

TRC6-SQ4

M á q u i n a F l e j a d o r a



- Flejadora 100% Automática que Incorpora Módulos de Escuadre y el Nuevo Trayecto de Fleje Mosca Standard-6 que Provee Alimentación de Fleje Consistente y Fiable
- Transportadores de Entrada y Salida de Transmisión Independiente Proporcionan Control Superior del Paquete
- Mesas Transportadoras Abisagradas y Removibles a Mano Facilitan Acceso al Sellador



TRC6-SQ4

Características Estándar

La más reciente entre nuestra línea "Q" es la TRC6-SQ4 que se basa en la popular plataforma de la SQ3, ofreciendo transmisiones simplificadas en los escuadradores laterales y topes traseros. En versión "SQ4A" (automática), se ofrece con una opción especial que optimiza el proceso de paquetes pequeños. La SQ4 incorpora la comprobada tecnología Mosca Standard-6 en la que un trayecto de fleje unificado mejora las características de la corrida del fleje y el acceso abierto a cabezal y carril de fleje sin necesidad de usar herramientas facilita limpieza y mantenimiento de estos componentes. La prensa compactadora, impulsada por un cilindro neumático oculto en posición horizontal, provee presión más pareja y reduce la altura de la máquina. Los escuadradores laterales y topes traseros electromecánicos producen paquetes nítidos y de apariencia uniforme.

Con el cabezal sellador opcional de tecnología ultrasónica patentada Mosca Sonixs, se reducen movimientos mecánicos y desgaste de partes, dando como resultado una operación fluida y confiable a altas velocidades. Su nuevo diseño incluye mordazas y cuchillas con brazos de palanca y rodamientos sellados que repelan el polvo y suciedad, operando miles de ciclos sin necesidad de tener que hacer limpieza ni mantenimientos preventivos frecuentes.

Los principales beneficios de la TRC6-SQ4 incluyen:

- Compatible con las exigencias de tamaño, velocidad y desempeño de los nuevos modelos de "FFG" en ambientes de alta producción.
- El diseño modular del cabezal y trayecto de fleje 'Standard-6' ofrece acceso libre de herramientas a lo largo de todo el trayecto de fleje lo que permite una fácil y rápida limpieza.
- Mecanismos de diseño innovadores escuadran y flejan una amplia gama de tamaños de paquetes.
- Disponible con cabezal de sellado por calefacción con regulación de temperatura electrónica (estándar) o con exclusiva tecnología de sellado ultrasónica Sonixs (opcional).
- Carril de fleje UHMWPE de una sola pieza y baja fricción que garantiza ciclos rápidos y libres de atorones.



La nueva TRC6-SQ4 posibilita escuadrar y flejar paquetes dentro de un amplio rango de tamaños con mínima intervención del operador para realizar cambios de configuración. La nueva 'Opción Para Paquetes Pequeños', permite procesar bultos de 178mm x 178mm (7"x7") gracias a un sistema de bandas que proveen tracción al paquete sobre el área de sellado y a los mecanismos rediseñados de los módulos de escuadra.

EAM MOSCA®

(En EE.UU., Latinoamérica y El Caribe)

EAM-Mosca Corporation

675 Jaycee Drive
West Hazleton, PA 18202
EE.UU.

Tele: 570.459.3426

Fax: 570.455.2442

www: info@eammosca.com

www.eammosca.com

(En México)

EAM-Mosca de Mexico S de RL de CV

Ave. Las Torres No.800 Col. Los Morales
San Nicolás de Los Garza, N.L. C.P.66440
México

Tele: (52-81) 8333-7080

Fax: (52-81) 8333-8541

www: info@eammosca.com

www.eammosca.com

Datos Técnicos

Velocidad de Producción: Hasta 24 bultos/min. fleje sencillo ó 10-12 bultos/min. fleje doble – dependiendo de características de caja y dimensiones de paquete.

Fleje: 5mm con 7,010m/rollo / polipropileno grado industrial / (6mm, 8mm, 9mm, 12mm opcional)

Tamaño de Arco: 1650mm x 600mm

Req. Eléctricos: 200 – 575V 50/60 Hz, 1.5 KVA, 3 Ph.

Aire Comprimido: 4 CFM @ 87 psi

Transportador: Motorizado (independiente entrada/salida) de rodillos ranurados de aluminio en mesas abisagradas, plegables a 220° ó de retiro completo sin uso de herramientas

Velocidad del Transportador: Variable entre 9.1m-54.0m/min. (30-180 fpm).

Altura de Trabajo:

Estándar 775mm – 978mm (30.5" – 38.5")

Alta: Con Bastidor(es): 978mm – 1,397mm (38.5" – 55.0")

Baja: Con Marco de Extensión: 660mm- 851mm (26" – 33.5")

Tensión del Fleje: Motor DC sin escobillas, infinitamente ajustable entre 10 – 60 lb.

Sellado de Fleje: sellado por calefacción con regulación de temperatura electrónica (estándar) o con exclusiva tecnología de sellado ultrasónica Sonixs (opcional)

Color: Azul Mosca (Gentian Blue RAL 5010)

Peso Bruto de Embarque: Aprox. 750 kg. (1650 lb.) incluyendo tarima (varía dependiendo de modelo)

Ruedas: De alto tráfico (Heavy Duty), giro libre y freno.

Opciones:

- Guardas de protección
- Doble Dispensador de Fleje
- Cambio de Bobina Automático
- Torre de Luces
- Pintura Especial
- Transportadores Reguladores de Paso
- Base de Rieles
- Opción de "Paquetes Pequeños"

