

Urządzenie „PDM-1” do montażu podestów pod donice



Automatycznie
ekonomicznie
precyzyjnie
i szybko !

**Automatyzuj
Zbijaj koszty !**



Urządzenie PDM-1 do montażu podestów pod donice przyszywa w cyklu automatycznym dwie listwy dolne do listew wierzchu podestu dwoma rzędami zszywek stolarskich BIZON 90.



Uniwersalne urządzenie do zbijania podestów PDM-1 przeznaczone jest do łączenia podestów złożonych z listew drewnianych ułożonych w formach (szablonach) z maksymalnie dwoma liniami zszywania. Łączenie realizowane jest za pomocą kleju nakładanego ręcznie przez operatora oraz zszywek BIZON typ 90. Wbijanie zszywki realizowane jest za pomocą zamontowanych na stałe, dwóch ręcznych zszywaczy BeA 90x32-61 1L z systemem pneumatycznego wyzwalania strzału.

Opis pracy

- listwy układane są ręcznie w jednym szablonie w tym samym czasie zbijany jest wyrób ułożony wcześniej w drugim szablonie na drugiej stronie obrotowego stołu roboczego
 - stół obrotowy wyposażony jest w blokadę zwalnianą pedałem pneumatycznym na moment obrócenia - zamiany szablonów
 - zszywanie realizowane jest automatycznie za pomocą dwóch zszywaczy BeA 90/32-61 1L. Cykl zszywania rozpoczyna operator przyciskiem START
 - połączone elementy transportowane są ręcznie
- Pracę cyklu automatycznego zbijania dwóch rzędów zszywek kontroluje pneumatyczny układ sterowania. Urządzenie nie wymaga zasilania elektrycznego.

Na życzenie użytkownika wykonano zestawy szablonów do 5 wzorów podestów. Zmiana wyrobów wymaga szybkiej wymiany szablonów i przestawienia programu zbijania.

Dane techniczno-eksploatacyjne:

Wymiary maszyny (max) - dł. x szer. x wys.

Wymiary stołu roboczego

Maksymalne wymiary elementu zbijanego

Zszywacze z pneumatycznym wyzwalaniem

Zszywki BIZON

Maksymalne ciśnienie sprężonego powietrza

Zapotrzebowanie powietrza

Minimalna temperatura pracy

Maksymalna temperatura pracy

Hałas generowany

1400 x 1300 x 1400 [mm]

2 pola: 534 x 534 [mm]

500 x 500 x 50 [mm]

90/32-61 1 L (2 szt.)

typ 90 długość 18 do 32 mm

0,8 [MPa]

26 [l/cykl]

+ 5 [C]

+ 60 [C]

87 [dB]



Zapraszamy do kontaktu z naszym Działem Automatykacji

Technika połączeń - Befestigungstechnik - Fastening systems - Крепежная техника.

BizeA Sp. z o.o.

Tomice, ul. Europejska 4, 05-532 Baniocha k. Warszawy

tel. 22 244 17 00 ; fax 22 244 52 77

e-mail: info@bizea.com.pl

www.bizea.pl

Zszywki, sztyfty, gwoździe, narzędzia i urządzenia pneumatyczne, kleje topliwe, akcesoria pneumatyczne.



Dział Serwisu i Automatykacji

tel. 22 244 17 26 ; fax 22 213 07 55

e-mail: serwis@bizea.com.pl