ROM-RI

REVOLUTIONIZE YOUR
END-OF-LINE [PACKAGING]
PERFORMANCE

- Operator Cycled or Fully Automatic Strapping Machine
- Standard 3 Heat Sealer
- Track Radius 300mm
- Up To 15 Bundles Per Minute
- Machine Options Available



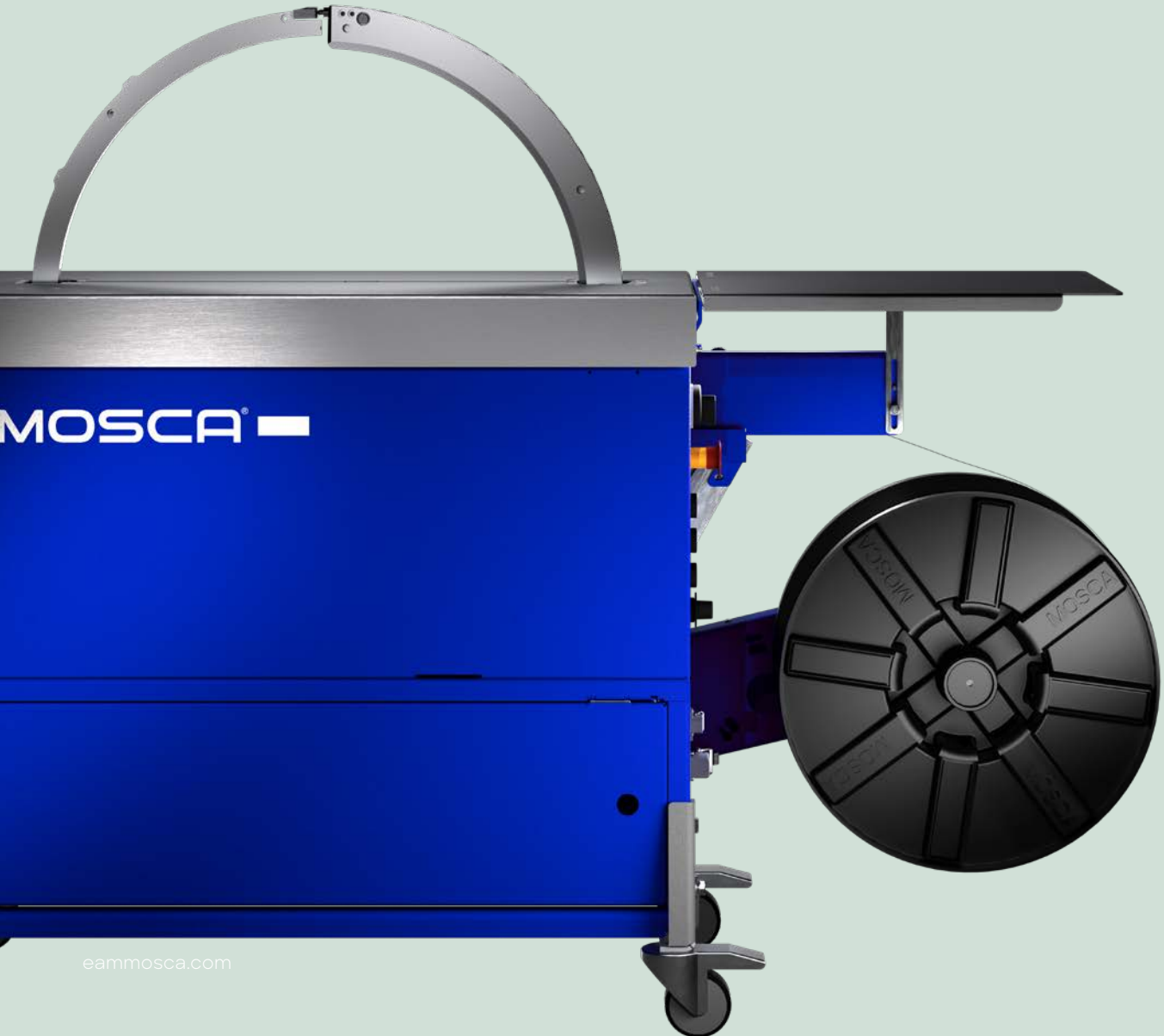
EAM-MOSCA®

ROM-RI

OPERATOR CYCLED OR FULLY AUTOMATIC STRAPPING MACHINE FOR BUNDLING APPLICATIONS

The ROM-RI features a unique ring shaped strap track that fully retracts into the table. This feature enables product to be conveyed across the tabletop prior to and after completion of the strapping cycle, making it a suitable solution for bundled products such as wood moldings and plastic or aluminum extrusions.

The compact design can be built into most production lines and capable of integration with automated control systems.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Production Rate
Up to 15 bundles per minute

Product Size
5" Min bundle width required. Due to the nature of the curved arch, please consult an EAM-Mosca representative on correct sizing options for your application. Product sizes shown are an estimation only.

Estimated Bundle Size:
2" High, Max Width is 19.5"
4" High, Max Width is 18"
6" High, Max Width is 15.5"
8" High, Max Width is 12"
10" High, Max Width is 5"

Track Size
Inside Track Radius 11.8" (300mm)

Electrical
240v-440v 60 Hz, 0.5 KVA 3 phase

Table
Stainless steel table top

Table Height
Regular: 33" (840mm) - 36" (920mm)
Without Casters: 29" (738mm)

Strapping
Heat sealer runs PP strap from 8-12mm.

Strap Tension
10-100 lbs.

Strap Seal
Heat seal with DC brushless direct drive motor

Machine Shipping Weight
Approx. 540 Lbs.

Casters
Four heavy-duty lockable casters. As an option casters can be removed to adjust table height.

SPECIAL FEATURES

+ Track features unique safety mecahanism that detects any obstruction during operation. Once detected the track immediately stops operation and returns to normal mode. Production is able to proceed when clear.

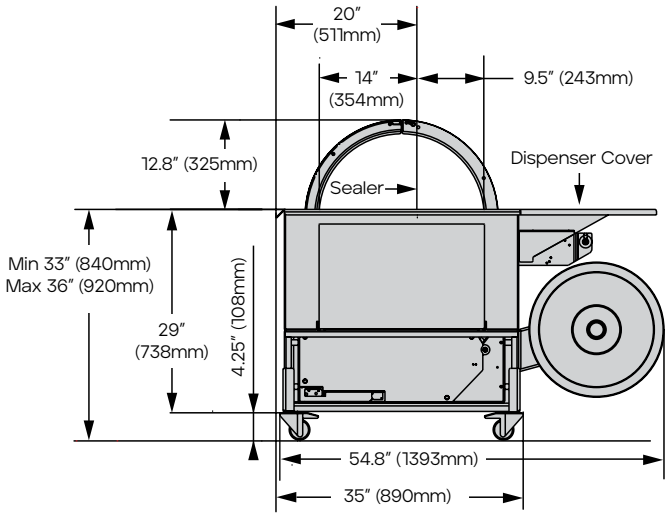
OPTIONS

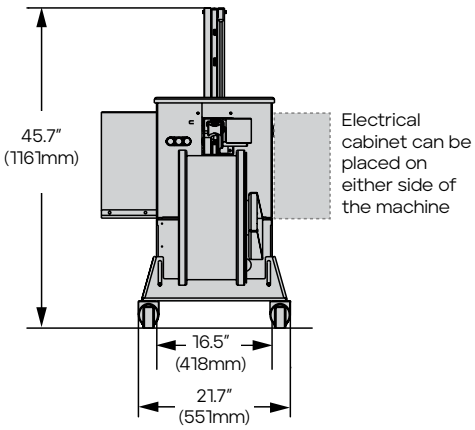
+ Photo Eye (for automatic cycle start)
+ Footswitch
+ Dispenser cover
+ Electrical cabinet can be placed on the left or right side, or externally, seperate from machine. External Cabinet includes (16'4"/5m cable)
+ Strap change left or right side
+ Signal exchange for integration into a full automatic line

SCAN HERE

Want to see the ROM-RI in action? Use the QR code to learn more.

MACHINE DIMENSIONS





CONTACT US FOR A FREE CONSULTATION TODAY
www.eammosca.com | info@eammosca.com

U.S.A, Latin America & The Caribbean

EAM-Mosca Corporation
675 Jaycee Drive, Hazle Township, PA 18202
Phone: +1 800.456.3420 / +1 570.459.3426
Fax: 570.455.2442

Canada

EAM-Mosca Canada Ltd.
170 William Smith Drive, Whitby, Ontario, L1N 9N3
Phone: +1 800.633.6392 / +1 905.665.8225
Fax: 905.665.8188

©2023 EAM-Mosca Corporation. All Specifications Subject to Change Without Notice. 01/23

ROM-RI

REVOLUCIONA EL
RENDIMIENTO EN TU
FIN DE LÍNEA [EMPAQUE]

- Flejadora Ciclada por Operador o Completamente Automática
- Sellador De Calor Estándar 3
- Radio de Arco 300mm
- Hasta 15 Paquetes Por Minuto
- Opciones De Máquina Disponibles



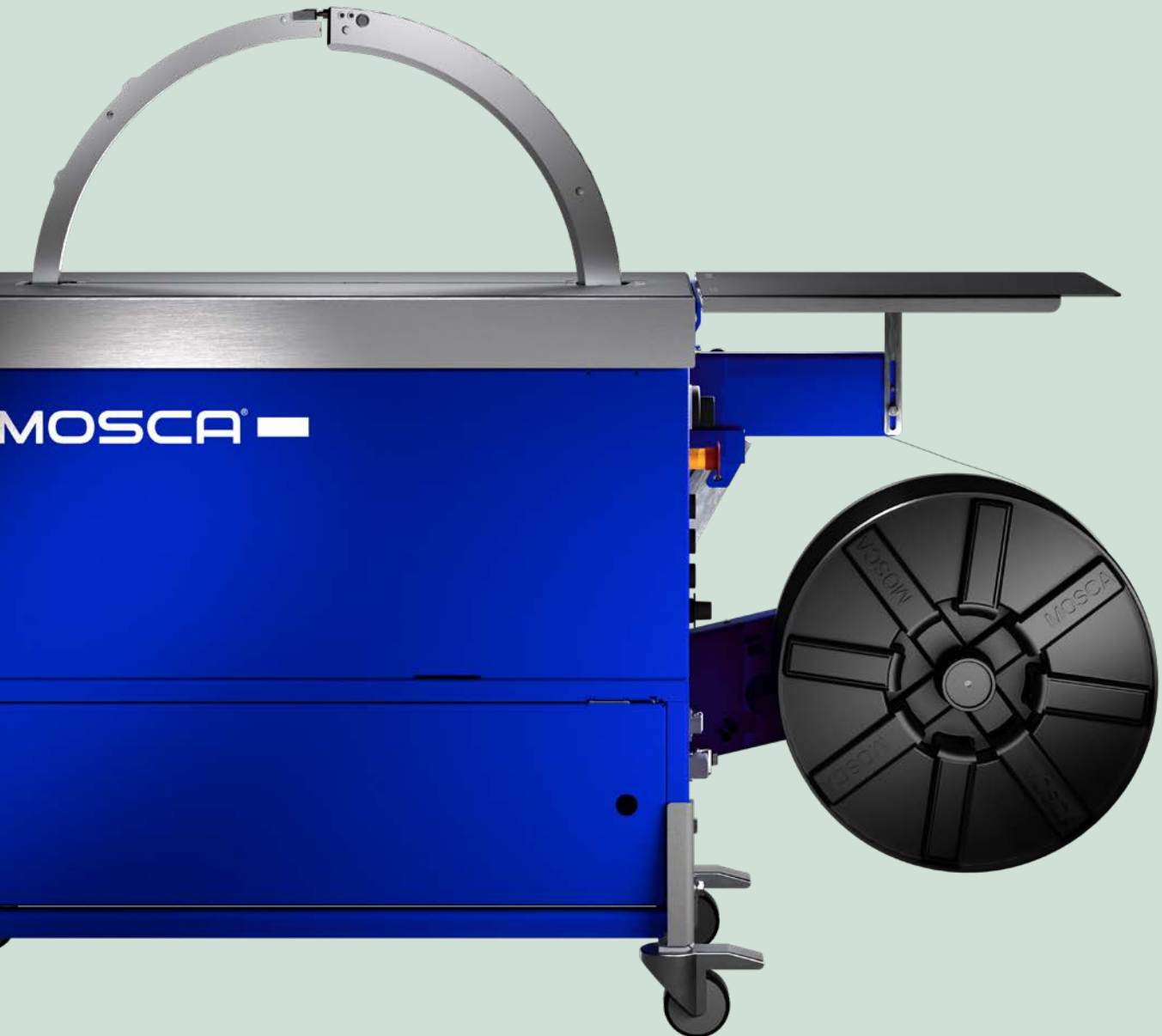
EAM-MOSCA®

ROM-RI

MÁQUINA FLEJADORA CICLADA POR OPERADOR O TOTALMENTE AUTOMÁTICA PARA AGRUPAR APLICACIONES

El ROM-RI cuenta con una pista de fleje única en forma de anillo que se retrae completamente en la mesa. Esta función permite transportar el producto sobre la mesa antes y después de completar el ciclo de flejado, lo que lo convierte en una solución adecuada para productos empaquetados, como molduras de madera y extrusiones de plástico o aluminio.

El diseño compacto puede integrarse en la mayoría de las líneas de producción y es capaz de integrarse con sistemas de control automatizados.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tasa De Producción
Hasta 15 paquetes por minuto

Tamaño Del Producto
Se requiere un ancho mínimo de paquete de 5". Debido a la naturaleza del arco curvo, consulte a un representante de EAM-Mosca sobre las opciones de tamaño correctas para su aplicación. Los tamaños de los productos que se muestran son solo una estimación.

Tamaño estimado del paquete:
2" de alto, el ancho máximo es de 19.5"
4" de alto, el ancho máximo es de 18"
6" de alto, el ancho máximo es de 15,5"
8" de alto, el ancho máximo es de 12"
10" de alto, el ancho máximo es de 5"

Tamaño De Arco
Radio interior del arco 11,8" (300mm)

Especificación Eléctrica
240v - 440v 60 Hz, 0.5 KVA trifásico

Mesa
Tablero de acero inoxidable

Altura De La Mesa
Normal: 33" (840mm) - 36" (920mm)
Sin ruedas: 29" (738mm)

Sellado
El sellador térmico funciona con correas de PP de 8 a 12mm.

Tensión Del Fleje
10 - 100 libras

Sello Del Fleje
Sellado térmico con motor de accionamiento directo sin escobillas de CC

Peso De Envío De La Máquina
Aprox. 540 libras

Ruedas
Cuatro ruedas bloqueables de alta resistencia. Como opción, las ruedas se pueden quitar para ajustar la altura de la mesa.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

+ El arco presenta un mecanismo de seguridad único que detecta cualquier obstrucción durante la operación. Una vez detectada, el arco deja de funcionar inmediatamente y vuelve al modo normal. La producción puede continuar cuando está despejada.

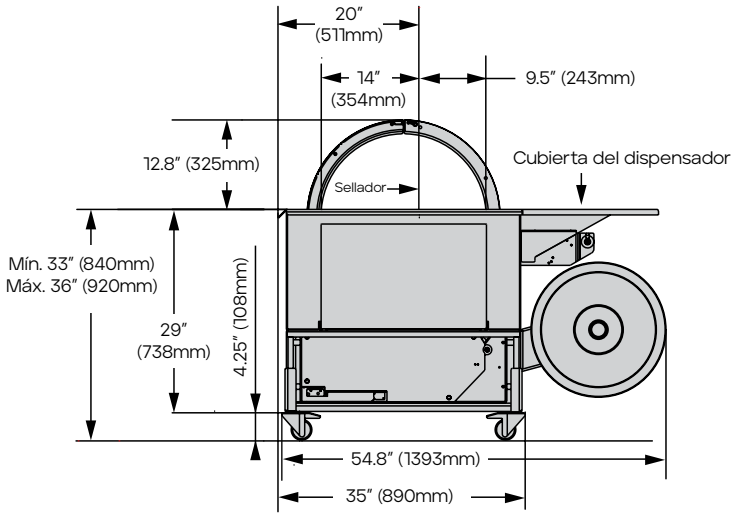
OPCIONES

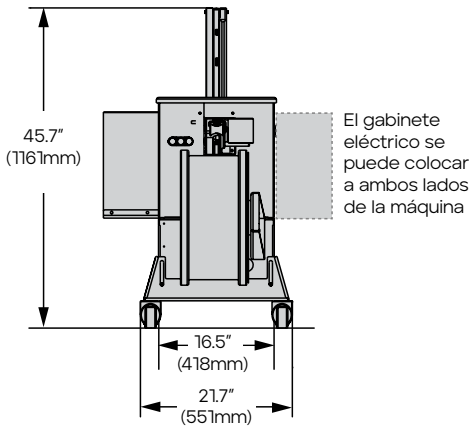
+ Foto sensor (para inicio de ciclo automático)
+ Interruptor de pie
+ Cubierta del dispensador
+ El gabinete eléctrico se puede colocar en el lado izquierdo o derecho, o en el exterior, separado de la máquina. Gabinete externo incluye (cable de 16'4"/5m)
+ Cambio de fleje, lado izquierdo o derecho
+ Intercambio de señales para la integración en una línea completamente automática

ESCANEAR AQUÍ

¿Quiere ver el ROM-RI en acción? Utilice el código QR para obtener más información.

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA





PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS PARA
UNA CONSULTA GRATIS HOY
www.eammosca.com/es/ | info@eammosca.com

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
Teléfono: +52 81.8333.7080
Fax: 81.8333.8541

Estados Unidos, América Latina y el Caribe

EAM-Mosca Corporation
675 Jaycee Drive, Hazle Township, PA 18202
Teléfono: +1 800.456.3420 / +1 570.459.3426
Fax: 570.455.2442

©2023 EAM-Mosca Corporation. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. 7/23