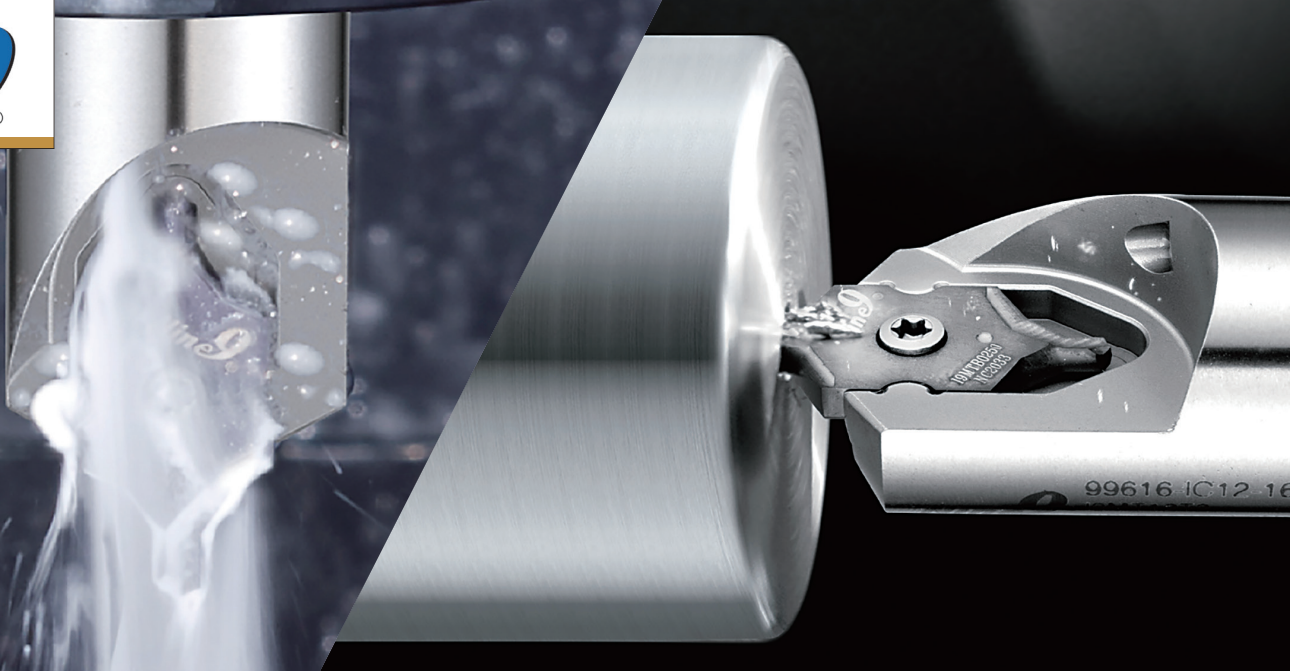




ナインナイン

刃先交換式センタードリル i-Center

高精度と長寿命を両立



ツールドインターナショナル
東日本エリア営業

馬場 里一氏

台湾のナインナインが手がける「i-Center (アイセンター)」は、超硬インサートの刃先交換式という大きな特徴を持つセンタードリルです。センタードリルというと、ドリル加工前のもみつけやシャフトのセンター穴の加工などに使用されますが、一般的にハイス製が使用されることが多く、課題の一つとなるのが工具寿命です。

超硬インサート式のアイセンターならば、ハイス製に比べ工具寿命が長くなるのはもちろん、高精度かつ高速、高送りによる高能率加工が可能です。また、工具交換はインサートを交換するだけで良いため、都度の突き出し量調整は不要です。作業者の習熟度に関係なく誰でもミスなく作業ができ、効率も格段に上がります。サイクルタイムの短縮にもつながるため、量産加工の現場において特に高い評価をいただいています。イニシャルではなくトータルでのコスト評価をしてこそ真価が分かる製品と言えます。

台湾のナインナインが手がける「i-Center (アイセンター)」は、超硬インサートの刃先交換式という大きな特徴を持つセンタードリルです。センタードリルというと、ドリル加工前のもみつけやシャフトのセンター穴の加工などに使用されますが、一般的にハイス製が使用されることが多く、課題の一つとなるのが工具寿命です。

超硬インサート式のアイセンターならば、ハイス製に比べ工具寿命が長くなるのはもちろん、高精度かつ高速、高送りによる高能率加工が可能です。



特 徴

超硬インサートの刃先交換式センタードリル。2コーナー使用可能で経済的。インサートの繰返し精度は径方向±0.02mm、軸方向±0.025mm以内。ホルダーは標準で内部給油式に対応。マシニング加工時に工具が回転した際にもバランスが取れる形状を追求したバランスホルダー、自動盤用に開発したミニマムサイズも展開。

問 い 合 わ せ 先

ツールドインターナショナル株式会社

〒156-0055

東京都世田谷区船橋1-30-3

TEL 03-3427-7937

