

MASZYNA DO LAMINOWANIA DELTA

EMERGRAF

Kompaktowy automatyczny laminator przeznaczony do laminowania średnich i dużych nakładów w max B2 formacie

Solidna i niezawodna maszyna przeznaczona zarówno dla drukarni jak i zakładów laminujących usługowo, konstrukcja maszyny odpowiednia do pracy "non stop"



- Automatyczne podawanie arkuszy
- Cylinder laminujący ogrzewany elektrycznie (3 strefy grzałek płaszczych)
- Pneumatyczny system docisku
- Automatyczna separacja arkuszy przy użyciu nożyków nacinających



Podawanie arkuszy

- automatyczne podawanie arkuszy za pomocą głowicy sterowanej serwo-motorem
- mechaniczne elementy głowicy wraz z systemem rolek podających ruchomych ograniczników zapewniają precyzyjne podawanie arkusza
- system blaszek prowadzących "wzmacnia" arkusze papieru o niskiej gramaturze przed laminacją
- czujnik braku arkusza zapobiega ewentualnemu przyklejeniu się folii do wałka

Sekcja laminowania

- odwijanie folii z boczną regulacją, mechaniczny hamulec, wałek rozprowadzający folię
- system 3 strefowych grzałek płaszczowych wałka laminującego wykonanego metodą suchą-wolną od płynnych nośników ciepła, pozwala na szybkie osiągnięcie żądanej temperatury
- temperatura wałka laminującego jest kontrolowana za pomocą zaawansowanego systemu PID
- zakładka ustawiana elektronicznie z pulpitu; zmiana tego parametru jest możliwa nawet w czasie pracy maszyny
- szeroki zakres wprowadzanych danych i operacji wykonywanych przez operatora przy użyciu ekranu dotykowego
- docisk pneumatyczny- jego siła jest regulowana na obu końcach wałka dociskowego

Sekcja separacji arkuszy i wykładanie

- regulowana listwa prostująca arkusze bezpośrednio po laminacji, zapewnia dodatkowo ich poprawne układanie w stos na stole odbierającym
- separacja arkuszy odbywa się przy udziale nożyków nacinających, wałków separujących i kółka skręcającego arkusz
- wykładnie arkuszy na stół odbierający, utrząsarke (opcja) lub z użyciem wykładacza stosu (opcja)

Parametry techniczne

Max prędkość konstrukcyjna	30m/min
Miesięczne obciążenie	odpowiednie do pracy non stop
Min. format laminowanego arkusza	20x20cm
Max format laminowanego arkusza	52x74cm
Max wysokość stosu papieru	63,5cm
Gramatura papieru	115-350g/m ²
Grubość folii laminującej	24-45µm
Typ folii laminującej	OPP,PET,Nylon
Czas nagrzewania się wałka laminującego(25-100°C)	ok.3min
Max zalecana temperatura laminowania	135°C
Dokładność zakładki arkuszy	± 2mm(przy stałej prędkości laminacji)
Wymiary maszyny ze stołem odbierającym (dł/szer/wys)	260/123/156 cm
Wymiary maszyny z wykładaniem na wysoki stos (dł/szer/wys)	355/125/156 cm
Zasilanie	7,3kVA, 3 x400V AC ,50Hz
Parametry sprężonego powietrza	min.6bar, 130 l/min
Max siła docisku	22,5kN
Max docisk linowy	43N/m

- perforator
- nóż obcinający (bez odwijaka)
- utrząsarka

- automatyczny wykładacz
- listwa antystatyczna
- podnośnik rolek folii



Zalecane wyposażenie dodatkowe

Pozostałe wyposażenie dodatkowe

Zastosowanie dodatkowe