

2012年9月1日

Press Release

スリムハイドロチャック PHC・Sを販売開始

エヌティーツールは、2012年9月1日より、スリムハイドロチャック PHC・Sの正式販売を開始致しました。

スリムハイドロチャックは細身設計の油圧チャックで、壁際など干渉のある加工に最適なツールホルダです。

従来、干渉のある加工には焼きばめホルダが多く採用されてきました。しかし、焼きばめホルダは高精度である一方で、加熱・冷却装置を別途購入する必要があり、火傷に対する安全面の配慮も要ることなどが短所として挙げられてきました。そこで開発したのが、今回発売したスリムハイドロチャック PHC・Sです。

スリムハイドロチャックは、六角レンチ 1本で簡単に刃物の締め付けが可能で、コレットホルダのように刃物が沈み込むこともなく、誰でも手軽に使えるホルダです。

お客様の使い勝手を一番に考え、内径サイズは 6mm～12mmまで1mm刻みで標準化。シャンクタイプは BT、BBT - AHO、HSK・A、UTS、SK、CAT の 6種を取り揃えました。一部型式においては、インチサイズにも対応しています。

定価は BT30 サイズで 43,000 円～。1年間で 5,000 本の販売を目標としております。

エヌティーツールは今後もお客様の要望に幅広くお答えできるよう、商品ラインの拡充に努めてまいります。

スリムハイドロチャック PHC・Sの特長

高精度安定プリセットが可能

六角レンチで操作ネジを回すだけで、誰でも簡単に安定したチャッキングを行うことが出来ます。非回転クランプ構造のため、コレットホルダのように刃物が沈みこむこともありません。

特殊防錆処理

ホルダ表面には特殊防錆処理加工が施されているため、防錆メンテナンスをしなくても、通常の使用環境下では長時間錆びません。(BTシャンク)

豊富な内径サイズ

6～12mmまで1mm刻みで内径サイズを標準化しました。

クーラント対応
全タイプクーラント対応

スリムハイドロチャック PHC・S の仕様

品名	スリムハイドロチャック PHC・S
シャンクタイプ	BT、BBT-AHO、HSK・A、UTS、CAT、SK
芯ズレ精度	3 μ m (4D先端)
内径サイズ	6～12mm (1mm刻み)

詳細に関しましては、商品リーフレットをご参照ください。

製品外観・加工イメージ



エヌティーツールは今後もお客様のお役に立てるよう、新製品の開発に取り組んで参ります。

以上