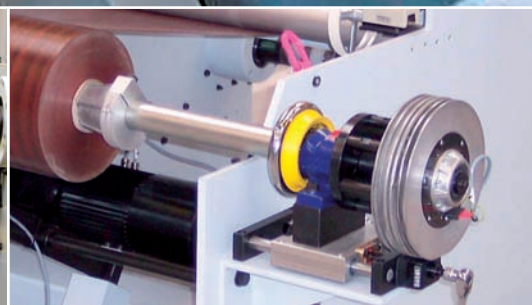
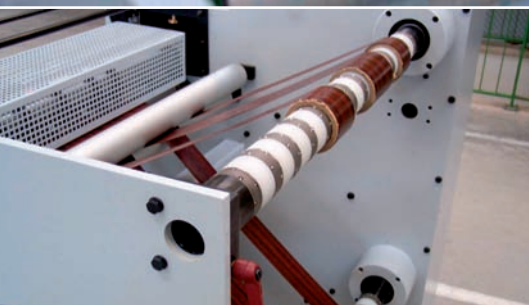


# Obcinarka do folii Optimat PFS





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.

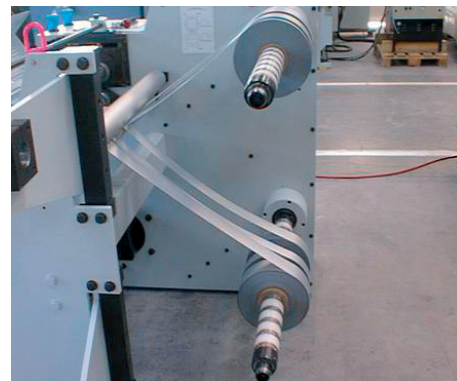
- 1 dolny wałek nożowy z 5 obrotowymi przeciwnożami, przesuwymi na wałku nożowym. Przeciwnoże zamontowane na stałe.
- 10 dodatkowych przeciwnoży do podpierania folii, rozmieszczonych na dolnym wałku nożowym
- Napęd wałków nożowych synchroniczny względem prędkości odcinania
- Usuwanie odciętych krawędzi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