

## MASZyny DO PRODUKCJI KOPERT Z FOLII P CHERZYKOWEJ

Proponujemy dostaw zarówno kompletu jak i pojedynczych maszyn do produkcji kopert z folii p cherzykowej laminowanej papierem, oraz linii do produkcji folii p cherzykowej.

1. Ekonomiczne linie małej wydajności do produkcji folii pcherzykowej dwu, trój, pięcio lub siedmiowarstwowych.

- Zakres szerokości folii od 1000 mm do 2500 mm z możliwością rozcinania na mniejsze formaty,
- Wyposażone w automatyczny system załadunku granulatu i zespół natychmiastowego recyklingu obcinanego brzożyta my,

2. Linie dużej wydajności :

a). Dane bazowe:

- Materiał : LDPE, LLDPE
- Grubość folii : 0,015 - 0,05 mm,
- Szerokość folii : 1000 - 2400 mm,
- Wydajność : 50 m/min.

b). Ekstruder :

- średnica ślimaka : 65 / 85 / 100 / 110 / 120 mm
- Wydajność : od 150 - 320 kg

c). Głowica :

- Długość : 1300 - 2700 mm,
- Tolerancja : od  $\pm 5\%$  do  $\pm 7\%$ ,
- Regulacja szerokości : przystawiana szczelina,

d). Cylinder formujący : rura stalowa o średnicy 400 mm

e). Obcinanie brzożyta my : pojedyncze noże obcinające z wciąganiem odpadu do młynka i zespołem wprowadzania do ekstrudera.

f). Obrótowy, automatyczny nawijak do pracy ciągłej - max. średnica rolki nawoju 1200 mm, wyposażony w automatyczną regulację nacisku.

g). Opcje dodatkowe : pneumatyczne wały rozprężne, dodatkowe odwijaki, cylindry formujące, rolki silikonowe, schładzacz wody, mieszalnik, zespół perforacji, pionowy mikser.



3. Maszyny do laminowania papieru pakowego folią pcherzykową i produkcji kopert

Maszyna laminująca łączy na gorąco papier pakowy z folią pcherzykową.

Następnie rolka papieru polaminowanego folią pcherzykową przenosi się do maszyny produkującej koperty. Maszyna ta wykonuje proces składania, zgrzewania i cięcia kopert. Ta metoda produkcji umożliwia łatwe wejście na rynek z kopertami wykonywanymi przy niskich kosztach.



Automat do produkcji kopert:

- model YSW-650KA (długość kopert do 500 mm),
- model YSW-800KA (długość kopert do 700 mm lub 2x330 mm),

Automaty do produkcji kopert "LUX" - zgrzewanie ultradźwiękowe.



## AUTOMAT DO PRODUKCJI ARKUSZY

- Funkcja rozcinania i cięcia folii na arkusze,
- Rozcinanie folii realizowane za pomocą cylindrowych,
- Cięcia na arkusze realizowane za pomocą płaskich noży,
- Automat wyposażony w ręcznie ustawiane szpilki blokujące, oraz licznik cykli.



## RĘCZNIE OBSŁUGIWANA ZGRZEWARKA DO PRODUKCJI WORKÓW

- Model YSW-1500HS-A (max. szerokość worka 2000 mm),
- Model YSW-2000HS-A (max. szerokość worka 2000 mm).



## MASZYNA PERFORUJĄCA

- Przystosowana do perforacji folii polietylenowej porcherzykowej oraz spienionej,
- Regulowane odstępy między liniami perforacji.
- Łatwa w obsłudze.

