



新商品プロモーション2025

期間 / 2025.10/22 ~ 2026.3/31







ECO 4 CUT

N-Swiss JOINT
Modular Type

NTK650

Special 对象製品 & 特典 offer

ECO 4 CUT



N-Swiss JOINT Modular Type



NTK650

NTKオリジナル形状 インサート10ヶ お好きなホルダ1本 ご購入で (SPLASHホルダ含む)



ECO 4 CUT

溝入れ加工用 | CNC自動旋盤用

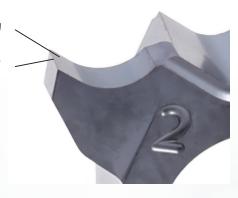


小型かつ4コーナ仕様で優れた経済性 高剛性クランプ機構による安定した加工精度で長寿命を実現



切れ味の良好な研磨ブレーカ

シャープエッジ



溝幅ラインナップ: 0.43 ~ 3.0mm

| 内部給油ホルダに対応

- ・ クーラント圧力で切屑をカール・分断
- ・ ダイレクトに刃先へクーラントを供給することで、 効率的に刃先を冷却、摩耗を抑制
- ・ 外部接続に加え、刃物台からの直接給油が可能



40 50 60 70 80 90 100 110 120

内部給油 使用

内部給油 未使用

被削材:SUS304 v_c =120m/min f=0.1mm/rev



特典



N-Swiss JOINT

Modular Type | 自動旋盤用クイックチェンジツールシリーズ



New 10 QC-10...

シャンクラインナップ

□**12** qc-12...

□**16** QC-16...

新登場

繰り返し 位置決め精度

X軸/Z軸共に 5µm 以下

※測定時のヘッド、シャンク、 インサートコーナは同一です。



ヘッドサイズの統一化

どのヘッドを取り付けても同じ刃先位置になる設定です。 (シャンクサイズ及び突切り工具とそれ以外の工具で数値は異なります)



ECO 4 CUT ヘッド適応

| 着脱方法



①本体横のスクリュを緩めます。



②スクリュを完全に外さなくても ヘッドの取り外しが可能です。



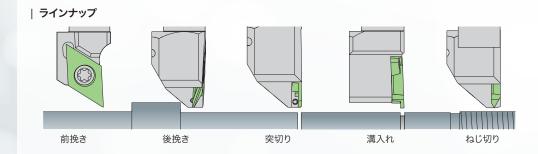
③インサート交換したヘッドを挿入する。 ④ヘッドを手で保持したまま本体横



のスクリュを締め込みます。



⑤工具交換完了です。



特典



NTK650

小径部品加工用 | 新HiPIMSコーティング

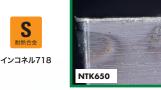


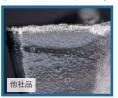
|特長

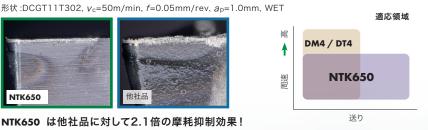
- ・新HiPIMSコーティングを採用し、表面平滑性の向上と膜内欠陥を抑制 耐溶着性能を大幅に向上、安定加工を提供します
- ・ 硬さと耐熱性に優れるTiAIN系を採用し、長寿命を実現 刃先が高温となる難削材加工においても、優れた耐摩耗性能を発揮します

優れた耐摩耗性







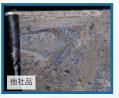


NTK650 は他社品に対して2.1倍の摩耗抑制効果!

形状:DCGT11T302, v_c =160m/min, f=0.05mm/rev, a_p =1.0mm, WET







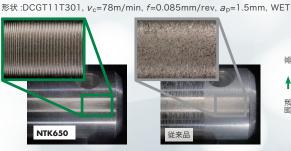


NTK650 は他社品に対して2.2倍の摩耗抑制効果!

優れた仕上げ面



S45C





穴付近の加工面荒れが抑制されており、刃具寿命が2倍へ!







NTKカッティングツールズ株式会社 〒485-8510 愛知県小牧市大字岩崎2808



www.ntkcuttingtools.com/ja/contact/ 製品 問合せ・資料請求はこちら

