

JACK A5E-B

AMH2

ODBLOKUJ POTENCJAŁ DLA WSZYSTKICH RODZAJÓW TKANIN

Specjalny czip sztucznej inteligencji
„Octopus Dual-Core AI”

CIĘŻKIE • LEKKIE • ELASTYCZNE



Silnik
o zwiększonej
mocy



facebook



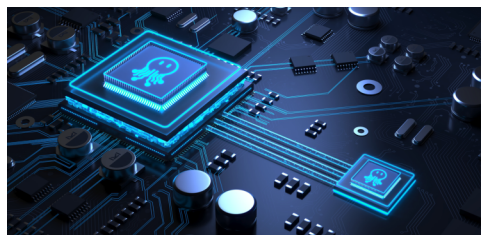
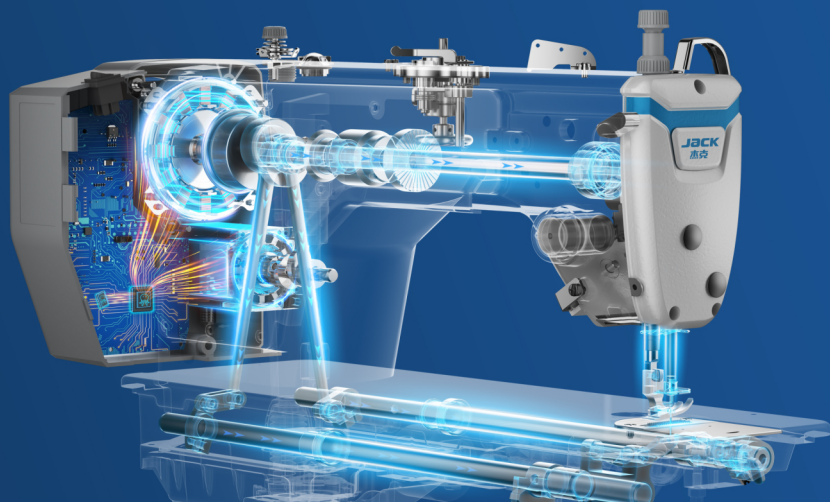
www

System dopasowujący pracę maszyny do szytego materiału

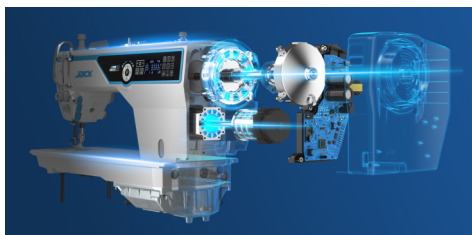
Szybka reakcja na zmianę grubości szytego materiału, korelacja podawania materiału i siły włączenia igły w czasie rzeczywistym, stabilne szycie różnych materiałów bez potrzeby regulacji maszyny.

JACK
A5E-B

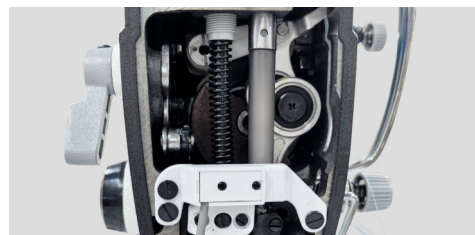
A.M.H2



Czip sztucznej inteligencji "Octopus Dual-Core AI" to inteligentne postrzeganie i reagowanie na zmianę grubości szytego materiału w czasie rzeczywistym.



Silnik o zwiększonej mocy: wysoki moment obrotowy oraz podniesiona dynamika silnika.



Półsucha głowica (olej nie jest doprowadzany do mechanizmu napędu igielnicy) minimalizuje ryzyko płamienia materiałów olejem podczas szycia.

JACK A5E-B to najnowsza seria stebnówek z innowacyjnym systemem dopasowującym pracę do szytych materiałów.

Stebnówka 1-igłowa z funkcjami automatycznymi, transportem dolnym ząbkowym oraz energooszczędnym silnikiem wbudowanym w głowicę maszyny (Direct Drive). Maszyna, jak poprzednie wersje A5, charakteryzuje się wydłużonym korpusem – odległość od igły do korpusu wynosi 30,5cm.

Funkcje automatyczne:

- obcinanie nici
- podnoszenie stopki
- ryglowanie (mocowanie) podczas szycia
- pozycjonowanie igły
- półsucha głowica

W maszynie zastosowano silnik krokowy sterujący ustawieniem długości ściegu, a także odpowiadającym za funkcję ryglowania. Czip sztucznej inteligencji "Octopus Dual-Core AI" to ulepszone inteligentne rozwiązanie zapewniające automatyczną zmianę parametrów maszyny adekwatnie do grubości szytego materiału w czasie rzeczywistym.

Silnik o zwiększonej mocy ze zwiększonym momentem obrotowym gwarantują odpowiednią siłę przebicia nawet przy wielowarstwowym szyciu grubszych materiałów. Stebnówka Jack A5E-B posiada system obcinania nici skracający długość nitki po obciążeniu do 3,5 mm.

Trzy przyciski funkcyjne umieszczone przy igielnicy: 1/2 długości ściegu, dodanie ściegu, ryglowanie. Port USB do podłączenia urządzeń zewnętrznych.

Parametry techniczne

Model	System igiel	Liczba nici	Długość ściegu [mm]	Wys.podn. stopki [mm]	Prędkość szycia [śc/min]	Materiały cienkie	Materiały średnie	Materiały grube	Wymiary [mm]	Waga [kg]
A5E-B	DBX1 11-18#	2	5	1-13	5000	✓	✓		690x295x550	42.5/48.6
A5E-B-N	DBX1 11-18#	2	5	1-13	5000	✓	✓		690x295x550	43/49
A5E-B-H-7	DPX5 18-21#	2	7	1-13	3500			✓	690x295x550	42.5/48.6
A5E-B-7	DBX1 11-18#	2	7	1-13	3500	✓	✓		690x295x550	42.5/48.6