

## KRAJARKA GILZ AUTOMAT [KGA]

Przeznaczeniem maszyny jest w pełni zautomatyzowany rozkrój gilz papierowych o długości 2000 mm, średnicy w zakresie 25 -152,4 mm, grubości ścianki do 16 mm. Maszyna wyposażona jest w czujniki grubości gilzy. Zastosowane rozwiązania technologiczne pozwalają na w pełni automatyczną kalibrację maszyny a więc ustawienie wysokości noża w stosunku do gilzy, prędkości opadania noża a także zautomatyzowaną kalibrację podparcia gilzy. Maszyna spełnia standardy projektu PRZEMYSŁ 4.0 dzięki wyposażeniu w moduł GSM umożliwiający zdalną diagnostykę oraz serwis. Solidna konstrukcja z profili 50x50 obłożonych blachą, specjalistyczne stopki niwelujące drgania, osłony elementów niebezpiecznych.

Rolą operatora jest manualny montaż gilzy, kolejne polecenia operator zadaje z poziomu dotykowego panelu sterującego. Maszyna automatycznie rozpoczyna i kończy cykl cięcia. W modelu z podajnikiem maszyna automatycznie pobiera gilzy z magazynu. Elektryczna kalibracja wysokości kosza w zależności od średnicy gilzy w koszu pozwala znacznie skrócić czas przetwarzania.

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

KGA + PODAJNIK i  
MAGAZYN GILZ

<https://youtu.be/jy-uAyHfeEI>





## Dane techniczne

Producent	ZPHU ALTANIKA Mariusz Krzyśków   Wrocław, Polska
Kontakt	Aleksandra Wielocha + 48 664 117 005   aleksandra@altanika.pl
Gwarancja	12 miesięcy
Serwis pogwarancyjny	Tak
Instrukcja obsługi	W języku Polskim
Oznaczenie CE	Tak
Deklaracja zgodności WE	Tak
Zasilanie	3x 400V, 50 Hz
Pobór mocy	3,5 kW
Ciśnienie powietrza	max 8 bar
Szerokość (bez magazynu)	800 mm
Długość (bez magazynu)	3500 mm / 5700 mm
Wysokość (bez magazynu)	1700 mm
Waga (bez magazynu)	500 - 600 kg
Napęd główny	Silnik trójfazowy
Napęd liniowy	Silnik servo
Zakres średnic	W komplecie znajdują się 3 wybrane średnice z zakresu od 25 mm do 152,4 mm
Długość zakładanej gilzy	2000 mm
Grubość ścianki	Do 16 mm
Montaż gilz w zabieraku	Automatyczny / Manualny
Opuszczanie noża	Siłownik pneumatyczny
Narzędzie tnące	Nóż krążkowy
Dokładność rozkroju	Do 0,5 mm
Segregacja odpadu	Tak
Sterowanie	Sterownik PLC 7,5"
Kalibracja maszyny	Automatyczna
Moduł GSM umożliwiający zdalną diagnostykę i serwis	
Automatyczny podajnik gilz (długość ok. 2200 mm, szerokość ok. 1500 mm, wysokość ok. 1300 mm)	
Pojemność magazynu gilz (standard)	15 szt. gilz o średnicy 76,4 mm
Położenie magazynu	Po prawej stronie pulpitu sterującego