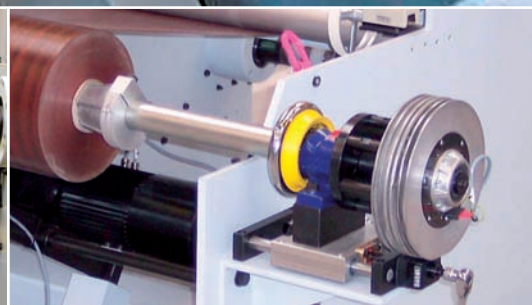
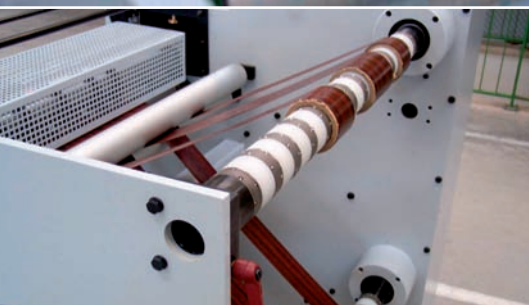


# Obcinarka do folii Optimat PFS





Optimat PFS

#### Obszar zastosowania:

Do precyzyjnego oddzielania wzdłużnego nawiniętych na rolkę folii PCW i poliestrowych, papieru, włókniny, cienkich folii metalowych i powleczonych tkanin za pomocą noży rolkowych.

#### Budowa maszyny:

##### Maszyna główna

- o stabilnej konstrukcji
- regulowany elektronicznie naciąg wstęgi folii, sterowany za pośrednictwem rozpoznania wielkości średnicy rolki

##### Rozwinięcie

- 1 wałek odwijający z 2 napinaczami i hamulcem z okładzinami zawierającymi proszek magnetyczny
- Wałek odwijający ustawiany osiowo w celu wyrównania tolerancji podczas przygotowania do produkcji
- Urządzenie do szybkiej wymiany

##### Rolki materiału

- 1 górny wałek nożowy z 5 obrotowymi nożami tarczowymi, przesuwymi na wałku nożowym. Noże tarczowe są osadzone na sprężynach amortyzujących.

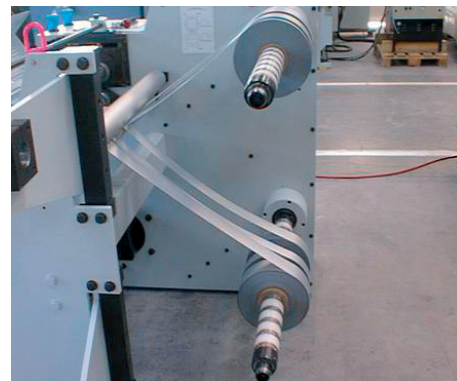
- 1 dolny wałek nożowy z 5 obrotowymi przeciwnożami, przesuwymi na wałku nożowym. Przeciwnoże zamontowane na stałe.
- 10 dodatkowych przeciwnoży do podpierania folii, rozmieszczonych na dolnym wałku nożowym
- Napęd wałków nożowych synchroniczny względem prędkości odcinania
- Usuwanie odciętych krawędzi folii z prawej i z lewej strony

##### Nawijarki

- 2 pneumatycznie wysuwane wałki cierne z pierścieniami, siła tarcia ustawiana pneumatycznie bezstopniowo

##### Opcje:

- Regulacja położenia noży bez użycia narzędzi
- Dodatkowe zestawy noży
- Dodatkowe pierścienie cierne
- Dodatkowy wałek odwijający
- Licznik metrów
- Czytnik liniowy z regulacją ręczną lub za pośrednictwem śruby



| Dane techniczne            | PFS 700/07         | PFS 700/15         |
|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Szer. robocza maks.        | 700 mm             | 1500 mm            |
| Szer. robocza min.         | 25 mm              | 25 mm              |
| Średnica rolek maks.       | 600 mm             | 600 mm             |
| Średnica wewn. tulei       | 76/152 mm          | 76/152 mm          |
| Prędkość cięcia            | od 12 do 100 m/min | od 12 do 100 m/min |
| Średnica noży górnych      | 130 mm             | 130 mm             |
| Średnica noży dolnych      | 105 mm             | 105 mm             |
| Elektr. moc przyłączeniowa | 4 kW               | 5 kW               |
| Przyłącze sprężonego ciśn. | 6 bar              | 6 bar              |
| Wymiary maszyny            | 2100x2100x1500 mm  | 2100x2800x1500 mm  |
| Ciężar maszyny             | 1000 kg            | 2200 kg            |



**FRIZ**  
Kaschiertechnik GmbH

Im Holderbusch 7  
D - 74189 Weinsberg  
Telefon: +49 (0) 71 34-5 05 - 0  
Telefax: +49 (0) 71 34-5 05 - 20  
E-Mail: info@friz.de  
www.friz.de