

Kod produktu: 9383

Zszywacz do łączenia ram U500 (Minigraf Memory Program) Alfamacchine

Zszywacz do łączenia ram U500 (Minigraf Memory Program) Alfamacchine

W pełni zautomatyzowany zszywacz **U500** marki Alfamacchine to najbardziej zaawansowana maszyna do łączenia ramek drewnianych i polimerowych, zestawów drzwi drewnianych i elementów wykończeniowych i ram okiennych. Średniej wielkości zakłady przemysłu ramiarskiego bardzo cenią sobie to urządzenie przede wszystkim za wyrafinowanie, wydajność i elastyczność w kontekście łączenia ram o różnych rozmiarach. Sprzyja temu zastosowanie mechanizmu, pozwalającego na przechowywanie danych nawet 5000 profili ram, które operator z łatwością może przywołać na kilka różnych sposobów: alfabetycznie, numerycznie lub przy pomocy zeskanowanego kodu kreskowego przeznaczonym do tego specjalnym czytnikiem. Zszywacz wyposażony jest magazynek do zszywek typu V, w których to może znajdować do 220 zszywek. Zszywacz **U500** jest wyposażony zarówno w poziomy, jak i w pionowy mechanizm zaciskowy, zmniejszający ryzyko uszkodzenia ramek wykonanych z delikatnych materiałów podczas procesu wstrzeliwania zszywek. **U500** zawiera teraz nową funkcję komputerowego pomiaru ciśnienia powietrza C.A.P.S (Computerized Air Pressure

System). Jest to najnowsza funkcja do łączenia ramek, eliminująca konieczność ręcznego regulowania ciśnienia powietrza dla mechanizmu docisku pionowego. Oprogramowanie obejmuje funkcję nakładania kontrolowanego, miękkiego pionowego ruchu zaciskowego, zmniejszając ryzyko uszkodzenia ramek z delikatnymi wykończeniami. Dzięki wstępnie ustawionym wartościom docisku urządzenie maksymalnie zwiększa wydajność. Aby w pełni wykorzystać tę nową funkcję, operator zapisuje wartości ciśnienia powietrza w zależności od twardości ramki dla każdego z profili ramek przechowywanych w pamięci. Po ustawieniu ciśnienia w bazie danych, programy przywoływane są za pomocą klawiatury lub opcji skanowania kodów kreskowych i automatycznie ustawiają wymagane ciśnienie powietrza zaciskowego.

Znacząca różnica między modelami zszywaczy U500 i U600 dotyczy pojemności kanału do zszywek- w U500 jest on pojedynczy, w U600 wielokanałowy.

Dane techniczne:

- Wysokość listwy: 6 - 80 mm
- Szerokość zszywanej listwy: 6 - 105 mm
- Maksymalna odległość pomiędzy zszywkami: 145 mm
- Pojemność magazynka: 220 zszywek
- Standardowo stosowane zszywki: 3, 5, 7, 10, 12, 15 mm
- Szerokość zszywki 11 mm
- Ciśnienie sprężonego powietrza: 4-6 bar
- Zużycie powietrza: 4 Nl przy 5 bar
- Waga: 140 kg
- Wymiary zewnętrzne: 680 x 800 x 1310 mm
- różne pozycje zatrzymania zszywek
- urządzenie przeznaczone do zszywek typu V
- 115/220 V 50/60 Hz
- Produkcja nawet do 300 ramek na godzinę

- Skaner kodów kreskowych

Cechy wspólne dla zszywacza do ram U500 i U600:

- Można zaprogramować i przechowywać na urządzeniu informacje, dotyczące:

- Rozmiaru, liczby i położenia zszywek typu V
- Prędkości cyklu, dostosowanej do twardości ramki
- Kodu kreskowego związanego z rodzajem ramki

- Przechowywanie danych do 5000 listew. Port USB ułatwia tworzenie kopii zapasowych danych i udostępnianie ich między komputerami
- Operator korzysta z ekranu dotykowego lub opcjonalnego skanera kodów kreskowych, aby wywołać prawidłowe ustawienia
- Zszywacz komfortowo obsługuje prawie wszystkie typy i profile z drewna i polimerów
- Łączenie listew o szerokości do 105 mm i wysokości 80 mm. Maksymalna odległość między zszywkami 145 mm
- Podwójne hydrauliczne poduszki dociskowe, idealne do szerszych lub bardziej złożonych profili
- Licznik kontroli wydajności - zapisy produkcyjne można pobrać jako plik .xls
- Wyposażony w nowy system mocowania górnego L-Pad

Wyposażenie:

- Głowica do zszywek 7 mm
- Głowica do zszywek 10 mm
- Głowica do zszywek 12 mm
- Pojedynczy pionowy pozytywny zacisk mocowania
- Pojedyncza metalowa płytka dociskowa

- Podwójna metalowa płyta dociskowa
- Niebieskie gumowe podkładki (do miękkiego drewna)
- Żółte gumowe podkładki (dla średniej twardości drewna)
- Czarne gumowe podkładki (do drewna twardego)
- C.A.P.S - funkcja oprogramowania operacyjnego
- Regulowany płot - 3 gałki
- Zacisk poziomy z przodu
- 3-stopniowy regulator ciśnienia powietrza
- Klucz imbusowy 4 mm
- Klucz imbusowy 5 mm
- Klucz imbusowy 6 mm
- Klucz imbusowy 8 mm
- Panel komputera z ekranem dotykowym
- Niwelatory podstawy maszyny
- Podstawa stojąca
- Instrukcja obsługi maszyny

Zalety:

- Przyjazny dla użytkownika ekran dotykowy - możliwość zapisania w pamięci urządzenia danych nawet do 5000 profili ramek
- Zintegrowana opcja skanera kodów kreskowych zastosowana w urządzeniu pod kątem zwiększenia wydajności produkcji
- Zszywacz wyposażony w pionowy, podwójny zacisk hydrauliczny
- Praca możliwa zarówno z przodu jak i z tyłu maszyny
- Łatwa regulacja nachylenia stołu
- Maszyna obsługuje wszystkie rodzaje drewna, tworzywa sztuczne i materiały MDF
- Produkcja nawet do 300 ramek na godzinę