中送り条件で切りくず 処理良好 SMG

自動盤加工用に適した中切削用



3次元モールデッドブレーカにより、 切りくず処理良好。外周研磨タイプで 切れ味に優れ、高精度加工に適用可能。 倣い、引き上げ加工に適するブレーカ

部品加工に対応したコーナRをマイナス交差に設定

呼び記号) DCGT11T3<mark>02 M</mark> R-SN DCGT11T304 M -SMG



02M R0.18mm (R0.15 - R0.20mm) 04M R0.38mm (R0.35 - R0.40mm)



YOUR GLOBAL CRAFTSMAN STUDIO

堂 業 本 部

お問合せ電話番号(最寄りの営業所に御連絡下さい)

流通営業部 03-5819-5251 苫小牧営業所 0144-57-7007 仙 台 営 業 所 022-221-3230 北関東営業所 0285-25-8380 新潟営業所 025-247-0155 上田営業所 0268-23-7788 南関東営業所 045-332-6925 富士営業所 0545-65-8817



after JIMTOF Campaign East JAPAN Original

専用注文書

2016.11.21.>> 2017.2.28.

呼び記号	材 種	数量
CCGT060201MR-SS	MS6015	
CCGT060202MR-SS	MS6015	
CCGT09T301MR-SS	MS6015	
CCGT09T302MR-SS	MS6015	
CCGT09T304MR-SS	MS6015	
DCGT070201MR-SS	MS6015	
DCGT070202MR-SS	MS6015	
DCGT11T301MR-SS	MS6015	
DCGT11T302MR-SS	MS6015	
DCGT11T304MR-SS	MS6015	
CCGT060201MR-SN	MS6015	
CCGT060202MR-SN	MS6015	
CCGT09T301MR-SN	MS6015	
CCGT09T302MR-SN	MS6015	()-(+++++++++++++++++++++++++++++++++++
CCGT09T304MR-SN	MS6015	
DCGT070201MR-SN	MS6015	
DCGT070202MR-SN	MS6015	
DCGT11T301MR-SN	MS6015	
DCGT11T302MR-SN	MS6015	
DCGT11T304MR-SN	MS6015	

呼び記号	材 種	数量
CCGT060201M-SMG	MS6015	
CCGT060202M-SMG	MS6015	
CCGT060204M-SMG	MS6015	
CCGT09T301M-SMG	MS6015	
CCGT09T302M-SMG	MS6015	
CCGT09T304M-SMG	MS6015	
DCGT070201M-SMG	MS6015	
DCGT070202M-SMG	MS6015	
DCGT070204M-SMG	MS6015	
DCGT11T301M-SMG	MS6015	
DCGT11T302M-SMG	MS6015	
DCGT11T304M-SMG	MS6015	

無償希望形状		
□ MS MSTAR		本
□ <u>C</u> ステッキィツイン	材種	
24 21 12 12		本

※1ユーザ様10口までとさせて頂きます

_		P 23	-
_	-1	/ 131	
_		100	4 500

御 住 所	IEL:
特約店樣名	
注 番	

※締め切り日 2月28日

□申 請 □注 文

