

ROLLMAT

Wykrawarka walcowa

do tektury, papieru, folii twardych i miękkich, tkanin i skóry

- Precyzyjne wycinanie za pomocą płaskich wykrojników
- Ręczne i automatyczne cykle pracy
- Szerokość użytkowa od 800mm do 2500mm
- Wydajność pracy: 20-30 cykli na minutę
- Stalowa spawana konstrukcja maszyny
- Idealna do produkcji krótkich serii
- Łatwa obsługa - nie wymaga specjalnych kwalifikacji
- Szybka zmiana wykrojników
- Możliwość wycinania różnej grubości materiałów od 0-13mm (1/2")
- Przesuw wykrojnika na synchronizowanych pasach
- System zabezpieczeń podnoszący bezpieczeństwo pracy



ROLLMAT - opis

➤ Wykrawarki **ROLLMAT** przeznaczone są do wykonywania za pomocą płaskich wykrojników różnorodnych wykrojów z folii twardych i miękkich, tektury, papieru, skóry i tworzyw sztucznych oraz do wykrawania blistrów otrzymanych w procesie formowania próżniowego.

➤ 150 ton nacisku wywierane na wały tnącym zapewnia możliwość wycinania zarówno cienkich jak i grubych materiałów o różnej twardości, a także opcje bigowania i perforowania stosowane przy wyrobie opakowań kartonowych i blistrowych. Sterownik PLC pozwala na pracę zarówno w cyklach ręcznych jak i automatycznych.

➤ **ROLLMAT** wyposażony jest w wały pokryte specjalnym polimerem, napędzane przekładnią pasową która zapewnia cichą i płynną pracę.

➤ Maszyna wykonana jest zgodnie ze standardami ISO oraz CE, przy użyciu najwyższej jakości części i podzespołów, co zapewnia bezawaryjność, niezawodność i wydajność produkcji. Zapewniamy pełny serwis i pomoc techniczną.



Główne zastosowania:

- Tektura falista: do grubości 13mm (1/2"), 2, 3 i 5-warstwowa
- Płyta pilśniowa do 5mm (3/16") (w zależności od gęstości)
- Polimery: twarde folie, PVC, PP, PET, PE, HDPE, folie termoformowalne
- Opakowania: blistry, wkładki, pudełka
- Artykuły biurowe
- Gąbki: pełna gama gąbek różnej grubości i gęstości
- Skóra oraz materiały skóropodobne
- Włókny techniczne

Właściwości i zalety:

- Szerokości użytkowe: 800, 1200, 1500, 1800, 2500mm
- Automatyczne zatrzymanie (po przejeździe) na każdym stole
- Użycie tradycyjnych i ekonomicznych wykrojników płaskich
- Sygnał dźwiękowy rozpoczęcia pracy maszyny
- Trzy cykle pracy: manual, pół-automat, automat
- Opcjonalnie dostępne przedłużone stoły
- Programowalna ilość cykli wykrawania
- Górny wał pokryty specjalnym polimerem
- Zabezpieczenia układów mechanicznych i elektrycznych
- Wysoka wydajność przy zastosowaniu programowalnego PLC
- Zgodność z normami CE, EMC, EU, FCC and OSHA

➤ Na życzenie wykonujemy indywidualnie zaprojektowane maszyny i oprzyrządowanie. Każda maszyna jest zbudowana zgodnie z potrzebami Klienta, za dodatkową opłatą modyfikacji mogą ulec wszystkie z przedstawionych parametrów

Specyfikacja techniczne

	WWP08	WWP12	WWP15	WWP18	WWP25
Szerokość robocza	800 mm	1200 mm	1500 mm	1800 mm	2500 mm
Prześwit między wałkami	0 - 100 mm				
Prędkość przesuwu wykrojnika	0.8 m/s				0.7 m/s
Czas trwania cyklu	4 - 10 s				
Zainstalowana moc	0.75 kW	0.75 kW	1.5 kW	1.5 kW	2.2 kW
Średnica wałów	210/200 mm				310/310 mm
Długość stołów	1600 mm	1900 mm	3000 mm	3000 mm	3400 mm
Wymiary dł./szer./wys. [cm]	360/130/140	420/170/140	650/200/140	650/230/140	750/310/155
Przybliżona waga	1100 kg	1300 kg	1500 kg	1700 kg	2100 kg



Dane kontaktowe:

ul. Brukowa 26, 91-341 Łódź

telefon: 42 632 84 84

e-mail: zemat@zemat.com

[f /ZematTG](#) [YouTube /ZematTG](#)

www.zemat.com