

Stebnówka SIRUBA 1-igłowa z automatyką

nr katalogowy: ML8000D-AM1-13



Najnowsza stebnówka 1-igłowa Direct Drive (silnik energooszczędny servo zamontowany bezpośrednio w głowicy maszyny). Opatentowane rozwiązanie z silnikiem umieszczonym w dolnej części korpusu maszyny gwarantuje bardziej stabilną i cichą pracę oraz mniejsze wibracje podczas szycia.

Innowacyjna technologia MECHATRONIC polegająca na zintegrowaniu wszystkich najważniejszych podzespołów w jednym urządzeniu. Silnik energooszczędny servo, panel sterujący, skrzynka kontrolna oraz włącznik wbudowane są w głowicę maszyny. Takie rozwiązanie daje gwarancję cichej pracy oraz wpływa na zmniejszenie zużycia energii.

Siłownik podnoszenia stopki zamontowany jest wewnątrz maszyny dzięki czemu jest mniej słyszalny podczas pracy.

Nowe rozwiązania:

- regulacja kąta natarcia ząbków transportujących w zależności od rodzaju przeszywanych materiałów
- nowy elektryczny wiper pełniący dodatkowo funkcję podtrzymywania nici igłowej na starcie szycia.
- elektroniczna kontrola naprężenia nici igłowej.

W maszynie zastosowano nowy układ smarowania bez typowej miski olejowej z bardzo małą ilością oleju w zamkniętym obiegu. Olej doprowadzany tylko do chwytacza i mechanizmów w dolnej części maszyny. Napęd igielnicy nie jest smarowany olejem co ma na celu zminimalizowanie ryzyka płamienia materiału.

Automatyczne funkcje:

- obcinanie nici
- ryglowanie na początku i końcu szycia
- podnoszenie stopki
- pozycjonowanie igły
- programowanie przeszywania
- rygiel wielokrotny i inne.

Parametry techniczne

- prędkość szycia 4500 ściegów/min
- wysokość podnoszenia stopki 10 mm
- długość ściegu 5 mm
- skok igielnicy 32 mm
- system igieł DBx1 (16x231)

Dostępna również wersja AH1- do szycia materiałów cięższych

ul.Odolanowska 96
63-400 Ostrów Wielkopolski

tel. 62 735 41 48

tel. 62 738 05 52

handel@madis.pl

madis@madis.pl