



超モノづくり部品大賞

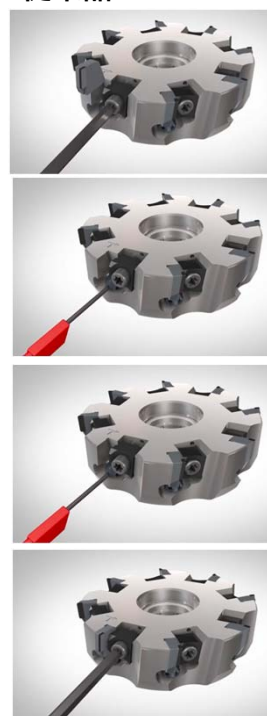


日本機械工具工業会賞受賞

タンガロイのタングスピードミルをご紹介します！ 脱炭素時代＝軽量化＝アルミ部品の増加に備え、高能率加工を実現しました！！



DIAカッタにおける刃先高さ調整にどのくらい時間がかかって
ますか？（工具径100mm前後）30分？ 1時間？



スパナでくさびを緩めて

別のスパナで調整ねじ上げて

新しいインサート取付、仮締め、ジャッキアップ

元のスパナに持ち換えて本締め
さらに微調整



TUNGSMILL
新刃先調整機構 “カムアジャスト”



たった一本のスパナで、くさび仮締め

インサート底上げ

本締め、微調整



すごい！

え！このカムアジャスト機構で従来品と比べて刃先調整時間は1ポケットあたり45%短縮！！
多刃化でもへっちゃらです。

さらに、
◆超多刃 PCD カッタ、
カッタ径 $\phi 100$ で最大刃数 22 枚
(従来品は 16 枚)

Vc = 3,000 m/min 以上の高速加工が可能
バリ抑制刃型のワイパー付き普通刃
刃先強化型の普通刃
Tungaloy オリジナル バリ取りさらい刃
優れた加工面品位を実現する さらい刃

バリ取りさらい刃
◆バリ取りさらい刃装着イメージ



例： $\phi 100$ -z22の場合
普通刃 : 11枚
バリ取りさらい刃 : 11枚

[カタログはこちら](#)



動画をご
覧下さい



製品について問い合わせがありましたら、是非ナカキンマンにお聞きください！

《ナカキン ホームページリニューアルのお知らせ》

当社ホームページが刷新されました！是非ご覧ください。切削工具、工作機械、自動化機器、物流機器、制御機器、カーボンニュートラル、BCPと様々な場面で皆さまと関わり、お役に立ちたい所存でございます。何卒、お引き立ての程、よろしくお願い申し上げます。



[URLはこちらです！](#)