ROMP-6B SoniXs

REVOLUTIONIZE YOUR
END-OF-LINE [PACKAGING]
PERFORMANCE

- Fully Automatic Strapping Machine
- Standard 6 SoniXs® Ultrasonic Sealer
- Track Size Up To 1000mm Wide
- Up To 40 Bundles Per Minute
- Machine Options Available



EAM-MOSCA®

ROMP-6B SoniXs

FULLY AUTOMATIC STRAPPING MACHINE FOR CLOSING & SECURING APPLICATIONS

The ROMP-6B SoniXs® fully automatic machine combines high-speed with low-cost and reliability for a variety of applications including totes and boxes. Features include a powered belt conveyor and multiple track sizes.

SONIXS® MOSCA

The Ultimate Strap Sealing Solution

Mosca's proprietary SoniXs® ultrasonic sealing heads have revolutionized strapping systems offering significant and proven advantages over traditional heat-seal technologies, including cost, maintenance, and longevity across all industries and applications.

Unlike heat seal systems, SoniXs® strap seals are made without the use of high-temperature components, reducing energy costs, improving safety, and generating lower emissions.

A SoniXs® seal is harder to break, and the visible evidence of a break is irreversible. The distinctive impression on Mosca's ultrasonically-sealed strap makes it easy to identify if the packaging has been tampered with. The seal will be distinguishably different if a strap is removed and reapplied.

Key Benefits

+ **INCREASED SEAL STRENGTH**
+ **COST SAVINGS**
+ **LASTING DURABILITY**
+ **CONSISTENT SEALING**
+ **WORRY-FREE PRODUCT SECUREMENT**
+ **ENERGY CONSERVATION**
+ **LOW MAINTENANCE**
+ **SEALS BOTH PP AND PET**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Production Rate
Up to 40 bundles per minute

Track Size
600mm x 600mm, 800mm x 600mm, 1000mm x 800mm

Electrical
100V - 600V, 50/60 Hz, 0.2 - 0.24 kVA

Air Requirements
Pneumatic press option: 3 CFM @87 psi

Conveyor
Powered belt Conveyor (Max table weight 60Lbs/27.2 Kg)

Table Height
Standard: 32.25"-36.5" (820mm-925mm)
Low: 28.75"-32.85" (730-835mm)

Strapping
SoniXs® sealer runs PP strap from 5-12mm and select PET straps. Optional heat sealer runs PP strap from 5-12mm.

Strap Tension
Infinitely adjustable up to 60 lbs.

Strap Seal
SoniXs® Ultrasonic seal with DC brushless direct drive motor

Seal Location
600mm x 600mm center seal. Other sizes offset 12" from arch corner, control panel side

Machine Shipping Weight
Approx. 675 Lbs.

Casters
Two swivel-lock casters, Two fixed casters

OPTIONS

+ Pneumatic press

INTEGRATION CAPIBILITIES

At EAM-Mosca, we support a wide range of applications. We can integrate our products into most situations with equipment ranging from the simplest bundlers to fully automated pallet strapping, unitizing, and stretch wrapping systems. Our capabilities include designing integrated controls when appropriate and supporting broader-based system integrators as needed. We aim to provide our customers with productive and economically justifiable solutions for their end-of-line packaging needs.

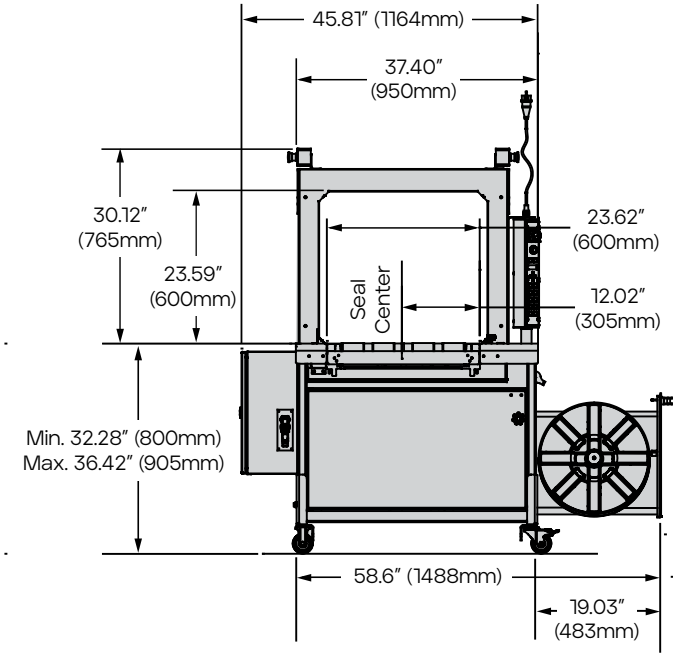
SCAN HERE

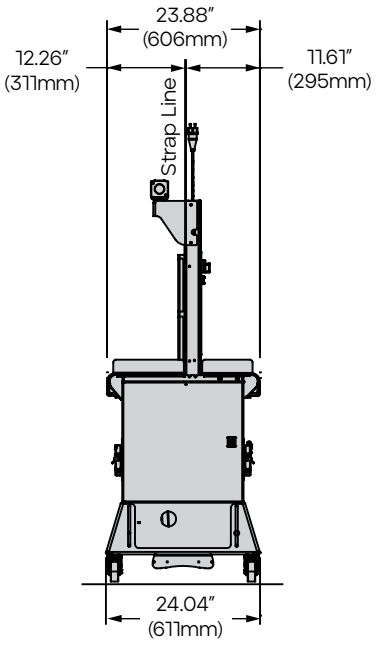
Want to see the ROMP-6B SoniXs in action? Use the QR code to learn more.



MACHINE DIMENSIONS

TRACK SIZE (W x H)		A	B		C	D	E	F	G		H	
			Pneumatic Press									
			Without	With					Standard	Low Caster	Standard	Low Caster
600 x 600	Inches	23.62	23.62	19.69	37.4	46.06	58.66	41.14	32.5-36.5	28.8-32.9	59.5-63.6	55.9-60.0
	mm	600	600	500	950	1170	1490	1045	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
800 x 600	Inches	31.5	23.62	19.69	45.28	54	66.6	49	32.5-36.5	28.8-32.9	59.5-63.6	55.9-60.0
	mm	800	600	500	1150	1370	1690	1245	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1000 x 800	Inches	39.37	31.5	27.6	53.15	61.8	74.4	56.9	32.5-36.5	28.8-32.9	67.5-71.5	63.8-68.0
	mm	1000	800	700	1350	1570	1890	1445	820-925	730-835	1710-1815	1620-1725





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

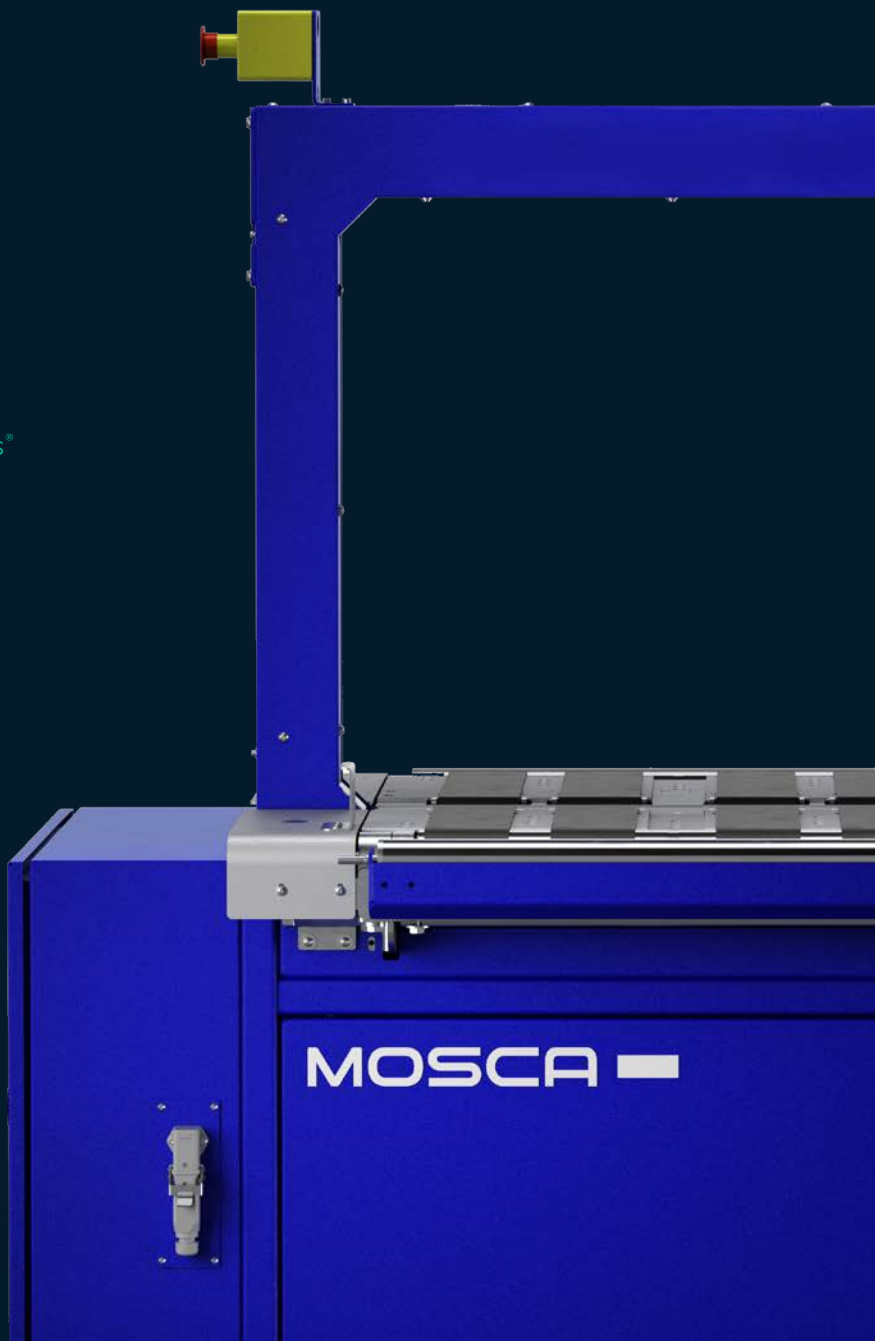
EAM-Mosca Canada Ltd.
170 William Smith Drive, Whitby, Ontario, L1N 9N3
Phone: +1 800.633.6392 / +1 905.665.8225
Fax: 905.665.8188

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

ROMP-6B SoniXs

REVOLUCIONA EL
RENDIMIENTO EN TU
FIN DE LÍNEA [EMPAQUE]

- Máquina Flejadora Completamente Automática
- Sellador Ultrasónico Estándar 6 SoniXs®
- Tamaño De Arco De Hasta 1000mm De Ancho
- Hasta 40 Paquetes Por Minuto
- Opciones De Máquina Disponibles



EAM-MOSCA®

ROMP-6B SoniXs

MÁQUINA FLEJADORA TOTALMENTE AUTOMÁTICA PARA CIERRE Y PROTECCIÓN DE APLICACIONES

La máquina completamente automática ROMP-6B SoniXs® combina alta velocidad con bajo costo y confiabilidad para una variedad de aplicaciones que incluyen contenedores y cajas. Las características incluyen una cinta transportadora motorizada y múltiples tamaños de arco.

SONIXS MOSCA

La Solución Definitiva En Sistemas de Flejado

Los cabezales de sellado ultrasónico SoniXs® patentados de Mosca han revolucionado los sistemas de flejado y ofrecen ventajas significativas y comprobadas sobre las tecnologías de sellado térmico tradicionales, incluido el costo, el mantenimiento y la longevidad en todas las industrias y aplicaciones.

A diferencia de los sistemas de sellado térmico, los sellos de flejado SoniXs® se fabrican sin el uso de componentes de alta temperatura, lo que reduce los costos de energía, mejora la seguridad y genera menos emisiones.

Un sello SoniXs® es más difícil de romper y la evidencia visible de una ruptura es irreversible. La impresión distintiva en el fleje sellado ultrasónico de Mosca facilita la identificación si el empaque ha sido manipulado. El sello será claramente diferente si se quita un fleje y se vuelve a colocar.

Beneficios Clave

- **MAYOR FUERZA DE SELLADO**
- **AHORRO DE COSTOS**
- **DURABILIDAD PERDURABLE**
- **SELLADO CONSISTENTE**
- **ASEGURAMIENTO DEL PRODUCTO SIN PREOCUPACIONES**
- **CONSERVACIÓN DE ENERGÍA**
- **BAJO MANTENIMIENTO**
- **SELLOS TANTO PP COMO PET**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tasa De Producción
Hasta 40 paquetes por minuto

Tamaño De Arco
600mm x 600mm, 800mm x 600mm, 1000mm x 800mm

Especificación Eléctrica
100V - 600V, 50/60 Hz, 0.2 - 0.24 kVA

Requisitos De Aire
Opción de prensa neumática: 3 CFM @ 87 psi

Transportador
Transportador de banda motorizado (peso máximo de la mesa 60 lb/27,2 kg)

Altura De La Mesa
Estándar: 32.25" - 36.5" (820mm - 925mm)
Bajo: 28.75" - 32.85" (730 - 835mm)

Sellado
El sellador SoniXs® utiliza flejes de PP de 5 a 12mm y flejes de PET seleccionados. El sellador térmico opcional funciona con flejes de PP de 5 a 12mm.

Tensión Del Fleje
Infinitamente ajustable hasta 60 libras.

Sello Del Fleje
Sello ultrasónico SoniXs® con motor de transmisión directa sin escobillas de CC

Ubicación Del Sello
Sello central de 600mm x 600mm. Otros tamaños desplazamiento 12" desde la esquina del arco, lado del panel de control

Peso De Envío De La Máquina
Aprox. 675 libras

Ruedas
Dos ruedas con bloqueo giratorio, dos ruedas fijas

OPCIONES

+ Prensa neumática

CAPACIDADES DE INTEGRACIÓN

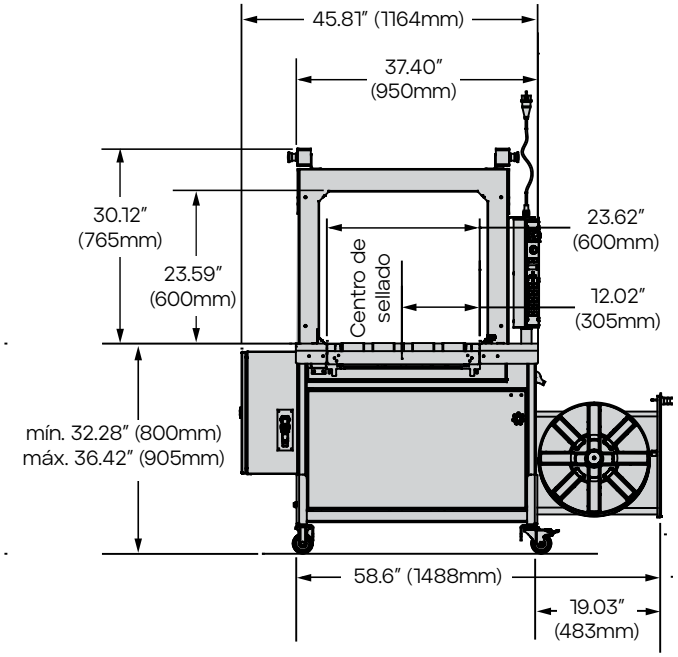
En EAM-Mosca, admitimos una amplia gama de aplicaciones. Podemos integrar nuestros productos en la mayoría de las situaciones con equipos que van desde los empaquetadores más simples hasta los sistemas de flejado, unitización y envoltura de tarimas completamente automatizados. Nuestras capacidades incluyen el diseño de controles integrados cuando sea apropiado y el soporte a integradores de sistemas de base más amplia según sea necesario. Nuestro objetivo es proporcionar a nuestros clientes soluciones productivas y económicamente justificables para sus necesidades de empaque al final de la línea.

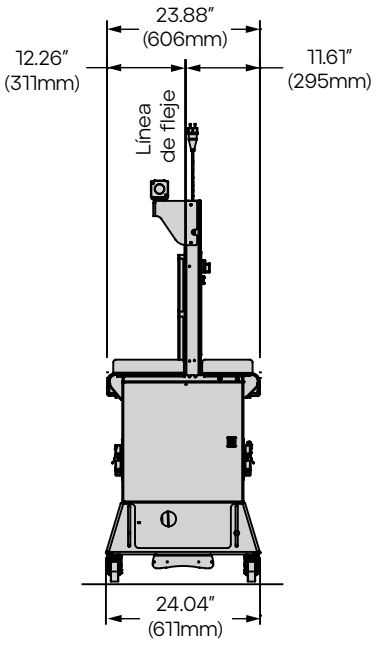
ESCANEAR AQUÍ

¿Quiere ver el ROMP-6B SoniXs® en acción? Utilice el código QR para obtener más información.

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

TAMAÑO DE LA PISTA (W x H)		A	B		C	D	E	F	G		H	
			Prensa Neumática						Estándar	Altura Baja	Estándar	Altura Baja
			Sin	Con								
600 x 600	Pulgadas	23.62	23.62	19.69	37.4	46.06	58.66	41.14	32.5-36.5	28.8-32.9	59.5-63.6	55.9-60.0
	mm	600	600	500	950	1170	1490	1045	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
800 x 600	Pulgadas	31.5	23.62	19.69	45.28	54	66.6	49	32.5-36.5	28.8-32.9	59.5-63.6	55.9-60.0
	mm	800	600	500	1150	1370	1690	1245	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1000 x 800	Pulgadas	39.37	31.5	27.6	53.15	61.8	74.4	56.9	32.5-36.5	28.8-32.9	67.5-71.5	63.8-68.0
	mm	1000	800	700	1350	1570	1890	1445	820-925	730-835	1710-1815	1620-1725





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