

PRZEWIJARKA FOLII STRETCH AUTOMAT [PFSA]

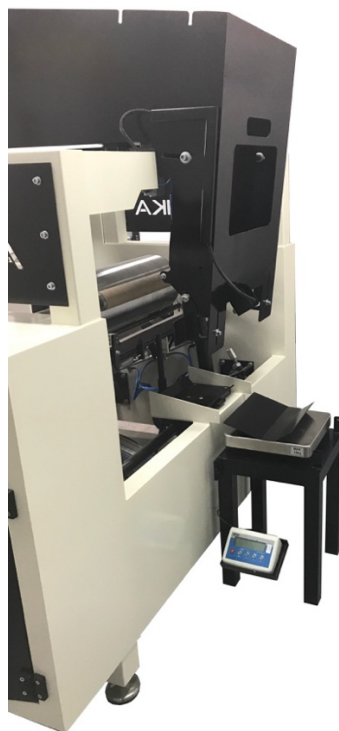
Przeznaczeniem maszyny jest zautomatyzowane przewijanie folii stretch z rolki jumbo na rolki folii tzw. ręcznej i maszynowej. Maszyna spełnia standardy projektu PRZEMYSŁ 4.0 dzięki wyposażeniu w moduł GSM umożliwiający zdalną diagnostykę oraz serwis. Istnieje również możliwość rozszerzeń umożliwiających połączenie maszyny z wewnętrzną siecią zarządzania produkcją. Solidna konstrukcja z profili 80x80 obłożonych blachą, specjalistyczne stopki niwelujące drgania, osłony elementów wirujących.

Rolą operatora jest montaż jumbo, napełnienie zasobnika gilz i wprowadzenie parametrów z poziomu panelu sterującego. Maszyna rozpoczyna i kończy cykl nawijania samoczynnie. Istnieje możliwość wyposażenia maszyny w moduł wagowy, dzięki któremu nie trzeba przeliczać metrów na kilogramy. Dodatkowo Sterownik kontroluje wagę obliczając ilość metrów bieżącej rolki w stosunku do rolki poprzedzającej.

Pracę maszyn przedstawiają filmy umieszczone pod adresem:

PFSA	https://vimeo.com/241334241
PFSA + WAGA	https://vimeo.com/183178501





MODUŁ WAGOWY – opcjonalne wyposażenie maszyny.

Dane techniczne

Producent	ZPHU ALTANIKA Mariusz Krzyśków Wrocław, Polska
Kontakt	Aleksandra Wielocha + 48 664 117 005 aleksandra@altanika.pl
Gwarancja	12 miesięcy Istnieje możliwość przedłużenia gwarancji do 2 lat, zlecając przegląd serwisowy po roku użytkowania (koszt: 2000 pln netto + dojazd)
Serwis pogwarancyjny	Tak
Instrukcja obsługi	W języku Polskim
Oznaczenie CE	Tak
Deklaracja zgodności WE	Tak
Zasilanie	3x 400V
Pobór mocy	2,5kW
Ciśnienie powietrza	Max 8 bar
Prędkość liniowa	800-1000m/min
Wydajność	2 tony w ciągu 8 h pracy
Szerokość	1210 mm
Długość	1798 mm
Wysokość	1805 mm
Waga	650 kg
Maksymalna waga jumbo	50-70 kg
Rozmiar gilz	76 mm, 50 mm, 38 mm
Zatrzaski gilz	Pneumatyczne
Docisk gilz do wału centralnego	Pneumatyczny
Odcinanie	Termiczne
Pobieranie gilz z magazynu	Automatyczne
Pojemność magazynu	40-50 szt. gilz o średnicy 50 / 38 mm
Sterowanie	Sterownik PLC z panelem dotykowym
Regulacja obrotów	Płynna (falownik)
Przesuw jumbo lewo/prawo	Silnik DC (aktuator)
Winda podnosząca jumbo	
Wieża sygnalizacyjna	
Czujnik indukcyjny do pomiaru średnicy jumbo	
Moduł GSM umożliwiający zdalną diagnostykę i serwis.	
Dodatkowe opcje	
Moduł wagowy + oprogramowanie	