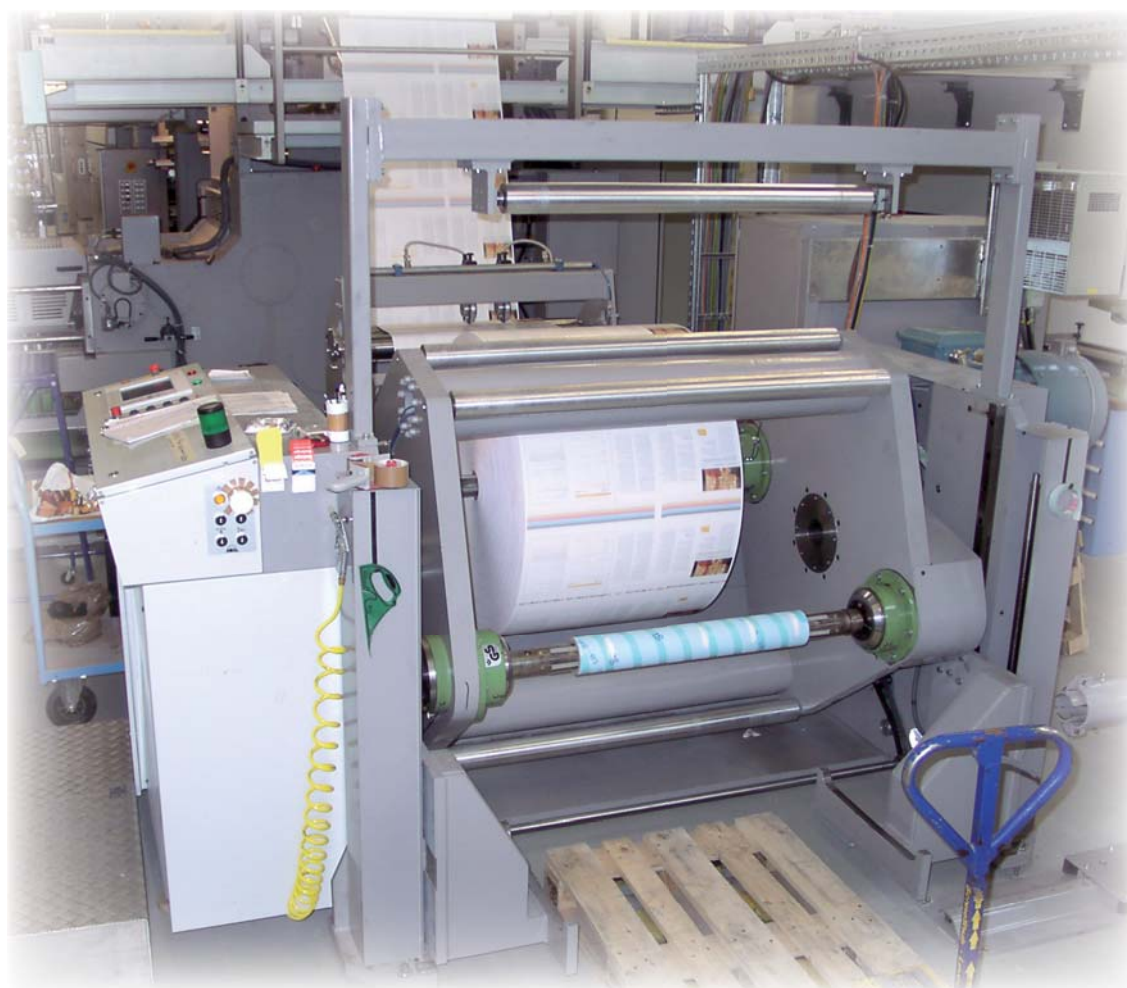


RW70 Ribobinatrice



Commerciale, stampa, finissaggio in linea



Un rotolo di alta qualità è il voto migliore che si possa assegnare a una ribobinatrice. I rotoli, che sono coerentemente compatti a partire dall'anima, forniscono numerosi vantaggi al processo di produzione. La RW70 è una nuova torretta ribobinatrice, che si basa su molti anni di esperienza. La scelta ovvia per il cliente che richiede una produzione non-stop flessibile ed efficiente di rotoli pre-stampati di carta di alta qualità.

The bottom line is process knowledge

RW70

Ribobinatrice

AMERICAS

United States

MEGTEC Systems, Inc.

Telephone: +1-920-336-5715

Toll-free: +1-800-558-2884

Solvent Recovery Division

MEGTEC Systems, Inc.

Telephone: +1-772-567-1320

Brazil

MEGTEC Systems, Inc.

Telephone: +55-19-3885-6116

EUROPE

France

MEGTEC Systems SAS

Telephone: +33-1-69-89-47-93

United Kingdom

MEGTEC Systems, Ltd.

Telephone: +44-1628-59-1700

MEGTEC Environmental Ltd.

Telephone: +44-1257-42-7070

Germany

MTS Environmental GmbH

Telephone: +49-6181-94040

Sweden

MEGTEC Systems AB

Telephone: +46-31-65-7800

MEGTEC Systems Amal AB

Telephone: +46-532-62900

ASIA - PACIFIC

Singapore

Singapore Sales Branch -

MEGTEC Systems SAS

Telephone: +65-6298-4666

China

MEGTEC Systems (Shanghai) Ltd.

Telephone: +86-21-6769-7878

India

MEGTEC Systems India Pvt. Ltd.

Telephone: +91-20-3026-9600

Japan

MEGTEC Systems, Inc.

Telephone: +81-78-783-0161

Australia

MEGTEC Systems Australia, Inc.

Telephone: +61-3-9574-7450

www.megtec.com

Avril 2008 - 00

Rotoli di alta qualità

Il principio di funzionamento della RW70 è speciale. I rotoli hanno una compattezza coerente fin dal primo giro e non vi è alcun rischio che nel rotolo si presentino un'anima staccata o degli strati molli. Il riavvolgimento è completamente automatico. La sola cosa che l'operatore deve fare è sollevare il rotolo finito con un elevatore integrato del rotolo ed eseguire le preparazioni di quello successivo. La tensione del nastro è sempre tenuta al valore pre-determinato con l'ausilio di un rullo tenditore pneumatico. La possibilità di usare una tensione costante o conica permette la produzione di grandi rotoli senza alcun problema. Il trasferimento alla nuova anima avviene automaticamente quando il rotolo raggiunge un diametro o la carta una lunghezza di valore pre-determinato. E, poiché non vi è alcun bisogno di fermare la rotativa di stampa, né persino di rallentarla, si ottiene automaticamente un incremento di produttività per ogni cambio di rotolo.

Taglio longitudinale perfetto

La RW70 può essere equipaggiata con un'attrezzatura per il taglio longitudinale, ciò rende le estremità dei rotoli diritte e uniformi. Dopo il taglio longitudinale, il nastro corre su un rullo stenditore che spiana qualsiasi grinza. Nello stesso tempo, i nastri vengono leggermente separati e i rotoli tagliati finiti non si bloccano mai insieme.

Vantaggi delle prestazioni

- Torretta ribobinatrice di alta capacità con piccolo ingombro per la produzione non-stop da rotolo a rotolo
- Modello indipendente a pareggiamento velocità con alberi per l'anima
- Riavvolgimento su anima tramite azionamento dal centro del rotolo
- Facile gestione con alberi di peso leggero
- Compatto braccio portarotolo senza albero di trasmissione
- Tensione costante del nastro mediante rullo tenditore
- Preparazione semplice del taglio longitudinale
- Tensione conica, regolabile e selezionabile
- Funzionamento semplice, sistema integrato di scarico della bobina
- Display grafico a colori per la lettura e la regolazione dei parametri
- Manutenzione affidabile e minima (tecnologia CA)

Caratteristiche del modello standard RW70

- Non è richiesto alcun collegamento meccanico con la rotativa principale
- Due alberi portarotolo ad espansione pneumatici inclusi per macchina
- Braccio portarotolo comprendente quattro ganasce per il posizionamento degli alberi portarotolo
- Carrello d'incollaggio con rullo pressino e rullo stenditore
- Display grafico a colori completo e pannello di controllo per diametro del rotolo, lunghezza della carta in riavvolgimento, velocità della linea e messaggi di allarme, ecc. Compresi contatore di fogli e contatore di fogli di scarto
- Tensione conica, regolabile e selezionabile – lineare o personalizzata
- Dispositivo di scarico rotolo integrato
- Azionamenti digitale CA con due motori CA, controllati da automa ABB

Opzioni

- Attrezzatura di taglio longitudinale con coltelli di taglio. Numero di nastri secondo il materiale, la dimensione dell'anima, il peso del rotolo e la larghezza del rotolo
- Estrattore dell'albero portarotolo azionato manualmente
- Ganasce di sicurezza pneumatiche per il facile rilascio
- e caricamento/scarico degli alberi porta-anima
- Segnale di giunzione manuale dalla rotativa per la ribobinatrice
- Giunzione da dispositivo per taglio in fogli a ribobinatrice durante la marcia

Caratteristiche di funzionamento

Velocità massima di marcia e giunzione	12,7 m/s	2500 fpm
Larghezza massima del nastro	990 mm	39,5 "
Diametro massimo del rotolo (ribobinato + nuovo)	1270 + 630 mm	50 + 25 "
Diametro minimo del rotolo per la giunzione	300 mm	12 "
Diametro interno dell'anima del rotolo	76 mm	3 "
Peso massimo del rotolo	1500 daN	3300 lbs
Gamma di tensioni standard	7-40 daN	16-88 lbs