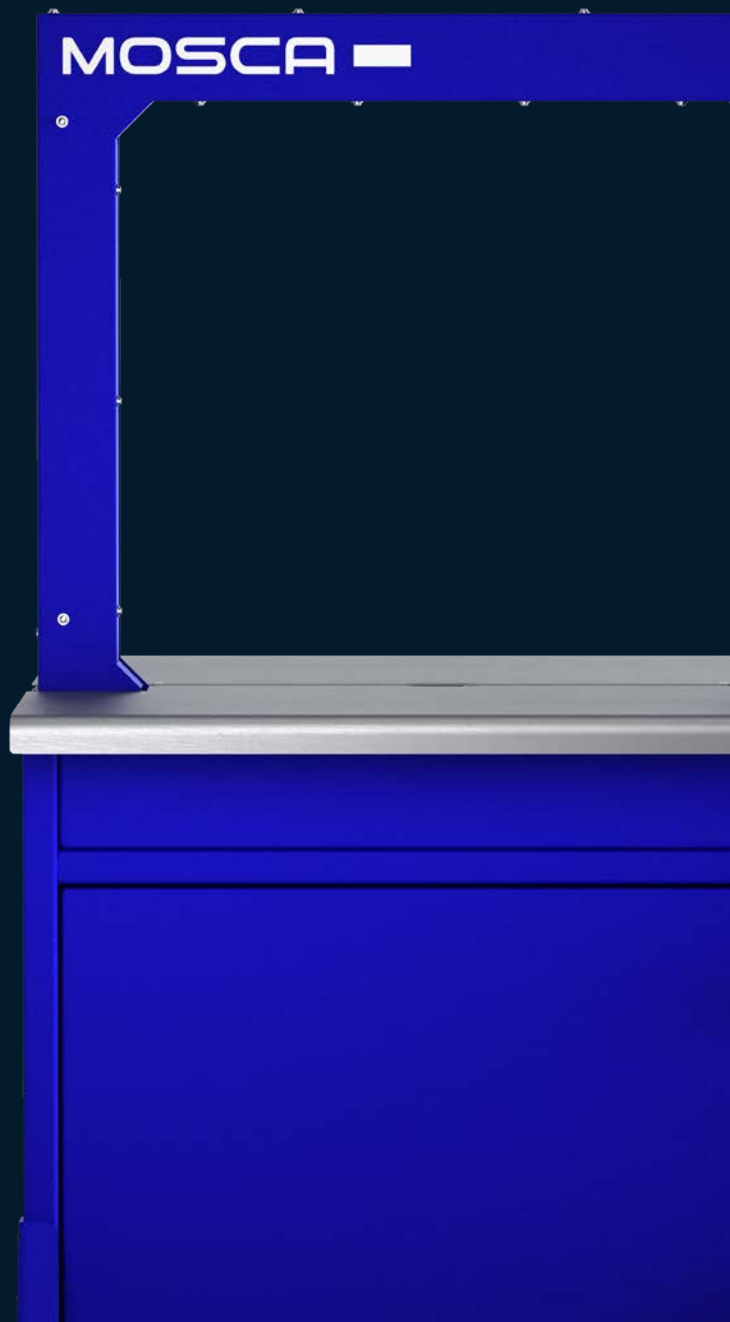
ROMP-6 SoniXs

REVOLUTIONIZE YOUR
END-OF-LINE [PACKAGING]
PERFORMANCE

- Operator Cycled Entry Level Strapping Machine
- Standard 6 SoniXs® Ultrasonic Sealer
- Track Size Up To 1650mm Wide
- Up To 58 Bundles Per Minute
- Machine Options Available



EAM-MOSCA®

ROMP-6 SoniXs

WALK UP STRAPPING MACHINE FOR BUNDLING & CLOSING APPLICATIONS

The ROMP-6 SoniXs® operator cycled machine combines high-speed with low-cost and reliability. Features include a stainless-steel table top and multiple track sizes to acommodate various product sizes.

Machine options from a pneumatic press to a narrow sealer allow customizations for individual needs and unique applications.

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 58 bundles per minute

Track Size
See chart on the back of the brochure

Electrical
110V - 220V 50/60 Hz, 0.5 kVA

Air Requirements
Pneumatic press option: 3 CFM @87 psi

Table
Standard: Stainless steel table top
Optional: Cylindrical or ball roller top

Table Height
Standard: 32.25"-36.5" (820mm-925mm)
Low: 28.75"-32.85" (730mm-835mm)
Extra table depth available on request

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. (27 kg)

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

Seal Location
Center seal up to 800mm track size. Offset 12" (304mm) from arch corner, control panel side

Machine Shipping Weight
Approx. 495 Lbs. (225 kg)

Casters
Two swivel-lock casters. Two fixed casters

OPTIONS

- Photo Eye (for automatic cycle start)
- Remote pedal activation (for automatic cycle start)
- Cylindrical or ball roller top
- Pneumatic press
- Narrow Sealer (available on 500mm x 400mm track size only. Accommodates small bundles. Min size 3" w x 2" h)
- Dual Footbars (for dual side operation)
- Interface (for integration in fully automated lines)

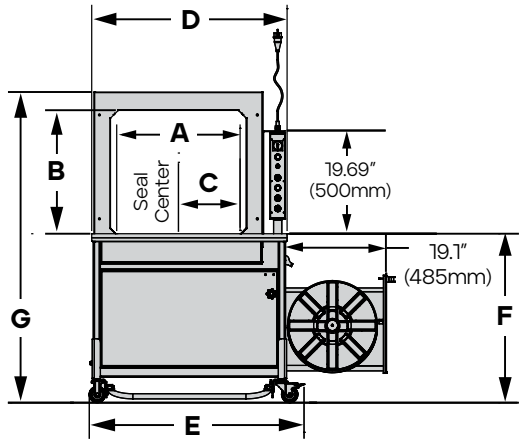
SCAN HERE

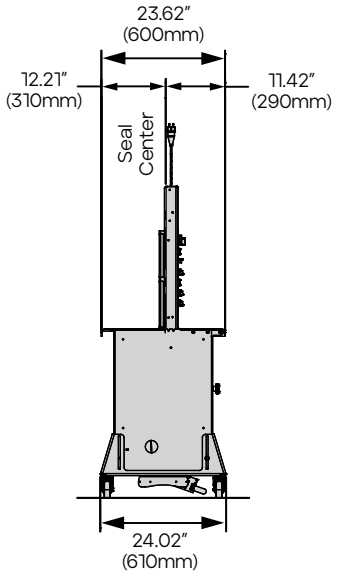
Want to see the ROMP-6 SoniXs in action? Use the QR code to learn more.



MACHINE DIMENSIONS

TRACK SIZE		MACHINE ARCH SIZE									
		A	B		C	D	E	F		G	
			Compactor					Standard	Low Caster	Standard	Low Caster
			Without	With							
500 x 400	Inches	19.7	15.8	11.8	9.9	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	500	400	300	250	950	1045	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
600 x 600	Inches	23.6	23.6	19.7	11.8	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	600	600	500	300	950	1045	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
800 x 400	Inches	31.5	15.7	11.8	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	800	400	300	300	1150	1245	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
800 x 600	Inches	31.5	23.6	19.7	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	800	600	500	300	1150	1245	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1000 x 800	Inches	39.4	31.5	27.6	11.8	53.1	56.9	32.3-36.4	28.7-32.9	67.3-71.5	63.8-67.9
	mm	1000	800	700	300	1350	1445	820-925	730-835	1710-1815	1620-1725
1250 x 600	Inches	49.2	23.6	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1250	600	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1650 x 600	Inches	65	23.6	-	11.8	78.7	82.5	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1650	600	-	300	2000	2095	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1250 x 1000	Inches	49.2	39.4	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7-32.9	75.2-79.3	71.6-75.8
	mm	1250	1000	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1910-2015	1820-1925





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

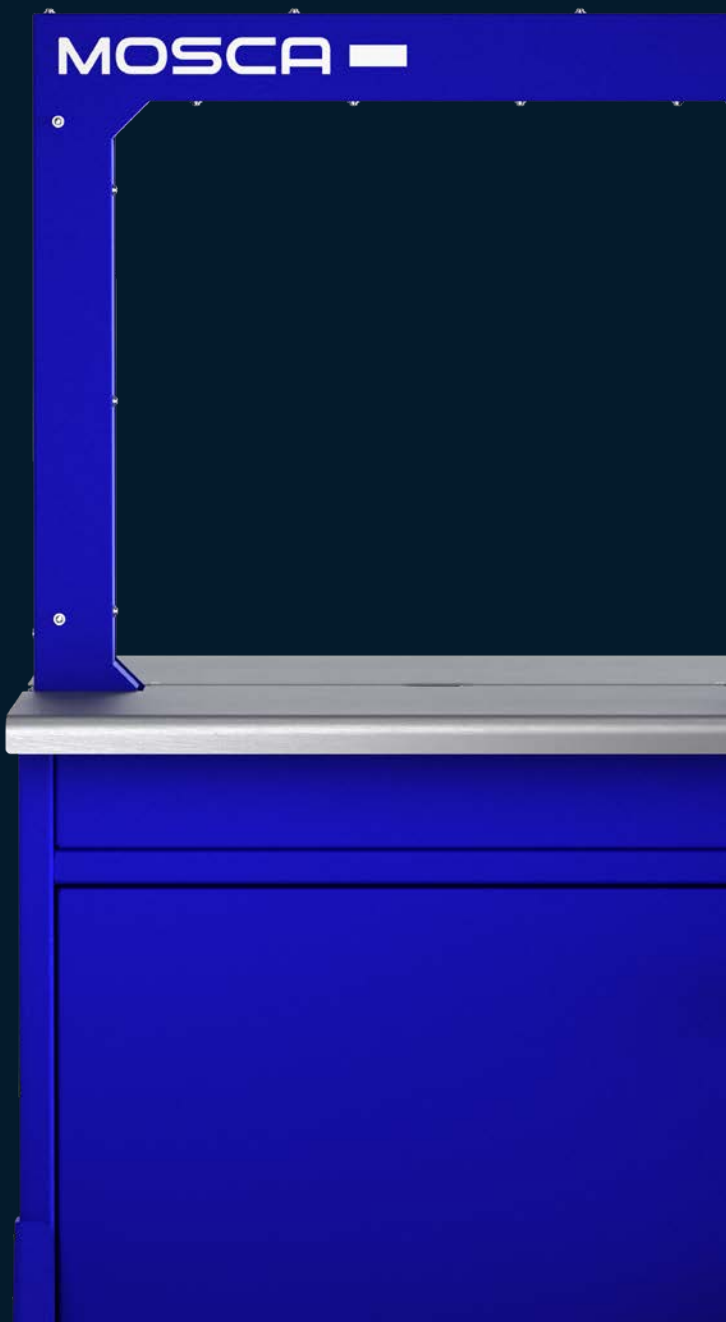
EAM-Mosca Canada Ltd.
170 William Smith Drive, Whitby, Ontario, L1N 9N3
Phone: +1 800.633.6392 / +1 905.665.8225
Fax: 905.665.8188

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

ROMP-6 SoniXs

REVOLUCIONA EL
RENDIMIENTO EN TU
FIN DE LÍNEA [EMPAQUE]

- Máquina Flejadora De Nivel De Entrada Ciclada Por Operador
- Sellador Ultrasónico Estándar 6 SoniXs®
- Tamaño De Arco De Hasta 1650mm De Ancho
- Hasta 58 Paquetes Por Minuto
- Opciones De Máquina Disponibles



EAM-MOSCA®

ROMP-6 SoniXs

MÁQUINA FLEJADORA PARA PAQUETES Y CIERRE DE APLICACIONES

La máquina ciclada por operador ROMP-6 SoniXs® combina alta velocidad con bajo costo y confiabilidad. Las características incluyen una mesa de acero inoxidable y múltiples tamaños de guias para acomodar varios tamaños de productos.

Las opciones de la máquina, desde una prensa neumática hasta una sistema de sellado angosto, permiten personalizarlas para necesidades individuales y aplicaciones únicas.

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 58 paquetes por minuto

Tamaño De Arco
Ver gráfico en la parte posterior del folleto

Especificación Eléctrica
110V - 220V 50/60 Hz, 0.5 kVA

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

Mesa
Estándar: Tablero de acero inoxidable
Opcional: tapa de rodillos cilíndricos o de esferas

Altura De La Mesa
Estándar: 32.25" - 36.5" (820mm-925mm)
Bajo: 28.75" - 32.85" (730mm-835mm)
Profundidad adicional de la mesa disponible bajo pedido

Sello
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. (27 kg)

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

Ubicación Del Sello
Sello central hasta un tamaño de pista de 800mm. Desplazamiento de 12" (304mm) desde la esquina del arco, lado del panel de control

Peso De Envío De La Máquina
Approx. 495 Lbs. (225 kg)

Ruedas
Dos ruedas giratorias con bloqueo. Dos ruedas fijas

OPCIONES

+ Foto sensor (para inicio de ciclo automático)
+ Activación remota del pedal (para inicio de ciclo automático)
+ Mesa de rodillos cilíndricos o de esferas
+ Prensa neumática
+ Sellador angosto (disponible solo en tamaño de arco de 500mm x 400mm. Se adapta a paquetes pequeños. Tamaño mínimo 3" de ancho x 2" de alto)
+ Pedal doble (para operación de dos lados)
+ Interfaz (para integración en líneas totalmente automatizadas)

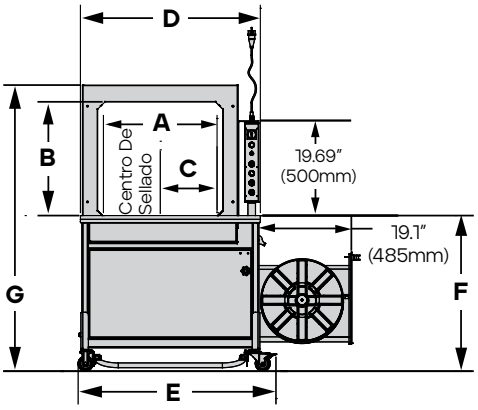
ESCANEAR AQUÍ

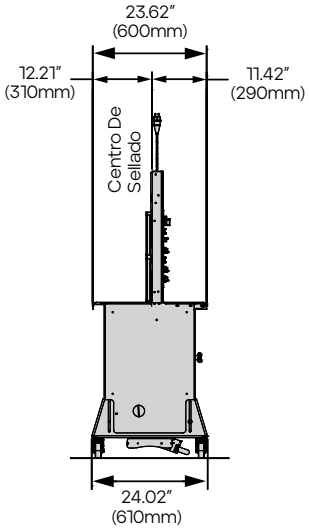
¿Quiere ver el ROMP-6 SoniXs® en acción? Utilice el código QR para obtener más información.



DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

TAMAÑO DE LA PISTA		TAMAÑO DEL ARCO DE LA MÁQUINA									
		A	B		C	D	E	F		G	
			Prensa Neumática					Estándar	Altrua Baja	Estándar	Altura Baja
			Sin	Con							
500 x 400	Pulgadas	19.7	15.8	11.8	9.9	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	500	400	300	250	950	1045	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
600 x 600	Pulgadas	23.6	23.6	19.7	11.8	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	600	600	500	300	950	1045	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
800 x 400	Pulgadas	31.5	15.7	11.8	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	800	400	300	300	1150	1245	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
800 x 600	Pulgadas	31.5	23.6	19.7	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	800	600	500	300	1150	1245	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1000 x 800	Pulgadas	39.4	31.5	27.6	11.8	53.1	56.9	32.3-36.4	28.7-32.9	67.3-71.5	63.8-67.9
	mm	1000	800	700	300	1350	1445	820-925	730-835	1710-1815	1620-1725
1250 x 600	Pulgadas	49.2	23.6	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1250	600	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1650 x 600	Pulgadas	65	23.6	-	11.8	78.7	82.5	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1650	600	-	300	2000	2095	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1250 x 1000	Pulgadas	49.2	39.4	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7-32.9	75.2-79.3	71.6-75.8
	mm	1250	1000	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1910-2015	1820-1925





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

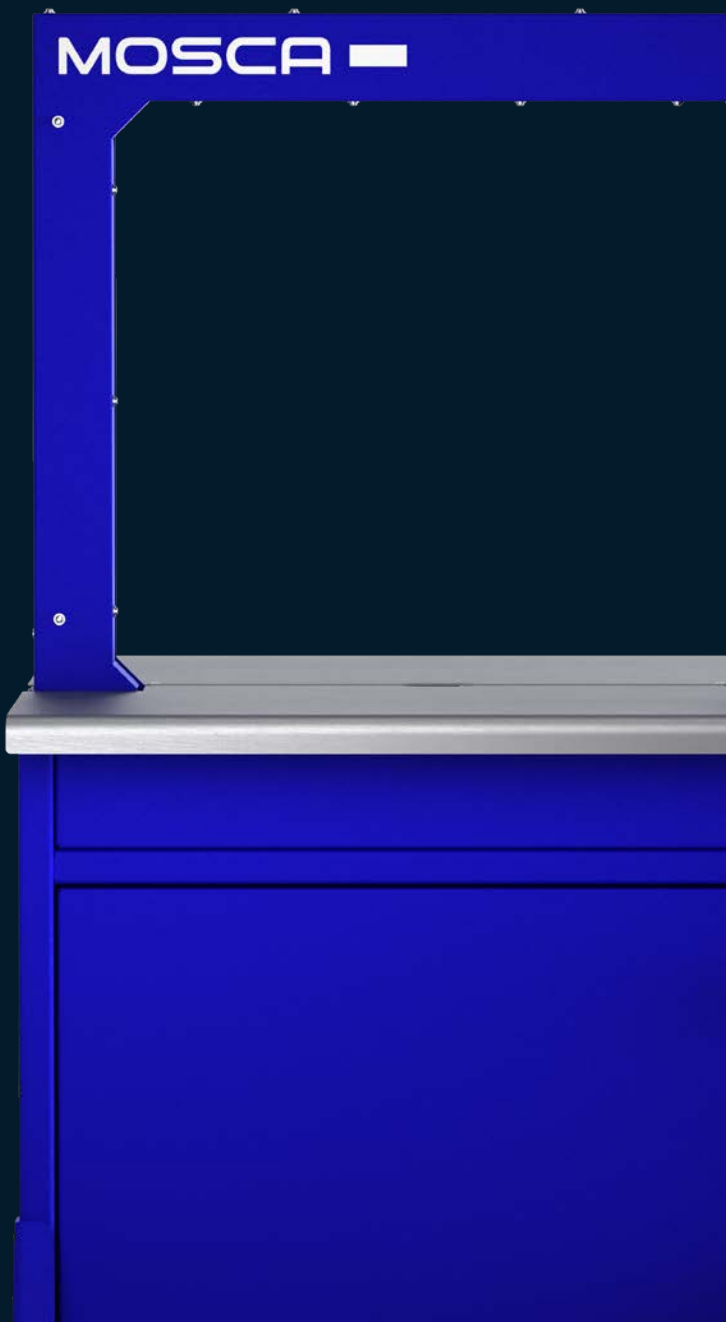
Estados Unidos, América Latina y el Caribe

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

ROMP-6 SoniXs

REVOLUCIONAR O
DESEMPENHO NO SEU
FIM DA LINHA [EMBALAGEM]



- Máquina De Cintar De Nível Básico Com Ciclo De Operador
- Selador Ultrassônico Padrão Sonixs® 6
- Tamanho Do Arco Até 1650 Mm De Largura
- Até 58 Pacotes Por Minuto
- Opções De Máquina Disponíveis

EAM-MOSCA®

ROMP-6 SoniXs

MÁQUINA DE CINTA PARA PACOTES E FECHAMENTO DO APLICATIVO

A máquina com ciclo de operador ROMP-6 SoniXs® combina alta velocidade com baixa custo e confiabilidade. As características incluem uma mesa de aço inoxidável e Vários tamanhos de guia para acomodar vários tamanhos de produtos.

Opções de máquinas, desde uma prensa pneumática até uma vedação estreita, permitem personalização para necessidades individuais e aplicações exclusivas.

SONIXS MOSCA

A Solução Definitiva Em Sistemas Cintagem

Cabeças de vedação ultrassônica patenteadas SoniXs® Mosca revolucionou os sistemas de cintagem e oferece vantagens significativas e comprovadas sobre as tecnologias existentes selagem térmica tradicional, incluindo custo, manutenção e longevidade em todos os setores e aplicações.

Ao contrário dos sistemas de selagem a quente, as vedações Os dispositivos de cintagem SoniXs® são fabricados sem o uso de componentes alta temperatura, reduzindo custos de energia, melhora a segurança e gera menos emissões.

Um selo SoniXs® é mais difícil de quebrar e as evidências a ruptura visível é irreversível. A impressão pulseira selada ultrassônica distinta Mosca facilita identificar se a embalagem possui sido manipulado. O selo será claramente diferente se uma pulseira for removida e substituída.

eammosca.com

Principais Benefícios

- **MAIOR FORÇA DE VEDAÇÃO**
- **POUPANÇA DE CUSTOS**
- **DURABILIDADE DE LONGA DURAÇÃO**
- **VEDAÇÃO CONSISTENTE**
- **GARANTIA DE PRODUTO SEM PREOCUPAÇÕES**
- **CONSERVAÇÃO DE ENERGIA**
- **BAIXA MANUTENÇÃO**
- **SELOS PP E PET**

AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Taxa De Produção
Até 58 pacotes por minuto

Tamanho Do Arco
Veja o gráfico no verso do folheto

Especificação Elétrica
110V - 220V 50/60 Hz, 0.5 kVA

Requisitos De Ar
Opção de prensa pneumática: 3 CFM @ 87 psi

Mesa
Padrão: Placa de aço inoxidável
Opcional: rolo cilíndrico ou tampa esférica

Altura Da Mesa
Padrão: 32,25" - 36,5" (820mm-925mm)
Baixo: 28,75" - 32,85" (730mm-835mm)
Profundidade adicional da mesa disponível mediante solicitação

Selo
O selador SoniXs® usa cintas PP de 5 a 12 mm e cintas PET selecionadas. O selador térmico opcional funciona com cintas PP de 5 a 12 mm.

Tensão Da Cinta
Infinitamente ajustável até 60 libras. (27kg)

Vedação Da Cinta
Selo ultrassônico SoniXs® com motor DC sem escova de acionamento direto

Localização Do Carimbo
Vedação central até um tamanho de pista de 800 mm. Deslocamento de 12" (304 mm) do canto do arco, lateral do painel de controle

Peso De Envio Da Máquina
Aproximadamente. 495 libras. (225kg)

Rodas
Duas rodas giratórias com travamento. Duas rodas fixas

OPÇÕES

+ Sensor fotográfico (para início automático do ciclo)
+ Ativação remota do pedal (para início automático do ciclo)
+ Mesa de rolos cilíndrica ou esférica
+ Prensa pneumática
+ Selante estreito (disponível apenas no tamanho de arco 500mm x 400mm. Cabe em pacotes pequenos. Tamanho mínimo 3" de largura x 2" de altura)
+ Pedal duplo (para operação nos dois lados)
+ Interface (para integração em linhas totalmente automatizadas)

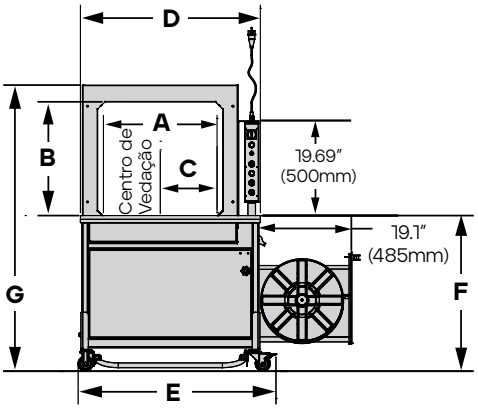
VARREDURA AQUI

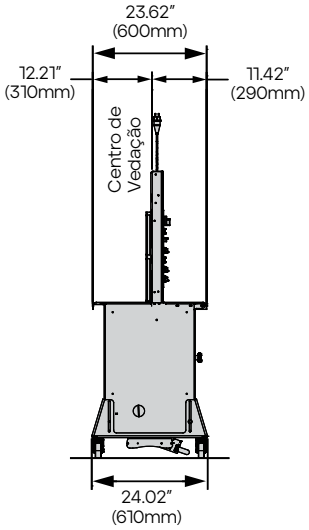
Quer ver o ROMP-6 SoniXs® em ação? Utilize o código QR para mais informações.



DIMENSÕES DA MÁQUINA

TAMANHO DA PISTA		TAMANHO DO ARCO DA MÁQUINA									
		A	B		C	D	E	F		G	
			Prensa Pneumática					Padrão	Altrua Baixa	Padrão	Altura Baixa
			Sin	Con							
500 x 400	Polegadas	19.7	15.8	11.8	9.9	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	500	400	300	250	950	1045	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
600 x 600	Polegadas	23.6	23.6	19.7	11.8	37.4	41.1	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	600	600	500	300	950	1045	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
800 x 400	Polegadas	31.5	15.7	11.8	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	51.6-55.7	48.0-52.2
	mm	800	400	300	300	1150	1245	820-925	730-835	1310-1415	1220-1325
800 x 600	Polegadas	31.5	23.6	19.7	11.8	45.3	49	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	800	600	500	300	1150	1245	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1000 x 800	Polegadas	39.4	31.5	27.6	11.8	53.1	56.9	32.3-36.4	28.7-32.9	67.3-71.5	63.8-67.9
	mm	1000	800	700	300	1350	1445	820-925	730-835	1710-1815	1620-1725
1250 x 600	Polegadas	49.2	23.6	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1250	600	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1650 x 600	Polegadas	65	23.6	-	11.8	78.7	82.5	32.3-36.4	28.7-32.9	59.5-63.6	55.9-60
	mm	1650	600	-	300	2000	2095	820-925	730-835	1510-1615	1420-1525
1250 x 1000	Polegadas	49.2	39.4	-	11.8	63	66.7	32.3-36.4	28.7-32.9	75.2-79.3	71.6-75.8
	mm	1250	1000	-	300	1600	1695	820-925	730-835	1910-2015	1820-1925





CONTACTE-NOS PARA UMA CONSULTA GRATUITA HOJE
www.eammosca.com | info@eammosca.com

EUA, América Latina e Caribe

EAM-Mosca Corporation
675 Jaycee Drive, município de Hazle, PA 18202
Telefone: +1 800.456.3420 / +1 570.459.3426
Fax: 570.455.2442

Spain

Mosca Direct Spain S.L.U.
Polígono Industrial Les Pedreres, Sector B, Calle Industria, Nave 8
E-08390 Montgat- Barcelona Spain
Telefone: +34 93 4 69 01 23

©2023 EAM-Mosca Corporation. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. 07/2023