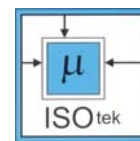




Artykuł promocyjny



Szlifierki narzędziowe firmy SAACKE

Firma SAACKE specjalizuje się w produkcji szlifierek do ostrzenia oraz narzędzi. Na program produkcyjny składają się obecnie następujące obrabiarki:

■ **Uniwersalna ostrzarka narzędziowa UW I C** – połączenie technik CNC z elastycznością maszyn konwencjonalnych:

- 2 osie sterowane numerycznie + 12 osi sterowanych ręcznie,
- sterowanie CNC,
- szlifowanie narzędzia w jednym zamocowaniu,
- minimalne czasy przezbrajania maszyny dzięki zastosowaniu jednego uchwytu obrabianego narzędzia,
- sonda pomiarowa do mierzenia spirali narzędzi stożkowych i cylindrycznych oraz automatycznego pomiaru nierównomiernych podziałek,
- osiąga wysoką jakość szlifowania CNC,
- **atrakcyjna cena!**



■ **Uniwersalne centrum szlifierskie UW I D** – 5-osiowa szlifierka do ostrzenia i produkcji także narzędzi o dużych wymiarach:

- elastyczne uzbrojenie, dzięki w pełni zautomatyzowanemu magazynowi z czterema pakietami tarcz szlifierskich (w opcji magazyn z ośmioma pakietami) – w cenie maszyny podstawowej,
- jednoczesna zmiana systemu chłodzenia wraz z pakietem tarcz szlifierskich,
- magazyn szlifowanych części umożliwiający szlifowanie różnych grup narzędzi bez przezbrajania obrabiarki,
- wrzeciennik przedmiotu obrabianego do szlifowania powierzchni walcowych do 600 obr/min,
- możliwość szlifowania frezów ślimakowych do kół zębatych do m12.

■ **Uniwersalne centrum szlifierskie UW I E** – 5-osiowa szlifierka CNC do ostrzenia i produkcji narzędzi:

- nowoczesna kompaktowa obudowa o najnowszej technologii,
- wrzeciennik szlifowanego narzędzia skonfigurowany ze stołem obrotowym,
- **wrzeciono szlifierskie o dużych wymiarach, na którym można jednocześnie zamocować dwa pakiety tarcz szlifierskich,**
- wrzeciennik obrabianego narzędzia z bezpośrednim napędem do szlifowania powierzchni walcowych,
- cyfrowe sterowanie i napędy osi zapewniające wysoką dynamikę we wszystkich osiach,
- wysoki stopień automatyzacji szlifowania, zapewniony przez zintegrowany system pobierania narzędzi.



Centra szlifierskie firmy SAACKE wyposażone są w sterowanie NUM 1050M ze zintegrowaną jednostką PC. Przyjazne, polskojęzyczne oprogramowanie intuicyjne zapewnia pełną symulację procesu szlifowania oraz dostarcza wszystkich informacji dotyczących parametrów szlifowania. Kilka maszyn firmy SAACKE pracuje już z sukcesem u polskich klientów.

W Salonie MACH-TOOL w Poznaniu, w hali 3, na stoisku nr 61, zostanie zaprezentowana 2-osiowa szlifierka UW I C. Na naszym stoisku obecny będzie specjalista z firmy SAACKE – Pan Michael Mamat.

Opracował: mgr inż. Krzysztof Balcer
krzysztof.balcer@isotek.com.pl