

Innowacyjne rozwiązania w produkcji mebli

Nowości Intorex na DREMA

DREMA
zaprezentowane na targach

Jedną z najciekawszych nowości wyróżnionych podczas tegorocznych targów DREMA Złotym Medalem był całkowicie sterowany w technologii CNC automat tokarsko-szlifierski CRM-100 marki Intorex. O wszystkich jego zaletach można było przekonać się odwiedzając stoisko firmy Technodrewno - polskiego dystrybutora maszyn Intorex.

Aleksandra Lamek

- Na targach DREMA jesteśmy obecni już od 25 lat - mówi Maciej Olszewski z firmy Technodrewno. - To dla nas zawsze dobra okazja do pochwalenia się nowościami w ofercie i nawiązania bezpośredniego kontaktu z klientami, którzy poszukują do swoich zakładów maszyn skonstruowanych w oparciu o zaawansowane technologicznie rozwiązania.

Nowość na skalę światową wyróżniona Złotym Medalem

W tym roku szczególnie dużym zainteresowaniem wśród odwiedzających poznańskie targi cieszyła się maszyna CRM-100, wyróżniona Złotym Medalem MTP. Jest to nowość na skalę światową: całkowicie sterowany w technologii CNC automat tokarsko-szlifierski przeznaczony do toczenia i szlifowania elementów drewnianych o długości maks. 300 mm i przekroju poprzecznym maks. 100 x 100 mm.

Maszyna wyposażona została w osiem osi zespołów roboczych sterowanych CNC. Paski szlifierskie mogą profilować się w zależności od występujących w danym elemencie wcięć, zagięć i jego kształtu. Dzięki dwóm stacjom szlifującym każdy, nawet najbardziej wymagający i skomplikowany element zostanie idealnie oszlifowany, czyli dalsza obróbka jest zbędna i można od razu przekazać go do lakierni.



Maszyny Intorex pozwalają na zoptymalizowanie procesu produkcji galanterii drewnianej.



Fot. Aleksandra Lamek

Istotną zaletą CRM-100 jest to, że jej przebieg zajmuje zaledwie kilka minut. Dzięki temu nie generuje się przestojów, a praca przebiega znacznie wydajniej i szybciej. Warto dodać, że maszyna może wyprodukować nawet do 900 elementów na godzinę. Idealnie nadaje się do wyrobu niewielkich, maszynowych części, takich jak np. nożyki do sof.

Nowoczesne rozwiązania dla podniesienia wydajności pracy

Drugą nowością zaprezentowaną

na stoisku przedsiębiorstwa była maszyna TK-1000, czyli uniwersalne centrum frezarsko-wiertarsko-tokarskie. W tym roku premierowo można było obejrzeć ją na targach LIGNA w Hanowerze. Maszyna łączy w sobie kilka bardzo istotnych funkcji. Umożliwia zarówno frezowanie, jak i szlifowanie elementów prostolukowych, które mają płaszczyzny proste, a także nawiercenie różnego rodzaju gniazd i otworów na śruby oraz okucia montażowe. Dodatkowo, za pomocą specjalnego fryzu z zębami,

„CYTAT”

„Maszyna wyposażona została w osiem osi zespołów roboczych sterowanych CNC. Paski szlifierskie mogą profilować się w zależności od występujących w danym elemencie wcięć, zagięć i jego kształtu.”



Podczas Dremy zaprezentowano dwie nowości: maszyny TK-1000 i CRM-100.



Fot. Aleksandra Lamek

mi, umożliwia tworzenie okrągłych elementów występujących np. na nogach stołu.

Jest to rozwiązanie, które z pewnością zainteresuje producentów galanterii drewnianej, chcących podnieść wydajność w swoim zakładzie. W ciągu 2,5 minuty TK-1000 może kompleksowo wykonać nawet najbardziej skomplikowany element. Maszynę ponadto wyposażono w magazynek do podawania kantówki. Pracownik może więc załadować go kilkunastoma elementami i przejść do wykonywania innych czynności, co pozwala na lepszą organizację pracy oraz oszczędność czasu.

REKLAMA

INTOREX
woodworking
machinery

INTOREX
maszyny do masowej produkcji detali drewnianych

www.technodrewno.pl

Technodrewno
Maciej Olszewski

60 - 650 Poznań, ul. Obornicka 229

tel/faks +48 61 847 34 50, kom. +48 602 70 99 28, biuro@technodrewno.pl



PRZEDSTAWICIEL
W POLSCE
TECHNODREWN0