



## Narzędzia A4™ i płytki Beyond™ do wszystkich zastosowań w obróbce średnic zewnętrznych i wewnętrznych



### Zastosowanie podstawowe

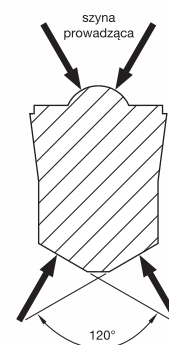
Możliwość doboru narzędzi A4 do toczenia, obróbki powierzchni czołowych, obróbki rowków, obróbki rowków czołowych oraz przecinania dla szerokiego zakresu materiałów obrabianych. Wyjątkowy system mocowania i uniwersalna geometria płytek zapewniają najwyższą wydajność skrawania w branży.

## Właściwości i zalety

### System A4 do obróbki rowków i toczenia ogólnego

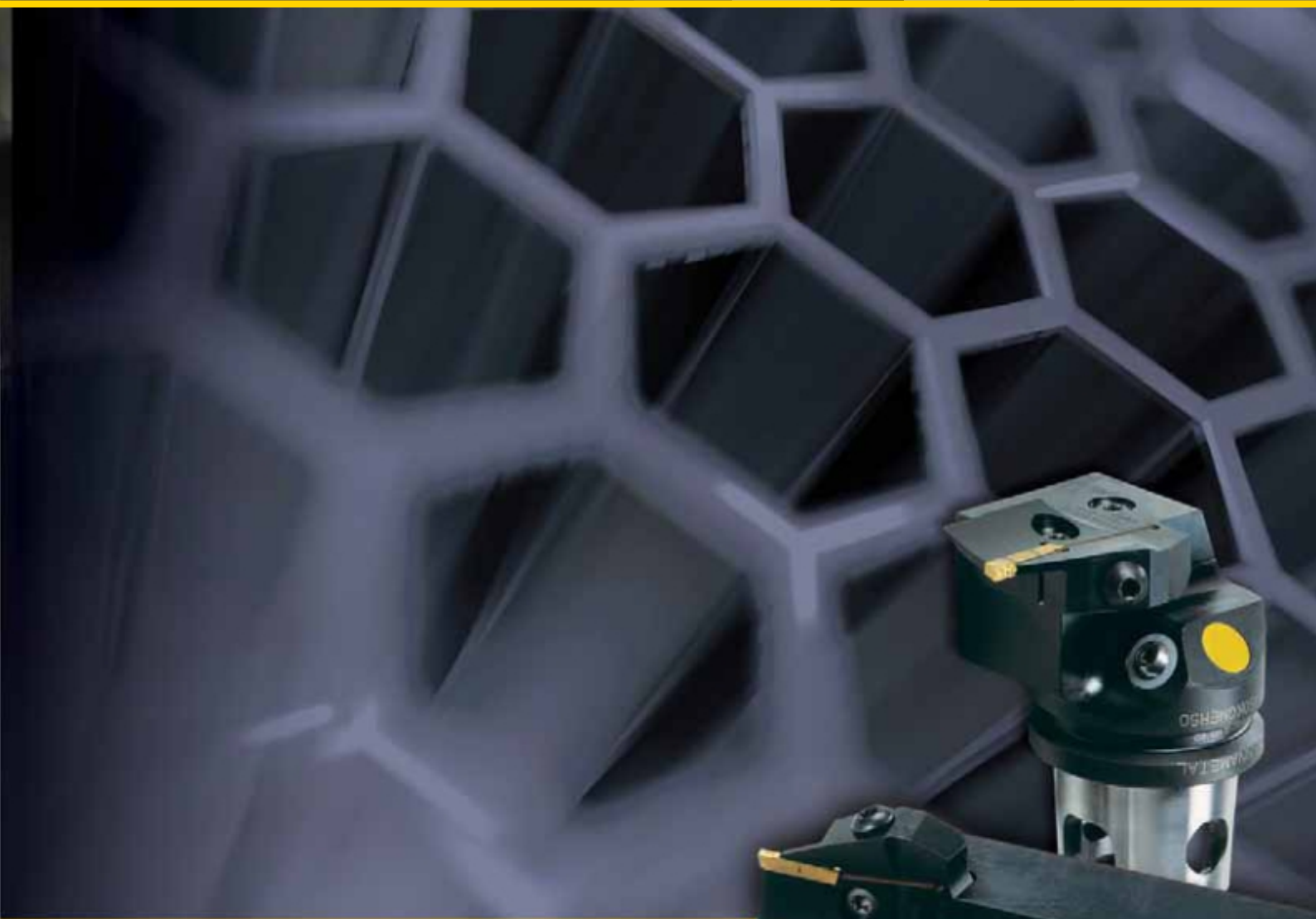
- Jedno narzędzie do toczenia, obróbki powierzchni czołowych, obróbki rowków, obróbki rowków czołowych i przecinania, zarówno do średnic zewnętrznych jak i wewnętrznych oznacza wyjątkowo krótkie czasy cyklu, bez konieczności wymiany płytek w głowicach rewolwerowych.
- Bardzo długa strefa mocowania, szlifowana dolna powierzchnia osadzenia o nachyleniu 120° i wyjątkowa górna szyna prowadząca zapewniają wspólnie nadzwyczajną stabilność podczas obróbki rowków i toczenia powierzchni bocznych.
- Precyzyjne umiejscowienie płytki zapewnia dokładność skrawania.
- Sztywne mocowanie pewnie ustala położenie płytki, nawet przy najtrudniejszej obróbce.

- Uniwersalna konstrukcja umożliwia zastosowanie jednego systemu do obróbki rowków zewnętrznych i wewnętrznych, obróbki rowków czołowych, toczenia wstecznego, podcinania, a nawet toczenia gwintów.
- Płytki z kontrolą wiórów zapewniają znakomite odprowadzanie wiórów podczas obróbki rowków i umożliwiają lepszą kontrolę wiórów podczas toczenia wielokierunkowego.



### A4 z łamaczem wiórów





### System A4™ pomaga zwiększać wydajność

- Ma wiele zastosowań.
- Redukuje koszty narzędzi.
- Minimalizuje czas obróbki.



*Aby uzyskać więcej informacji, zrób zdjęcie tego obrazka.  
Instrukcje dotyczące sposobu wykonania tego zdjęcia podano na stronie xxxi.*

