

## KRAJARKA POZIOMA AUTOMAT [KPA]

Przeznaczeniem maszyny jest rozkrój gilz z materiałem tj. pianki, taśmy, folie protekcyjne. Maszyna przeznaczona do cięcia miękkich materiałów wyposażona jest w nóż, do cięcia twardych – w piłę. Maszyna przystosowana do materiału o maksymalnej długości 1500 mm, maksymalnej średnicy 400 mm, nawiniętego na gilzę o średnicy wewnętrznej 76 mm. 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 niebezpiecznych, oświetlenie wnętrza maszyny. Rolą operatora jest manualny montaż gilzy z nawojem, kolejne polecenia operator zadaje z poziomego dotykowego panelu sterującego. Maszyna automatycznie rozpoczyna i kończy cykl cięcia, wg zadanych parametrów.

**Pracę maszyny przedstawia film umieszczony pod adresem:**

<https://youtu.be/tkA12pOp8H0>





## 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, 50Hz
Pobór mocy	3,5kW
Ciśnienie powietrza	max 8 bar
Szerokość	1800 mm
Długość	3000 mm
Wysokość	1400 mm
Waga	700 kg
Napęd główny	Motoreduktor 1.5 kW
Napęd noża / piły	Motoreduktor 1.5 kW / Silnik trójfazowy 3,5 kW
Napęd liniowy noża / piły	Silnik krokowy, śruba kulowa
Napęd liniowy wzdłużny	Silnik servo
Wał zbieraka	Pneumatyczny
Pozycjonowanie wału głównego	Pneumatyczne
Ostrzałki 2 szt.	Silnik trójfazowy
Smarowanie noża / piły	Pneumatyczne dysze natryskowe
Regulacja prędkości obrotowej noża / piły	Płynna
Regulacja prędkości obrotowej wału	Płynna (potencjometr)
Regulacja dojazdu noża / piły	Płynna
Pozycjonowanie rozkroju	Sterownik PLC
Sterowanie krajarką	Sterownik PLC 7,5"
Średnica wewnętrzna gilzy	76 mm
Średnica maksymalna jumbo	400 mm
Długość loga	1500 mm

Moduł GSM umożliwiający zdalną diagnostykę i serwis.