

# Applikator



## Modułowa budowa aplikatora absolutna nowość na rynku

Dostosowany jest dokładnie do aktualnych potrzeb użytkownika.  
Jako jedyne urządzenie ma możliwość rozbudowy o kolejne 2 metrowe moduły.  
Jeżeli w przyszłości zabraknie Ci długości, masz możliwość rozbudowy urządzenia o następne moduły.



**AppliKator**



## Aplikator

Usprawnienia i rozbudowa:

- stół, który może być rozbudowywany bez ograniczeń o kolejne moduły o długości 2,35m każdy
- użytkowa szerokość 1,7 m
- użytkowa długość stołu 2,07m (całkowita długość stołu 2,35m)

Podczas zamówienia można wybrać od razu stół o długości 4,6,8 metrów. Można też zwiększać długość stołu w miarę zapotrzebowania o kolejne sekcje, bez konieczności inwestycji w kompletnie nową maszynę.

Jeśli w danej chwili nie pozwala na to miejsce w pracowni lub budżet, zawsze można rozbudowywać aplikator o kolejne sekcje 2,35m w przyszłości.

Aplikator może być zainstalowany w dowolnym miejscu, bez ograniczeń.

Urządzenie jest montowane z elementów w miejscu użytkowania. Można je więc montować nawet w miejscach o ograniczonych możliwościach wniesienia - wąskie drzwi, schody, wysokie kondygnacje - wszędzie tam, gdzie nie ma możliwości instalacji urządzeń jednobrytowych.

Niskie koszty transportu. Nie ma potrzeby korzystania z żadnych specjalistycznych urządzeń do rozładunku z ciężarówki w miejscu docelowym.



System podnoszenia/opuszczania wałka dociskowego

Docisk wałka jest realizowany przez szybko reagujące elektryczne silnikikrokowe, zainstalowane po obu stronach maszyny (wyeliminowany jest w ten sposób kompresor). Silniki mają zabezpieczenie uniemożliwiające nagłe/gwałtowne opadanie wałka. Opuszczanie wałka oraz docisk kontrolowane są przez naciśnięcie przycisku oraz trzymanie go wciśniętego do momentu osiągnięcia pożądanego poziomu docisku. Osiągnięcie żądanego docisku oznajmia sygnał dźwiękowy (4 regulowane poziomy głośności).

3 ustalone poziomy siły docisku - niski, średni i wysoki - gwarantują codzienną idealną powtarzalność jakości procesu oklejania dla poszczególnych materiałów.

Unikalny system podnoszenia/opuszczania zawiera laserowy czujnik bezpieczeństwa, który wykrywa media lub inne elementy/przeszkody i delikatnie spowalnia opuszczanie wałka zanim dotknie podłoża.

Wałek łąduje gładko i delikatnie na powierzchni, nie niszcząc materiałów takich jak np. płyty piankowo – kartonowe.

Ergonomia w użyciu: dzięki unikalnemu systemowi regulacji docisku, wałek dociskowy jest zawsze idealnie równoległy do powierzchni roboczej. W odróżnieniu do systemów korzystających ze sprężarek, operator może pracować z boku stołu, pracując nawet z płytami o mniejszych szerokościach. Nie ma potrzeby umieszczania mniejszych płyt na środku stołu roboczego aby zachować równomierny docisk. Rezultatem jest szybsza praca, mniejszy ból pleców i większa efektywność.

Maszyna może być obsługiwana z obu stron, jedną ręką, w celu przeciągnięcia karetki do wymaganej pozycji, ustawienia docisku i opuszczenia rolki laminującej. Ustawienia te można robić w czasie ruchu karetki.



Przeźreń robocza: wykorzystaj wolną powierzchnię pod stołem Applikatora do przechowywania mediów lub materiałów używanych codziennie w w swojej pracowni. W innych płaskich aplikatorach przestrzeń ta zwykle jest zmarnowana i bezużyteczna.

Dorób ścianki boczne np. z logo firmy. W celu obudowania jednej lub kilku stron stołu należy używać materiałów kompozytowych z aluminium (Rysunki konstrukcyjne dostarczy firma Kala. Materiał musi zostać zamówiony przez użytkownika).

Unikalny system bezpieczeństwa pracy.

Laserowy czujnik bezpieczeństwa w chwili wykrycia elementu/przeszkody znajdującej się w polu docisku spowalnia ruch wałka w dół. Zabezpiecza to operatora przez uwięzieniem palców lub rąk pod rolką przy pełnym docisku. Po zwolnieniu przycisku regulacji docisku wałek szybko się podnosi.

Dłuższe boki aplikatora są zabezpieczone gładką listwą ochronną. Listwa ta posiada szczelinę do idealnie prostego odcinania materiałów.

- Wysokość roboczą stołu można regulować przy montażu do 80, 90 lub 100 cm.

Wałek dociskowy: wykonany jest z silikonu o wysokiej odporności, a nie z gumy. Dzięki temu materiały adhezyjne nie przyklejają się do powierzchni, co ułatwia obsługę i ogranicza marnowanie materiałów.

Transparentna mata PVC: elastyczna mata do cięcia pokrywa całą powierzchnię stołu. Jest ona całkowicie antystatyczna oraz nie zawiera ftalanów.

Gilzy aluminiowe na materiały: jeśli już masz lub zamierzasz kupić laminator Kala 1650 lub automatyczny trymer KalaXY, gilzy aluminiowe (65") stosowane w aplikatorze są dokładnie takie same i mogą być używane wymiennie z tymi maszynami. Daje to znaczne oszczędności czasu w obsłudze materiałów i przechodzeniu z jednego etapu jego obróbki do etapu kolejnego.



Akcesoria opcjonalne

Oświetlenie LED: całkowicie dowolne; możesz zdecydować się doświetlenie jednej lub kilku sekcji stołu.

Układ wspomagający z luźnym wałkiem: Między wałkiem wspomagającym a wałkiem dociskowym można szybko układać rolkę materiału o mniejszej średnicy.

Układ wspomagający z hamulcami naprężającymi materiał: Kompatybilny z rolkami na materiały Kala o średnicy 350 mm (65 "). W tym układzie można umieszczać cięższe rolki mediów w pobliżu wałka dociskowego.

Magazyn na rolki: można umieścić na końcu stołu, aby podtrzymywać do 3 rolek na materiały i przechowywać lub rozwijać materiały na stole. Może być założony na obu końcach stołu, więc można przechowywać do 6 takich rolek.

# Specyfikacja

## Grubość materiału do 65mm

Szerokość użytkowa	170 cm - 67"
Szerokość całkowita	227 cm - 90"
Zasilanie:	220V, 300 W
Docisk	3 poziomy docisku: 2, 4 i 6 barów



## Specyfikacja

	APP2000	APP4000	APP6000	EXTENSION OF 2M
Długość użytkowa	205 cm	443 cm	681 cm	+ 238 cm
Długość całkowita	238 cm	476 cm	714 cm	+ 238 cm
Waga	315 kg	535 kg	765 kg	+ 230 kg
Wymiary do wysyłki	dł 233 x szer 130 x wys 130 cm cm W 92" x D 51" x H 51"	dł 233 x szer 130 x wys 130 cm W 92" x D 51" x H 51"	2 x ł 233 x szer 130x wys 130cm 2 x W 92" x D 51" x H 51"	dł 233 x szer 130x wys 130 W 92" x D 51" x H51"
Waga do wysyłki	425 kg	650 kg	880 kg	300 kg

Opcjonalnie: podświetlenie LED stołu,

Made in France / Gwarancja 1 rok



Certifications



RoHS

ADP Polska sp.j.  
ul. Cylichowska 13/15  
04-769 Warszawa  
tel: 22 773 85 75  
biuro@adppolska.pl  
www.adppolska.pl