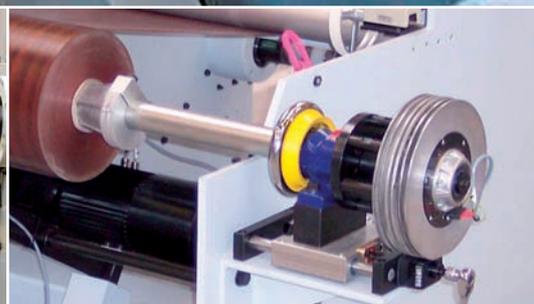
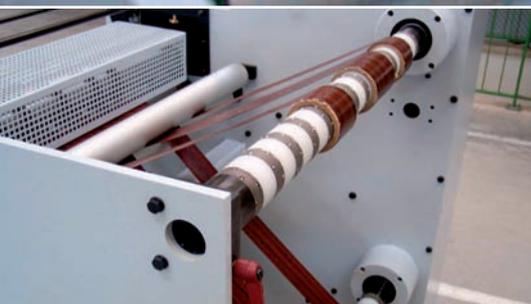


Macchina per tagliare bobine Optimat PFS





Optimat PFS

Utilizzo:

Per il taglio preciso longitudinale di foglie in PVC e poliestere in rotolo, carte, supporti, sottili lamine di metallo e tessuti rivestiti con coltelli circolari.

La macchina è composta da:

Macchina base

- con struttura stabile a lamelle
- regolazione elettronica della tensione della foglia, comandata da un sistema di riconoscimento del diametro di avvolgimento

Svolgimento

- 1 albero di svolgimento con 2 coni di fissaggio e freno elettromagnetico
- albero di svolgimento con regolazione assiale per compensare le tolleranze durante il preattrezzaggio
- dispositivo di cambio rapido

Dispositivo di taglio

- 1 albero portacoltelli superiore con 5 coltelli circolari rotanti spostabili sull'albero. Coltello circolare montato con molla assiale

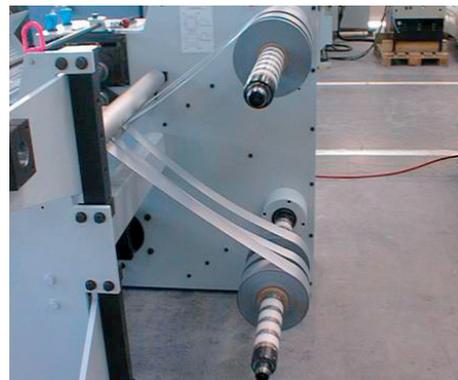
- 1 albero portacoltelli inferiore con 5 contro-coltelli rotanti spostabili sull'albero. Contro-coltelli bloccabili
- 10 contro-coltelli supplementari per supportare la foglia posizionati sull'albero portacoltelli inferiore
- azionamento degli alberi portacoltelli sincronizzato alla velocità di taglio
- allontanamento sfridi a destra e a sinistra

Avvolgimento

- 2 alberi a frizione espandibili pneumaticamente con anelli a frizione regolabile pneumaticamente in continuo

Opzioni:

- regolazione coltelli senza utensili
- serie di coltelli supplementari
- serie di anelli supplementari
- albero avvolgimento supplementare
- contimetri
- laser lineare regolabile manualmente oppure mediante vite filettata



Dati tecnici	PFS 700/07	PFS 700/15
Larghezza di lavoro max.	700 mm	1500 mm
Larghezza di lavoro min.	25 mm	25 mm
Diametro rotoli max.	600 mm	600 mm
Diametro interno bobina	76/152 mm	76/152 mm
Velocità di taglio	12-100 m/min	12-100 m/min
Diametro coltello superiore	130 mm	130 mm
Diametro coltello inferiore	105 mm	105 mm
Valore collegamento elettrico	4 kW	5 kW
Attacco aria compressa	6 bar	6 bar
Dimensioni della macchina	2100x2100x1500 mm	2100x2800x1500 mm
Peso della macchina	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