

TYTUŁ: FREZARKA SZKOLENIOWA TOCK VMC-2000 TOCK-AUTOMATYKA



CENA: 1,00 PLN

PARAMETRY:

DANE KONTAKTOWE:

Sprzedający: **TOCK-AUTOMATYKA** (.: tock :.)

Adres: **Ks.Abp.E.kisiela 28**

Miasto: **Białystok**

Województwo: **podlaskie**

Telefon: **856616121**



OPIS:

Firma TOCK-AUTOMATYKA jest uznanym producentem wysokiej jakości obrabiarek szkoleniowych CNC oraz wyposażenia centrów obróbkowych CNC dedykowanych dla szkolnictwa oraz przemysłu. Obrabiarki szkoleniowe wyprodukowane przez TOCK-AUTOMATYKA spełniają wszelkie wymagania dotyczące bezpieczeństwa użytkowania obrabiarek w procesie szkoleniowym oraz najwyższe standardy procesów technologicznych możliwych do zaprojektowania na urządzeniach wyprodukowanych przez TOCK-AUTOMATYKA. Obrabiarki szkoleniowe od TOCK-AUTOMATYKA umożliwiają zastosowanie obrabiarek w pracowniach CNC, laboratoriach CNC, warsztatach oraz centrach technologicznych. Firma TOCK-AUTOMATYKA posiada do sprzedaży obrabiarki szkoleniowe: tokarkę CNC TOCK HTC-4000 i frezarkę CNC TOCK VMC-2000, tokarkę CNC z narzędziami napędzanymi TOCK HTC-5000. Obrabiarki produkcji TOCK-AUTOMATYKA posiadają sterowanie Sinumerik 828D/840D sl i napędy serwo z Sinamics S120 pozwalające uzyskiwać wysoką wydajność procesów obróbki materiałów oraz precyzję procesów sterowania. Najwyższa jakość materiałów wykorzystanych w procesie produkcji obrabiarek, zaawansowane rozwiązania technologiczne oraz programistyczne opracowane przez firmę TOCK-AUTOMATYKA sprawiają, że obrabiarki szkoleniowe TOCK są wysoko cenione przez programistów CNC, technologów CNC oraz operatorów CNC. Firma TOCK-AUTOMATYKA zapewnia wsparcie techniczne przez cały okres użytkowania wyprodukowanych obrabiarek, doradztwo techniczne w zakresie użytkowania obrabiarek, dostosowania obrabiarek do procesów technologicznych oraz dedykowane szkolenia EXPERT CNC-FMS zapewniające najwyższą efektywność kształcenia w standardach przemysłowych.

Inżynierowie z TOCK-AUTOMATYKA posiadają specjalistyczną wiedzę oraz dostęp do szerokiego asortymentu produktów wykorzystywanych w produkcji obrabiarek, systemów pomiarowych: liniałów pomiarowych: optoelektronicznych, indukcyjnych oraz zamienników liniałów pomiarowych, wyposażenia dodatkowego: przetworniki obrotowo-impulsowe: optoelektroniczne, indukcyjne, czujniki magnetyczne obrotów, wyświetlacze położenia, konwertery SI/SV, konwertery SV/SI, interpolatory zewnętrzne, kable zasilające, kable sygnałowe i inne.

Firma TOCK-AUTOMATYKA jest wyłącznym przedstawicielem liniałów pomiarowych firmy TELA, jak również firmy AMO. Firma TOCK-AUTOMATYKA oferuje ponadto fachowe doradztwo techniczne, zapewnia najkrótsze terminy dostaw oraz gwarantuje najwyższą jakość elementów, produkowanych i zamawianych wyłącznie u europejskich producentów. Firma TOCK-AUTOMATYKA zapewnia największy wybór zamienników liniałów pomiarowych pochodzących od uznanych firm: Heidenhain, RSF, Accurite, Fagor, Anilam, Mitutoyo, a na firmowej stronie internetowej udostępnia wyszukiwarkę zamienników liniałów pomiarowych pozwalającą na bezpłatne porównanie parametrów technicznych zamienników liniałów pomiarowych różnych producentów.

Kompleksowa oferta produktów do obrabiarek konwencjonalnych i CNC, specyfikacje techniczne obrabiarek szkoleniowych oraz zakres szkolenia CNC udostępniamy na firmowej stronie internetowej www.tock.pl oraz telefonicznie pod numerem 85 661 61 21