



# **BOMBAS ELÉCTRICAS DE PISTÓN PARA PULVERIZACIÓN AIRLESS**



**PARA CONDICIONES DE TRABAJO EXTREMAS**

# TECNOLOGÍA DE RECUBRIMIENTO AIRLESS PARA CUALQUIER ACABADO DE SUPERFICIES

## SAMOA PRODUCE LA MÁS ALTA GAMA DE BOMBAS ELÉCTRICAS DE PISTÓN PARA CUALQUIER PROYECTO DE PULVERIZACIÓN AIRLESS.

Los pulverizadores eléctricos SAMOA están diseñados para realizar un buen trabajo en obra en las condiciones más extremas. Las bombas son robustas, compactas y portátiles, pueden pulverizar utilizando un amplio rango de longitud de mangueras. Nuestros accesorios originales, lanzas airless o pistolas con extensión, llegan a los lugares más difíciles y distantes. La tecnología airless permite pulverizar un acabado de alta calidad de forma rápida con menos exceso de pulverización para obtener más productividad y beneficios.

- Pulverización constante sin fluctuaciones a cualquier presión de pulverización.
- Pulverización para pinturas de media y alta viscosidad.
- Apto para condiciones de trabajo extremas.
- Fácil manejo - limpieza - mantenimiento.

### THOR. LA BOMBA PARA PULVERIZACIÓN MÁS POTENTE, FIABLE Y EFICIENTE CON CUALQUIER MATERIAL

Pistola airless L91X Air

- Certificado Atex.
- Presión máxima de 500 bar.
- Pulverización de alto acabado.
- Gran cobertura y rapidez de aplicación.
- Pistola ligera.

Dispositivo electrónico para regular y controlar la presión del material. Cuando la bomba alcanza el valor establecido, el motor se detiene y arranca de nuevo cuando el valor disminuye. Una válvula de seguridad evita la sobrepresión y garantiza la fiabilidad total del equipo. Funciones de lavado y de recirculación incluidas.

Bomba de pistón fiable. Acero templado (dureza: 2.500 Vickers) con gran sección transversal y empaquetaduras de larga duración para un caudal elevado óptimo.

Válvula de aspiración de apertura manual para una asistencia rápida y eficiente. Colocada en el extremo inferior de la base para aspirar incluso los materiales más pesados. Fácil de desmontar, sin necesidad de usar llaves.

Motor eléctrico CC de larga duración con imanes permanentes 110 VAC - 220 VAC.

Sensor de presión.

Recirculación ajustable para garantizar máximo confort y ahorro de producto.

Manguera flexible de alta presión que permite entregar altos volúmenes de material de alta viscosidad.

#### MATERIALES

- Productos a base de agua o disolvente
- Imprimaciones, yesos, masillas, betunes
- Pinturas acrílicas, látex, emulsiones, resinas epoxi
- Lacas y pinturas para madera
- Recubrimientos aislantes e ignífugos
- Más...

#### APLICACIONES

- Paredes interiores, exteriores y fachadas
- Proyectos residenciales o industriales medianos y grandes
- Mantenimiento de propiedades
- Trabajos en madera y metal
- Protección anticorrosiva y estructural
- Protección contra incendios
- Tejados

# BOMBAS ELÉCTRICAS DE PISTÓN AIRLESS



## DATOS TÉCNICOS

MODELO	JOLLY	ZEUS	DRAGON	THOR
VERSIÓN	Bastidor - Carro	Carro	Carro	Carro
CAUDAL DE ENTREGA MÁX.	1,9 l/min	4 l/min	5 l/min	7,5 l/min - 9 l/min Versión gasolina
MÁX. PRESIÓN DE TRABAJO	220 bar	220 bar	220 bar	220 bar
POTENCIA DEL MOTOR	0,7 Kw	2 Kw	2,4 Kw	2,8 Kw
VOLTAJE	110 VAC - 220 VAC	110 VAC - 220 VAC	110 VAC - 220 VAC	110 VAC - 220 VAC
PESO	15 kg - Bastidor / 16 kg - Carro	58 kg	66 kg	76 kg / 125 kg Versión gasolina
TAMAÑO MÁX. DE BOQUILLA	0,021"	0,031" pintura 0,033" yeso	0,037" pintura 0,039" yeso	0,049" pintura 0,051" yeso
CONEXIÓN ELÉCTRICA	4 Kw monofásico	5 Kw monofásico	5 Kw monofásico	6 Kw monofásico
SALIDA DEL MATERIAL	1/4" NPT-NPSM	1/4" NPT-NPSM	3/8" NPT-NPSM	3/8" NPT-NPSM
NIVEL SONORO	≤ 80 dB (A)	≤ 60 dB (A)	≤ 60 dB (A)	≤ 60 dB (A)

## SELECCIONE SU CONFIGURACIÓN JOLLY

Seleccione la solución adecuada según sus necesidades de pintado.

	PART NO.	MOTOR	MANGUERA	PISTOLA
<b>BASTIDOR</b>	LA401100	110 V		
	LA401K11	110 V	•	LA501211
	LA401021	220 V		
	LA401421	220 V	•	LA501211
<b>CARRO</b>	LA401010	110 V		
	LA401K10	110 V	•	LA501211
	LA401020	220 V		
	LA401K20	220 V	•	LA501211

- Todos los modelos incluyen: conexión NPT-NPSM de 1/4", filtro de malla de 60 mesh.
- El kit de pulverización incluye: manguera de 15 m y 1/4" + pistola AT250 + boquilla SFC 17-40.



**BOMBA FIABLE DE TAMAÑO COMPACTO PARA USO PROFESIONAL**

## ACCESORIOS JOLLY

- Part No. LA56562: Bajo de la bomba completo.
- Part No. LA18651: Kit completo de juntas inferiores.
- Part No. LA16105: Kit completo de juntas superiores.
- Part No. LA18640: Kit pistón y camisa.
- Part No. LA18650: Kit eje del pistón.
- Part No. LA56563: Kit completo de válvula de seguridad y recirculación.
- Part No. LA40107: Kit de reparación para bajo de la bomba.
- Part No. LA419006: Tanque de gravedad de 6 l con recirculación.



Part No. LA419006

## JOLLY ES LA BOMBA DE PISTÓN PARA PULVERIZACIÓN MÁS COMPACTA DE NUESTRA GAMA

- Asa con diseño ergonómico que permite el correcto equilibrio del equipo
- Bastidor diseñado para minimizar el tamaño y facilitar transporte
- Ahorro de espacio en el almacenamiento
- Posibilidad de utilizar un depósito de gravedad de 6 l para optimizar el uso de material

## SELECCIONE SU CONFIGURACIÓN ZEUS

Seleccione la solución adecuada según sus necesidades de pintado.

PART NO.	MOTOR	MANGUERA	PISTOLA
LA402010	110 V		
LA402K10	110 v	•	LA501211
LA402020	220 V		
LA402K20	220 V	•	LA501211

- Todos los modelos incluyen: conexión NPT-NPSM de 1/4", filtro de malla de 30 mesh.
- El kit de pulverización incluye: manguera de 15 m y 1/4" + pistola AT250 + boquillas SFC 19-40, SFC 25-40.
- Las bombas que comienzan por K incluyen la caja de herramientas con Part No. LA17200.

### ZEUS ACCESSORIES

- Part No. LA35112: Kit completo de válvula de pie.
- Part No. LA35113: Kit completo de juntas.
- Part No. LA35110: Bajo de la bomba completo.
- Part No. LA35185: Kit de reparación para bajo de la bomba.



## SELECCIONE SU CONFIGURACIÓN DRAGON

Seleccione la solución adecuada según sus necesidades de pintado.

PART NO.	MOTOR	MANGUERA	PISTOLA
LA403010	110 V		
LA403K10	110 v	•	LA501121
LA403020	220 V		
LA403K20	220 V	•	LA501121

- El kit de pulverización incluye: manguera de 15 m y 3/8" + manguera de 1,5 m y 1/4" + pistola L91X + boquillas SFC 25-40, SFC 31-40 y conexión NPT
- Las bombas que comienzan por K incluyen la caja de herramientas con Part No. LA17200.
- La bomba Dragon no tiene filtro de línea. Está disponible bajo demanda.

### ACCESORIOS DRAGON

- Part No. LA30170: Kit completo de válvula de pie.
- Part No. LA35081: Kit completo de juntas.
- Part No. LA30173: Kit completo de juntas del pistón.
- Part No. LA30174: Kit pistón y camisa.
- Part No. LA30100: Bajo largo de la bomba completo.
- Part No. LA40108: Kit de reparación para bajo largo de la bomba.



Part No. LA40108



# ELIGE TU CONFIGURACIÓN THOR

Seleccione la solución adecuada según sus necesidades de pintado.

PART NO.	MOTOR	MANGUERA	PISTOLA
LA404020	220 V		
LA404K20	220 V	•	LA501121
LA404030	MOTOR DE GASOLINA		
LA404K30	MOTOR DE GASOLINA	•	LA501121

- El kit de pulverización incluye: 15 m de manguera de 3/8" + 1,5 de manguera de 1/4" + pistola L91X + boquillas SFC 27-40, SFC 33 - 40 y conexión NPSM.
- La bomba de código K incluye la caja de herramientas, Part No. LA17200.

## ACCESORIOS PARA THOR

- Part No. LA20100: Bajo de la bomba largo completo.
- Part No. LA20170: Kit completo de válvula de pie.
- Part No. LA20173: Kit completo de juntas para bajo de la bomba largo.
- Part No. LA20174: Kit de pistón y camisa.
- Part No. LA40109: Kit completo de reparación para bajo de la bomba largo.
- Part No. LA20176: Kit para pistola airless con doble salida.



Part No. LA20173



Part No. LA40109

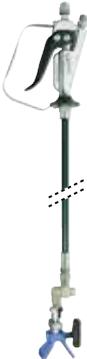


Sistema de prensado de paquetes con depósito de 100 litros

Part No. LA18390

# MEJORA TU PULVERIZACIÓN CON NUESTROS ACCESORIOS ORIGINALES

UNA SOLA HERRAMIENTA PARA MÚLTIPLES APLICACIONES AIRLESS.

PISTOLAS MANUALES AIRLESS	EXTENSIONES PISTOLAS AIRLESS	BOQUILLAS AIRLESS	MANGUERAS DE ALTA PRESIÓN	CALENTADOR	FILTROS PARA MANGO DE PISTOLA AIRLESS
<p><b>AT250</b> Presión máxima de trabajo: 250 bar <b>Part No. LA501211</b> Conexión entrada giratoria: 1/4"</p>  <p><b>L91X</b> Presión máxima de trabajo: 500 bar <b>Part No. LA501121</b> Conexión entrada giratoria: 1/4"</p> 	<p><b>PISTOLAS MANUALES AIRLESS</b> Presión máxima de trabajo: 250 bar - 450 bar Longitud: 130 cm 180 cm 240 cm</p>  <p><b>ALARGADORES PISTOLAS AIRLESS</b> Longitud: 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm</p> 	<p><b>BOQUILLA SFC DE AIRLESS</b> Tamaños desde: 11 - 20 a 51 - 80</p>  <p><b>BOQUILLA TSC DE AIRLESS</b> Tamaños desde: 7 - 20 a 31 - 60</p>  <p>Las boquillas airless son: • Fáciles de limpiar, gira la boquilla para aclararla • Fabricadas en carburo de tungsteno • Junta de acero inoxidable</p>	<p><b>CONEXIÓN Ø 1/4" NPT - NPSM</b> Presión máxima 230 bar Part No. LA560002, 1,5 m Part No. LA560017, 15 m Part No. LA560022, 20 m</p> <p><b>CONEXIÓN Ø 3/8" NPT - NPSM</b> Presión máxima 230 bar Part No. LA560117, 15 m Part No. LA560122, 20 m</p> 	<p><b>Part No. LA265000</b> • Tensión de alimentación 220 V • Corriente máxima absorbida 10 A • Potencia 2.200 W • Presión máxima de funcionamiento 300 bar • Campo de regulación de la temperatura ambiente 90 °C • Temperatura máxima de trabajo 90 °C • Caudal 60 l/h a 60 °C</p> 	<p><b>Part No. LA520920</b>, 200 mesh. 25 unidades. Color de filtro: Rojo.</p> <p><b>Part No. LA520910</b>, 100 mesh. 25 unidades. Color de filtro: Amarillo.</p> <p><b>Part No. LA520906</b>, 60 mesh. 25 unidades. Color de filtro: Blanco.</p> <p><b>Part No. LA520903</b>, 30 mesh. 25 unidades. Color de filtro: Verde.</p> 

 Atex Certified  
EX II 2 G Ex h IIB T6 Gb

 Atex Certified  
EX II 3 G nC IIB T3 Gc



**SAMOA INDUSTRIAL, S.A. - SEDE CENTRAL**

ESPAÑA Y EXPORTACIÓN  
POL. IND. PORCEYO, I-14 - CAMINO DEL FONTÁN, 831  
E-33392 GIJÓN (ASTURIAS), ESPAÑA  
TEL.: +34 985 381 488 - FAX: +34 985 147 213

**SAMOA LTD.**

REINO UNIDO E IRLANDA  
ASTURIAS HOUSE - BARRS FOLD ROAD  
WINGATES INDUSTRIAL PARK  
WESTHOUGHTON, BL5 3XP, REINO UNIDO  
TEL.: +44 1942 850600 - FAX: +44 1942 812160

**SAMOA S.A.R.L.**

FRANCIA  
P.A.E.I. DU GIESSEN  
3, RUE DE BRISCHBACH  
67750 SCHERWILLER, FRANCIA  
TEL.: +33 3 88 82 79 62 - FAX: +33 3 88 82 77 88

**SAMOA FLOWTECH GMBH**

ALEMANIA, AUSTRIA, SUIZA, PAÍSES BAJOS Y GRECIA  
AM OBEREICHHOLZ 4  
D - 97828 MARKTHEIDENFELD, ALEMANIA  
TEL.: +49 9391 9826 0 - FAX: +49 9391 98 26 50

**SAMOA CORPORATION**

EEUU Y CANADÁ  
90 MONTICELLO ROAD  
WEAVERVILLE, NC 28787, EEUU  
TEL. +1 (828) 645-2290 - FAX: +1 (828) 658 0840

**SAMOA CHINA OFICINAS COMERCIALES**

ROOM 8223, BUILDING 2, LANE 1220, ZHOUIJAZUI ROAD  
SHANGHAI 200082, CHINA  
TEL. & FAX: +86 21 5515 0064

©Copyright, SAMOA Industrial, S.A.

SAMOA Industrial, S.A. es una compañía certificada ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

