



トリオTHE CUT通信 Vol.4



汎用旋盤・NC旋盤加工ユーザー様必見！

外径ホルダーの概念を覆したホルダー！！

重切削も精密加工もこれで対応出来るで～！！！

ん～。何が他と違うん？
外径ホルダーってどこも一緒ちゃうん？



ポイントは4つあってな。

- ①ピンクランプやけど、拘束面に寄りながらクランプするねん。
- ②抑え駒やねんけど、後1点で傾けて前2点で保持するから強固やねん。
- ③1本のレンチで工具交換出来るから使いやすいねん。(T型のみ2本)
- ④刃先の高さ、芯高が調整出来るねん。

えっ!?サラッと言うてるけど、凄いやん！
どんなラインナップがあるん？
ほんで、芯高調整ってなんなん？!



ラインナップ・刃先の角度はな、

M-DCLNR→DCLNR・PCLNRなど刃先角度95°を採用
M-DDJNR→DDJNR・PDJNRなど刃先角度93°を採用
M-DTGNR→DTGNR・PTGNRなど刃先角度91°を採用
M-DWLNR→DWLNR・PWLNRLなど刃先角度95°を採用

※M-以降の型式は、全長以外ISOに準じています。

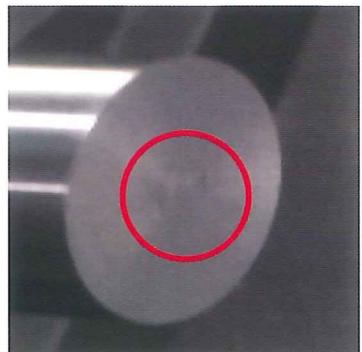
だから20角と25角で一般市販品と同じ様に使えるねん。
例えるなら、二重クランプの進化版やね。



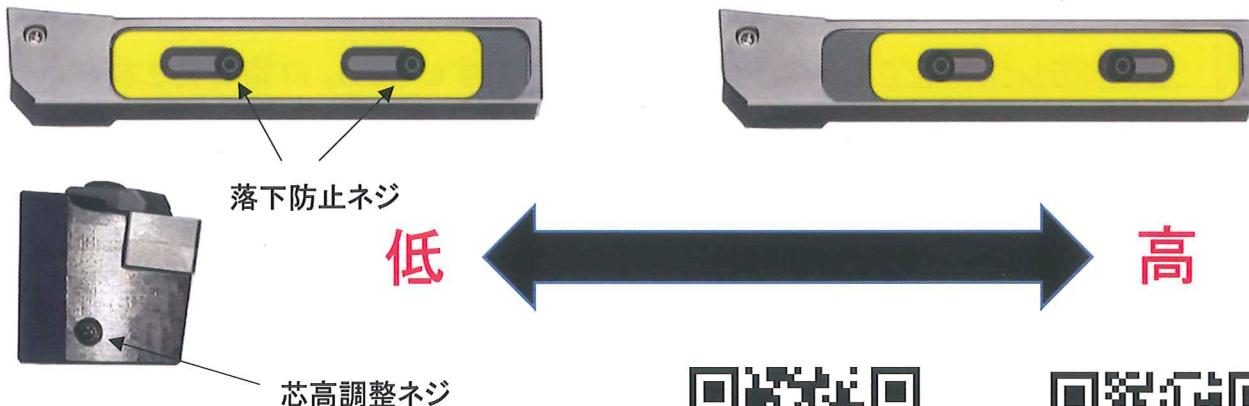
芯高やけどな、市販品の多くは、角数に
対して刃先高さが低く設定されてるねん。
そのまま削ったらな、端面加工した時、
真ん中に切り残しが出来るねん。
右の写真の感じな。
その下の写真は、機械とホルダーの
芯が一緒になった時の感じ。芯が合うと
チップにもワークにも機械にも一番良い
状態で加工できるやで。



うわっ！
切り残しなくなってるやん！



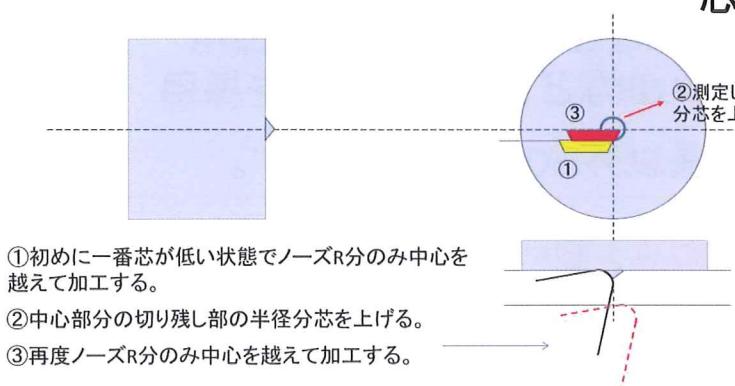
ホルダーの芯高調整方法



違いの動画もあるで→



調整方法



芯残りあり

芯残りなし

