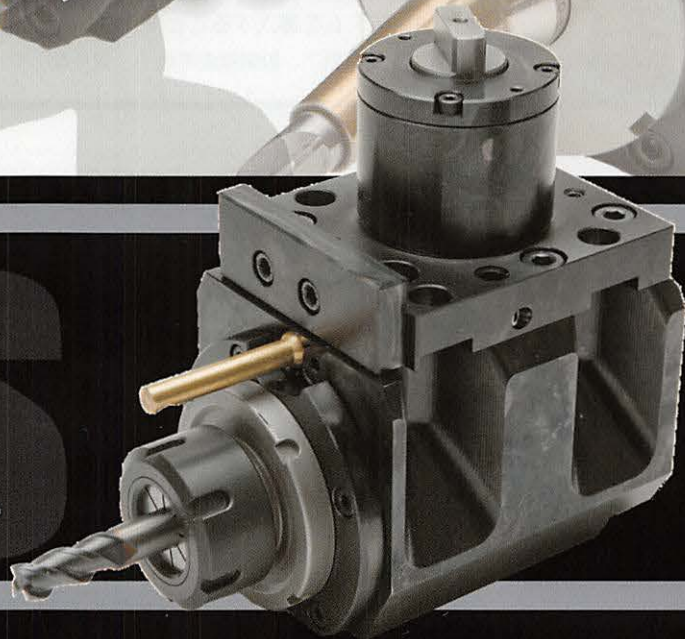


複合旋盤保有加工メーカー様必見!!

新品購入時と比較して
最大50%コストダウン!!

ミーリングユニット
修理
してみませんか?



鬼頭精器の**KMSS**を使うと

新品同様の品質!!

- 主軸振れ精度
- 幾何公差(三次元測定保証)
- 耐用年数(使用状況による)

まずはご相談ください。

TEL.0565-52-3757(代)

株式会社鬼頭精器製作所 担当:中村

※特定メーカー製(村田機械株式会社、富士機械製造株式会社)の回転工具修理につきましては、お断りをさせていただく場合も御座います。
※お客様の使用状況や、条件によって修理不可の場合も御座います。

株式会社鬼頭精器製作所

〒473-0904 愛知県豊田市中町中根50番地 TEL.0565-52-3757(代) FAX.0565-52-8567 E-mail.kitouseiki@kitouseiki.co.jp

<http://kitouseiki.co.jp/>

KMSS

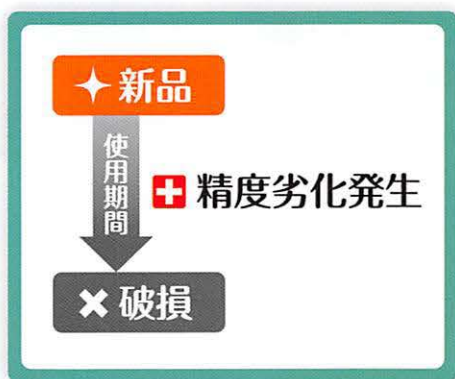
KITOUSEIKI Millingunit Smart System



KMSS とは？

鬼頭精器ミーリングユニットスマートシステムの略称。
NC複合旋盤の重要部品である、「ミーリングユニット」の事後、定期、予防の保全を行う、弊社独自のシステム。
新品の場合、数十万～数百万円かかるミーリングユニットのコストを最大約50%削減します。
当システムを導入することで、NC複合旋盤保全活動の更なる向上を実現します。
(加工精度低下、設備稼働率低下、保全費用増大など)

ミーリングユニットの修理、メンテナンスメリット



ミーリングユニットの修理を実施していないユーザー **約70%** ※

劣化状態のユニットを使い続けると...

※当社調べ

加工精度低下	工具寿命が短くなる	設備本体への影響
穴径や、穴位置の寸法変異が生まれる	ドリル、タップ、リーマーなど工具の劣化が加速	クーラント水侵入、駆動シャフト摩耗、本機連結部への悪影響、設備寿命が短くなる

KMSS 導入で

修理

01

新品購入よりも低コスト
最大50%コスト削減！
主軸精度の回復！
新品同様の品質！

定期メンテナンス

02

ユニット、設備寿命の向上！
保全、修繕費用の削減！

予防保全

03

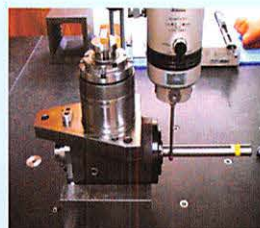
突発トラブルの設備
稼働停止防止！
生産計画の安定化！

修理の流れ



定期メンテナンスのすすめ

ユニットの製品状態によっては修理ができない場合があります。
設備の稼働状況、使用環境にあわせて、早期かつ定期的にメンテナンスを行うことで保全費用をより安価に抑えることができます。
ミーリングユニットはNC複合旋盤の加工精度、工具寿命、設備寿命に大きく関わる生命線です。
繁忙期に突発トラブルが起ると、設備修理費以上に大きな損害が発生しかねません。
定期的修理、保全は鬼頭精器製作所にお任せください。



静的精度検査



動的精度検査