



Taglierina ribobinatrice Станок для перемотки и продольной резки

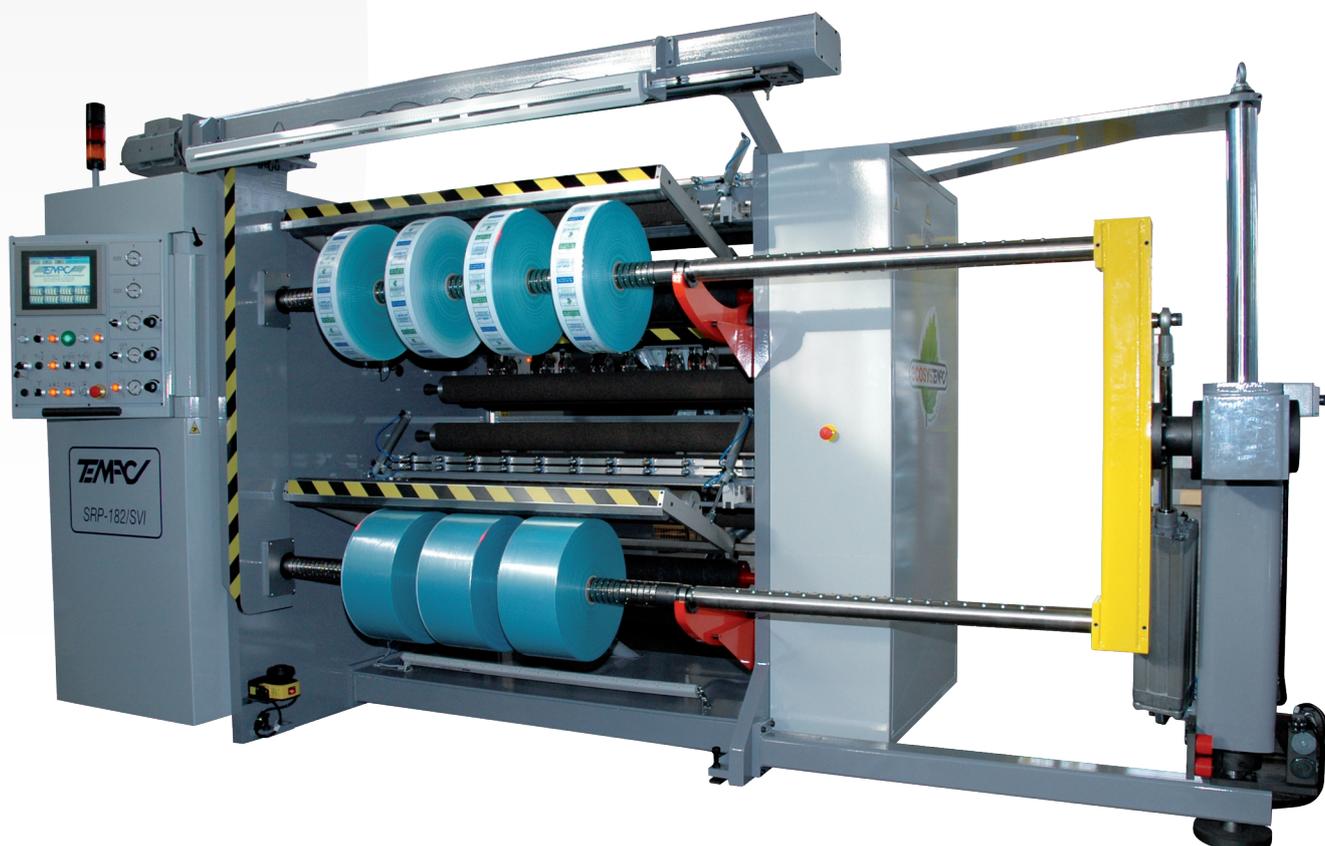
- La nuova serie SRP 162/182/SVI si propone come taglierina "TOTAL GREEN" in quanto dotata di un innovativo sistema elettromeccanico di sollevamento della bobina.
- Abbraccia totalmente la "filosofia Ecosystemac" perché concepita come macchina "TOTAL OIL FREE", sinonimo di alta eco-compatibilità e risparmio energetico.
- Dotata di ponte di unione per il passaggio aereo del film – proveniente dal gruppo svolgitore indipendente "Shaftless" – lavora in maniera ottimale materiali come carta, alluminio, film plastici e accoppiati.

•
•
•
•
•

Новая серия SRP 162/182/SVI предлагается как **"ПОЛНОСТЬЮ ЗЕЛЕНАЯ"** машина перемотки и продольной резки благодаря инновационной электромеханической системе подъема главной катушки.

Это оборудование полностью соответствует "экологической философии", так как в станке совсем не используется масло, что является гарантией высокой безопасности для окружающей среды и обеспечивает существенную экономию энергии.

Благодаря независимой вертикальной бесшпиндельной группе размотки, которая подключается к машине с верхней подачей полотна, SRP 162/SVI оптимально обрабатывает такие материалы, как бумага, алюминий, пластиковые пленки и ламинаты.





SRP 162/182/SVI

Taglierina ribobinatrice

Stanco per peremotki i prodolnoy rezki

Dotazione Standards:

- Carro di svolgimento indipendente di tipo senz'albero "Shaftless".
- N. 2 stazioni di avvolgimento dotate di alberi totalmente frizionati con sistema di bloccaggio dei mandrini a sfere.
- Sistema di posizionamento delle anime di cartone con proiettori laser.
- Motori A.C. asincrono vettoriali (digital flux vector inverter) per cilindro di traino, albero di avvolgimento superiore e inferiore.
- Gestione macchina a controllo computerizzato.
- Doppio sistema di taglio con lame di rasoio e coltelli circolari pneumatici.
- Sistema di controbilanciatura dei rulli spremitori a gestione computerizzata
- Scaricatore laterale

Gestione:

- Inverter digitali vettoriali ad alta efficienza e risparmio energetico controllano tutti i motori asincroni della macchina.
- Tutte le funzioni della macchina sono gestite attraverso un ampio display LCD a colori di tipo "Touch Screen".
- Possibilità di creare menù di lavorazione facilmente memorizzabili e richiamabili per un'impostazione macchina immediata ed esente da errori.
- Il sistema di allineamento del materiale avviene mediante gruppo guida nastro a microprocessore completo di sensore CCD.

Opzionale:

- Su richiesta si può controllare la macchina tramite **connessione telefonica via modem o Ethernet** per una gestione remota totale ed un servizio on-line di tele assistenza.
- Controllo della tensione film in svolgimento effettuata da motore A.C. asincrono vettoriale gestito da Inverter digitale.
- Posizionamento automatico delle unità di taglio con impostazione computerizzata tramite pannello tattile.
- Posizionatore "Laser" automatico per i mandrini in avvolgimento gestito da motore "Brushless" con impostazione computerizzata tramite "Touch Screen".
- Sistema automatico per l'espulsione delle bobine lavorate.
- Tavola di giuntura integrata nelle spalle del gruppo dello svolgitoro indipendente.
- Gruppo eliminatore di cariche elettrostatiche composto da due barre ionizzanti ad alta efficienza a soffio d'aria.

Стандартное оборудование:

- Компактная бесшпиндельная группа размотки.
- Сдвоенные станции перемотки с полноценными муфтами сцепления и шаровой системой для блокировки гильз во время фазы перемотки.
- Особая лазерная система позиционирования гильз в процессе перемотки.
- Асинхронные двигатели переменного тока (цифровые инверторы вектора потока) для натяжного валика, верхней и нижней станций перемотки.
- Полностью компьютеризованная система управления машиной.
- Сдвоенные системы продольной резки с качающимися плоскими лезвиями и дисковыми режущими ножами.
- Специальная автоматическая компьютеризованная система для контроля веса подвешенных рулонов во время фазы перемотки.
- Боковая вилочная система разгрузки

Управление:

- Полностью цифровые инверторы вектора потока контролируют работу всех асинхронных двигателей переменного тока.
- Все управление машиной осуществляется с широкого цветного сенсорного дисплея.
- Машина может сохранять все рабочие параметры как "рабочие меню" для чрезвычайно быстрой и точной настройки работы без вероятности каких-либо ошибок или длительных простоев.
- Автоматическая система выравнивания главной катушки при помощи электромеханической группы контроля положения края полотна с микропроцессором и датчиком ССД.

Опции:

- По запросу пользователя можно оснастить станок оборудованием для управления по современным каналам связи или по локальной сети Ethernet для получения полного дистанционного управления работой и прямого доступа к информации об обслуживании.
- Контроль натяжения разматываемого полотна при помощи асинхронных сервоприводов переменного тока с вектором потока, которые активируются полностью цифровым инвертором.
- Автоматическая система позиционирования блоков с циркулярными ножами.
- Полностью автоматическая "лазерная" система позиционирования гильзы, которая управляется бесщеточным двигателем с компьютеризованным управлением через сенсорную панель.
- Полностью автоматическая система удаления готовых рулонов для верхней и нижней станций перемотки.
- Полуавтоматическая группа склейки с вакуумным подсосом и двумя независимыми вакуумными пластинами (сверху и снизу), которые управляются при помощи блока ПЛК.
- Новые антистатические штанги с системой ионизации воздуха и электронным управлением частоты при помощи низковольтного напряжения.



Dati tecnici

Larghezze utili

Технические данные

Рабочая ширина

SRP 162/182/SVI

1.000 – 1.300 – 1.600 – 2.000 mm

Diametro max bobina madre

Макс. диаметр рулона, готового для резки

1.000 mm

Diametro max bobine derivate

Макс. диаметр рулона после перемотки

610 – 820 mm

Larghezza minima di taglio

Минимальная ширина продольной резки

20 mm

Max spostamento assiale bobina madre

Максимальное осевое смещение рулона, готового для резки

+/- 50 mm

Velocità massima di taglio

Макс. скорость продольной резки

700 mt/1'

I dati di questo catalogo non sono impegnativi, il produttore si riserva di effettuare senza alcun preavviso tutte le modifiche che riterrà opportune. Данные этого каталога не являются обязательными, компания оставляет за собой право вносить изменения без уведомления.