



軽量省エネ

2面拘束BTホルダ WBT-AHO・A

Lightweight and Efficient, Two-face Contact BT holder

標準BTシャンク用プルスタッドに対応!

旧AHOシャンク専用のクーラントパイプ付きプルスタッドはクーラントパイプを取り外せばご利用頂けます。

Retention stud for BT shanks can be used.

Retention stud with coolant pipe for old AHO shank can be used by removing the coolant pipe.

シャンクテーパ部は防錆処理済み!

Shank taper is coated with a rustproof coating!

軽量
Lightweight

省エネ効果をもたらすNT独自の中空構造
NT's original hollow shank for energy-saving effects



SDGsやカーボニュートラルに
配慮するならWBT-AHO・A!
Considering SDGs and Carbon neutral? Use WBT-AHO-A!

消費電力の削減 Reduced power consumption

軽量のシャンク部がスピンドルへの負荷を軽減し消費電力を削減します。火力発電が主体の場合、CO2排出量削減に寄与します。

The lightweight shank reduces the load on the spindle and reduces power consumption. When thermal power generation is the main source of power, it contributes to the reduction of CO2 emissions.

ホルダ寿命の向上 Improved holder life

シャンクテーパ部の防錆処理と2面拘束によるフレットングの抑制がホルダ寿命を向上させます。

Rustproof coating on the shank taper and the two-face contact prevent fretting, increasing the life of the holder.

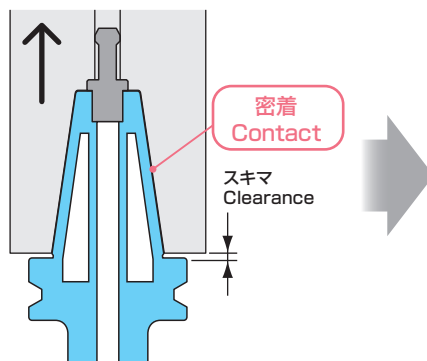
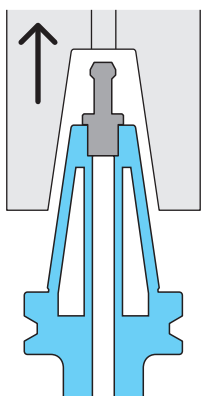
加工精度と刃具寿命の向上 Improved machining accuracy and cutting tool life.

2面拘束が優れた剛性をもたらし、たわみを抑制します。また、ATCの繰り返し着脱精度も向上します。

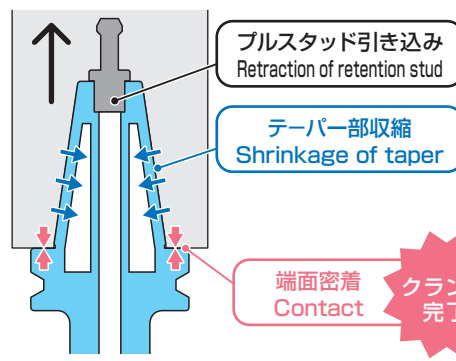
The two-face contact provides superior rigidity and prevents deflection. It also improves the accuracy of repeatable attachment in ATC.

AHO・Aのクランプメカニズム

Clamp mechanism of AHO・A



テーパは密着しているが端面にスキマあり。
The taper is closely attached but there is a clearance at the end face.



プルスタッドの引き込みによりテーパ部が収縮し、端面密着。
A retraction of the retention stud results in shrinkage of the taper, which leads to a tight flange face contact.

クランプ
完了