

Polskie maszyny CNC

Nowości targowe DREMY

Najnowszą propozycją firmy SERON jest w pełni zautomatyzowane, 10-głowicowe centrum obróbcze CNC ProNest z systemem podawczo-odbiorczym, którego premiera odbędzie się właśnie na Targach Maszyn i Narzędzi dla Przemysłu Drzewnego i Meblarskiego DREMA w Poznaniu. Urządzenia CNC oferowane przez tego polskiego producenta są innowacyjne, precyzyjne, trwałe i niezawodne. Od wielu lat zdobywają zaufanie wielu odbiorców w kraju i za granicą.

Opr. (ab)

Zautomatyzowane procesy produkcyjne przy pomocy SERON ProNest

Najnowszym produktem SERON jest zautomatyzowane centrum obróbcze do rozkroju i nawierć pionowych płyt drewnopochodnych z systemem podawczo-odbiorczym. Jest przeznaczone dla przemysłu meblarskiego produkującego meble skrzyniowe i tapicerowane. Duże pole robocze o wielkości 2100 na 3100 mm zostało dostosowane pod standardowy wymiar płyt meblowych, dzięki czemu można obrabiać materiał bez dodatkowego docinania. Elementy automatyzujące proces produkcyjny to intuicyjne oprogramowanie do projektowania mebli umożliwiające niemal natychmiastowy nesting elementów na materiale oraz system podawczo-odbiorczy, elektrowniczo główne o mocy 13 kW, 12-poziomy, rewolwerowy magazyn narzędzi oraz 9 głowic wiertarskich. Dzięki takiej konfiguracji praca przy rozkroju płyt jest całkowicie zautomatyzowana - paleta płyt meblowych w pełnym wymiarze trafia na podajnik, następnie pojedynczo do centrum ob-

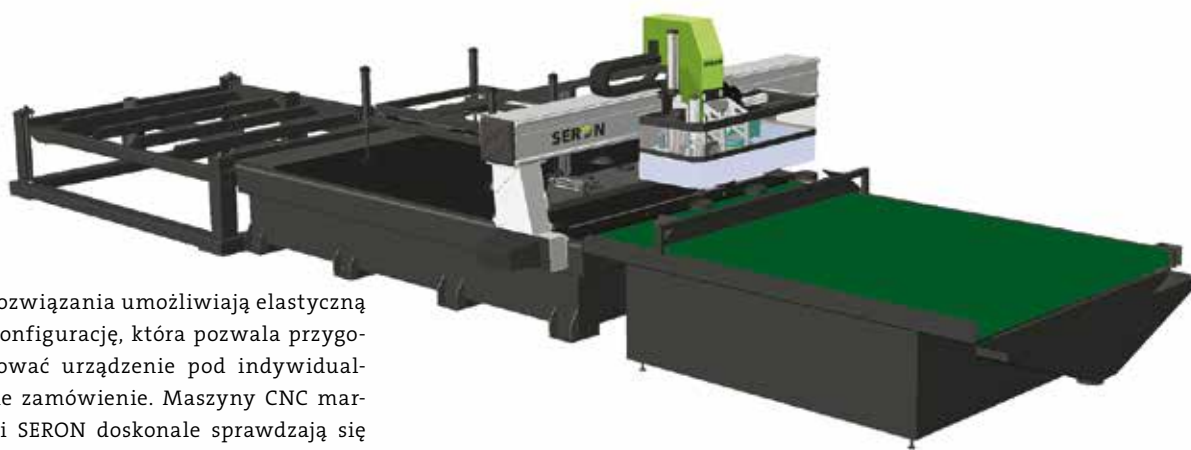
róbczego. Po skończonej pracy przekazana jest na stół odbiorczy, gdzie operator zdejmuje pojedynczo wycięte i nawiercone elementy. Centrum obróbcze w tym czasie dokonuje operacji na kolejnej płycie. Tak skonstruowana maszyna pozwala na całościową, wydajną obróbkę materiału przy obsłudze jednego operatora.

ProNest - najlepsza inwestycja

Niekwestionowane zalety najnowszego centrum obróbczego marki SERON to zaawansowane, proste w obsłudze oprogramowanie posiadające bazę mebli, umożliwiające wizualizację oraz nesting, redukcja kosztów pracowniczych i materiałowych, automatyzacja procesu produkcyjnego oraz znaczny wzrost możliwości produkcyjnych.

Indywidualne podejście

Obrabiarki SERON zapewniają nowoczesne i innowacyjne rozwiązania, które pozwalają maksymalnie wykorzystać ich możliwości, dzięki czemu są wysoce wydajne, zachowując przy tym najwyższą jakość. Zastosowane



rozwiązania umożliwiają elastyczną konfigurację, która pozwala przygotować urządzenie pod indywidualne zamówienie. Maszyny CNC marki SERON doskonale sprawdzają się w wielu branżach; przeznaczone są zarówno dla przemysłu drzewnego i meblarskiego, jak również innych sektorów przemysłu: obróbka metali, kompozytów, tworzyw sztucznych, tkanin itp.

Solidna baza

Przedsiębiorstwo inwestuje w wyspecjalizowaną kadrę pracowników. Posiada również własną jednostkę badawczo-rozwojową oraz współpracuje z instytucjami badawczymi. Dzięki temu tworzy innowacyjne w skali świata urządzenia dostosowa-

Centrum obróbcze CNC SERON ProNest doskonale sprawdzi się przy nestingu płyt meblowych, produkcji frontów meblowych, jak również obróbce sklejek, płyt wiórowych, litego drewna i tworzyw sztucznych
Fot. SERON

ne do coraz wyższych wymagań odbiorców oraz międzynarodowych standardów. Firma buduje obrabiarki sterowane numerycznie od podstaw, produkując większość elementów maszyn samodzielnie oraz używając sprawdzonych komponentów wiodących światowych marek. Każdy etap produkcji zamyka szczegółowy audyt jakościowy, co zapew-

nia wysoką precyzję i niezawodność produktów. W ten sposób powstają wysokiej klasy centra obróbcze CNC, plotery laserowe, znakowarki laserowe oraz wypalarki plazmowe i gazowe. Nic zatem dziwnego, że produkty SERON są nagradzane medalami na międzynarodowych targach branżowych, a firma dynamicznie się rozwija.

REKLAMA

od 20 lat
PASJA
INNOWACJA
DOŚWIADCZENIE

PRODUCENT
MASZYN CNC

ZAPRASZAMY NA TARGI



DREMA
Hala 5 Stoisko 30



www.seron.pl



+48 15 814 24 02



biuro@seron.pl

SERON
Professional CNC Machines