

# SAGOLA

an Elcometer company



**SÓLO DISTRIBUIDORES ESPECIALISTAS**



**EQUIPAMIENTO PROFESIONAL Y EQUIPOS DE INSPECCION  
PARA PROCESOS DE PINTADO INDUSTRIAL**

**FOLLETO PROMOCIONAL SEP/DIC 2023**

w w w . s a g o l a . c o m

# X4100 SERIES

**Versión GRAVEDAD**

**La Pistola SAGOLA industrial por excelencia  
Con un diseño renovado  
Más pequeña, compacta y ligera  
Máxima robustez. Mínimo mantenimiento  
Pintado de grandes superficies**

Ideal para el pintado de grandes superficies con un acabado extremo en sectores como: automóvil, vehículos industriales, madera, plásticos, cerámica y todo tipo de maquinaria industrial.

| BOQUILLA                                                                           | VERSIÓN      | APLICACIÓN                             | CÓDIGO<br>v. gravedad | CÓDIGO<br>v. succión |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|-----------------------|----------------------|
|    | 1.30 [96]    | Acabados fluidos, metalizados y tintes | 10142012              | -                    |
|                                                                                    | 1.40 [96]    | Acabados de alta calidad               | 10142001              | 10121001             |
|                                                                                    | 1.60 [96]    | Acabados general                       | 10142002              | -                    |
|                                                                                    | 1.60S [96]   | Acabados general                       | -                     | 10121006             |
|                                                                                    | 1.80 [96]    | Acabados e imprimaciones               | -                     | 10121003             |
|   | 2.20 [64S]   | Productos de alta viscosidad           | 10142011              | -                    |
|  | 1.40 [XT01]  | Acabados general                       | 10142005              | -                    |
|                                                                                    | 1.60 [XT01]  | Acabados. Alta velocidad               | 10142006              | -                    |
|                                                                                    | 1.60S [XT01] | Acabados general                       | -                     | 10121007             |
|                                                                                    | 1.80 [XT01]  | Acabados e imprimaciones               | -                     | 10121005             |
|  | 1.30 [XT03]  | Tintes                                 | 10142007              | -                    |
|                                                                                    | 1.40 [XT03]  | Acabados general                       | 10142008              | -                    |
|                                                                                    | 1.60 [XT03]  | Acabados. Alta velocidad               | 10142009              | -                    |



# X4100 SERIES

**Versión SUCCIÓN**

**Gran capacidad de depósito 1 litro  
Alta velocidad de aplicación  
Nuevo pico 1.60 S. Mayor flujo de producto**

Pintado de capós, techos, interiores de vehículos y furgones, chasis de caiones, remolques,...





## 3300 GTO

\*Incluye maletín de transporte, pistola, depósito gravedad, llave accesorio y cepillo de limpieza.



**Versátil: amplia gama de soluciones**  
**Cuerpo forjado de alta resistencia**  
**Boquillas de alta transferencia**  
**Gran relación calidad-precio**  
**Reducido mantenimiento**  
**Ligera pero robusta**

| BOQUILLA                                                                          | VERSIÓN         | APLICACIÓN       | CÓDIGO   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------|
|  | 1.40 [3300 EPA] | Acabados. Tintes | 10141578 |
|                                                                                   | 1.60 [3300 EPA] | Acabados general | 10141579 |
|                                                                                   | 1.80 [3300 EPA] | Imprimaciones    | 10141580 |

Otros pasos CONSULTAR. (Disponibles desde 1.20 hasta 2.80 mm.)

## Mini Xtreme

**Definición perfecta del area de trabajo**  
**Boquillas de alta transferencia**  
**Acabados de altísima calidad**  
**Depósito de 500 ml.**

| VERSIÓN          | APLICACIÓN                    | CÓDIGO   |
|------------------|-------------------------------|----------|
| 1.00 [Mini EPA]  | Retoques, difuminados         | 10111807 |
| 1.20 [Mini EPA]  | Acabados alta calidad         | 10111808 |
| 0.60 [Mini Tech] | Imprimaciones. Cuero.         | 10111811 |
| 1.00 [Mini Tech] | Rotulación. Pequeños retoques | 10111812 |
| 1.40 [Mini HVLP] | Acabados. Tintes              | 10111805 |



## ACCESORIOS

### RC2 Regulador de caudal de aire

Alta precisión. Manómetro de alta calidad con escala verde para pistolas de alta transferencia.



CÓDIGO 40000335

### KIT PRESURIZADOR PARA PISTOLAS DE GRAVEDAD

Presurizador de depósitos de gravedad de alta presión para trabajar con productos viscosos. Recomendado, para obtener la máxima velocidad de aplicación en barnices y fondos base agua, gel Coat, masillas poliéster a pistola, efecto forja, imprimaciones de altos micrajes. Manómetro de altísima precisión: 0-2.5 bar. Incorpora válvula anti-retorno.



CÓDIGO 56418513

# X4100 SERIES

**Versión PRESIÓN**

**Máxima rentabilidad**  
**Ahorro de tiempo y fatiga**  
**Máxima velocidad de aplicación**  
**Alta calidad de acabados**

Alta capacidad de trabajo con altos caudales de pintura. Altas transferencias sin aumentar el consumo de aire. Soluciones para las nuevas pinturas, altos sólidos, barnices y esmaltes al agua.



| BOQUILLA | VERSIÓN      | APLICACIÓN                             | CÓDIGO<br>v. presión |
|----------|--------------|----------------------------------------|----------------------|
|          | 1.00 [765]   | Alta calidad de acabados               | 10152401             |
|          | 1.20 [765]   | Acabados e imprimaciones               | 10152402             |
|          | 1.40 [765]   | Imprimaciones, fondos                  | 10152403             |
|          | 1.80 [20A]   | Colas y adhesivos                      | 10152417             |
|          | 1.20 [XT01B] | Barnices y aparejos                    | 10152409             |
|          | 1.00 [XT03]  | Acabados alta calidad. Bicapas, tintes | 10152406             |
|          | 1.20 [3030]  | Acabados industriales. Mínima niebla   | 10152411             |
|          | 1.40 [3030]  | Imprimaciones, fondos. Mínima niebla   | 10152412             |

## ACCESORIOS



### Tubo de alineación para mangueras con racor giratorio

Solución para no retorcer las mangueras y dar suavidad al movimiento de la pistola. Minimiza la fatiga del pintor. Fabricado en acero inoxidable. Exclusivo sistema de rotación de bola.

**CÓDIGO 56418671**



### Nueva Válvula ULTRA SOFT FLOW

Válvula de aire servopilotada, patentada y exclusiva de SAGOLA, que permite reducir hasta un 65% la fatiga producida por el apretado del gatillo.

**CÓDIGO 56418684**



## Mini Xtreme

*Pintado de piezas en línea  
Reduce pulverizados  
Alta velocidad de aplicación  
Especial tintes y metalizados*

Por su tamaño, es la pistola idónea para zonas de difícil acceso y que requieran mucho movimiento de muñeca.

| PICO | CÓDIGO<br>boq. Mini EPA | CÓDIGO<br>boq. Mini VIT | CÓDIGO<br>boq. Mini HVLP |
|------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 0.80 | 10111904                | 10111907                | 10111901                 |
| 1.00 | 10111905                | 10111908                | 10111902                 |
| 1.20 | 10111906                | 10111909                | 10111903                 |



**Nueva Válvula ULTRA SOFT FLOW**  
para Sagola Mini Xtreme  
**CÓDIGO 56418697**



## Mini XTREME MIX

*Sistema mixto  
Pistola de reducidas dimensiones  
Máxima calidad de atomización  
Alta producción*

La pistola de alta producción más manejable y ergonómica del mercado. Ideal para piezas de formas complejas. Cierres fabricados en Carburo de Tungsteno. Control total en la regulación de abanico.

**200 bar**



**Racor giratorio**  
Evita la rigidez de las mangueras  
(OPCIONAL)

**CONSULTAR AL DISTRIBUIDOR**

| VERSIÓN      | CÓDIGO   |
|--------------|----------|
| 11/40 [8 mm] | 35130201 |
| 13/40 [8 mm] | 35130205 |



## PSAM 500

**500 bar**

**Pistola airless  
Uso profesional**

Asientos y cierres fabricados en Carburo de Tungsteno. Productos de baja, media y alta viscosidad.

**CÓDIGO 30170108**



\*Incluye boquilla y cabezal de giro



# DM 1/400



**\*Equipo completo:** DM 1/400, X 4100  
Series presión 1.20 [XT01 B] y 5 m. de  
manguera de aire y producto.

## **Altas producciones. Doble membrana** **Equipo completo de baja presión**

Pequeñas industrias metálicas,  
de plástico y de madera o  
carrocería industrial.  
Se puede emplear con varias  
pistolas a la vez.  
De sencillo manejo y reducido  
consumo de aire.  
Lacas, barnices, bicapas, tintes, esmaltes,  
imprimaciones, aparejos, colas,...

**CÓDIGO 30920499\***



# DM 1/300

## **Media producción. Doble membrana** **Equipo completo de baja presión**

Acabados e imprimaciones.  
Regulador de producto  
de alta precisión. Con sistema  
anti-pulsación y doble filtro de  
producto.  
Lacas, barnices, bicapas,  
esmaltes, imprimaciones,...

**CÓDIGO 30920599\***



**\*Equipo completo:** DM 1/300, X 4100  
Series presión 1.20 [XT01 B] y 5 m. de  
manguera de aire y producto.

## **CALDERINES DE PRESIÓN. ALTA ROBUSTEZ**

# 6110 INOX

### **Depósito 10 litros. Acero inoxidable**

Máxima robustez. Fabricado en Acero  
Inoxidable. Regulación doble de alta  
precisión con válvula de descarga  
Removedor manual. Válido para pinturas  
al agua y disolventes.

**CÓDIGO 10540799\***

**\*Equipo completo:** 6110 Inox, X 4100  
Series presión 1.20 [XT01 B] y 5 m. de  
manguera de aire y producto.



# 612

### **Depósito 2,5 litros**

Cuerpo y tapa en aluminio.  
Regulador de presión y  
removedor manual.

**CÓDIGO 10540899\***

**\*Equipo completo:**  
612, X 4100 series presión  
1.20 [XT01 B] y 1,8 m.  
de manguera de aire y  
producto.







**HTU  
250X**

**2,8  
L/min**



\*Opción de  
carro con  
depósito de  
gravedad

**Revolucionario sistema de Fuelle Vertical  
(sin empaquetaduras)**  
**Ideal para productos complejos: Bases  
agua, Acabados y fondos de secado rápido**

Ideal productos Alta reactividad y  
dureza. Ultravioletas, Poliacrílicos,  
PU secado rápido. Especial  
Barnices Base Agua. Bomba ligera  
y manejable a la vez que potente.  
Apta para todo tipo de acabados  
industriales, tanto en base disolvente  
como agua. Gran caudal.



**\*Equipo completo:** HTU 250X, Mini  
Xtreme Mix y 5 m. de manguera de aire  
y producto.

**CÓDIGO 30931899\***



MADE IN  
SPAIN

**RAIDER  
300**

**1,8  
L/min**



\*Opción de  
carro con  
depósito de  
gravedad

**Altas producciones  
Muy bajo consumo de aire**

Uso profesional con un alto  
nivel de exigencia. Larga vida  
con un mínimo mantenimiento  
incluso en uso de materiales más  
problemáticos. Ideal para barnices,  
productos al agua, lacas, fondos,  
esmaltes e imprimaciones ligeras.



**\*Equipo completo:** Raider 300 mix, Mini  
Xtreme Mix y 5 m. de manguera de aire  
y producto.

**CÓDIGO 30951698\***

**MACK  
320 mix**



**2,7  
L/min**

**Alta producción  
Reducido mantenimiento**

Bajo consumo de aire y alta robustez.  
Barnices y pinturas al agua, lacas,  
fondos e imprimaciones,  
esmaltes y antioxidantes.

**CÓDIGO 30932099\***

**\*Equipo completo:** Mack 320 X mix, Mini  
Xtreme Mix y 5 m. de manguera de aire y  
producto.



**MACK  
150**

**2,7  
L/min**



**Alta producción  
Ideal para acabados**

Bajo consumo de aire y alta  
robustez. Barnices, lacas,  
fondos, y esmaltes.

**CÓDIGO 30931999\***

**\*Equipo completo:** Mack 150 mix,  
Mini Xtreme Mix y 5 m. de manguera  
de aire y producto.







\*Equipo completo: Raider 300, PSAM 104 (con boquilla y cabezal de giro) y 10 m. de manguera de producto.

# RAIDER 300

**Altas producciones  
Muy bajo consumo de aire**

Uso profesional con un alto nivel de exigencia. Larga vida con un mínimo mantenimiento incluso en uso de materiales más problemáticos. Ideal para barnices, productos al agua, lacas, fondos, esmaltes e imprimaciones ligeras.

**CÓDIGO 30951698\***

**1,8  
L/min**



\*Opción de carro con depósito de gravedad



**7,2  
L/min**

# MACK 400

**Alta producción**

Esmaltes (poliuretanos, epoxys), imprimaciones anticorrosivas, capas intermedias y gruesas, clorocauchos, bituminosas, desmoldeantes,...

# MACK 320

**Media/Alta producción  
Alto rendimiento**

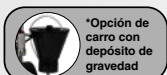
Aplicación de barnices y pinturas al agua, lacas, fondos e imprimaciones, esmaltes y antioxidantes.

**2,7  
L/min**



**CÓDIGO 30932299\***

\*Equipo completo: Mack 400, PSAM 500 (con boquilla y cabezal de giro) y 10 m. de manguera de producto.



\*Opción de carro con depósito de gravedad



**CÓDIGO 30932098\***

\*Equipo completo: Mack 320, PSAM 104 (con boquilla y cabezal de giro) y 10 m. de manguera de producto.

# ATLANTA 200 PLUS

AIRLESS **ELÉCTRICA**

**CÓDIGO 30941299\***

**Media producción**

Pinturas de alta calidad. Aplicación de lacas, fondos, imprimaciones, esmaltes y barnices. Productos de media viscosidad.



\*Equipo completo: Incluye PSAM 104 (con boquilla y cabezal de giro) y 10 m. de manguera de producto (dispersiones).

# ATLANTA 500

AIRLESS **ELÉCTRICA**

**CÓDIGO 30940899\***

**Alta producción**

Bomba eléctrica de membrana. Aplicación de pinturas plásticas, esmaltes, clorocauchos e impermeabilizantes.



\*Equipo completo: Incluye PSAM 104 (con boquilla y cabezal de giro) y 10 m. de manguera de producto (dispersiones).



# TURBO 3000 PRO

**Turbina profesional**

**Alto rendimiento**

**Jornadas continuas de trabajo**

**Potencia: 1.400 w**

**Caudal: 2.500 L/min.**

**8 metros manguera**

**3  
etapas**

Mínima niebla. Gran tamaño de abanico.  
Recomendado para la aplicación de tintes, lacas,  
esmaltes, barnices, imprimaciones, texturizados,  
efecto forja,... Incluye pistola Sagola 455. Pico 1.40

**CÓDIGO 30640201**



Posibilidad de servicio en otras combinaciones de pico: 1.0 / 1.20 / 1.60 / 1.8 / 2.2 mm.  
Para todo de tipo de aplicaciones y rango de viscosidad y micrajes.

# TURBO 2200 PRO

**Turbina profesional**

**Potencia: 1.300 w**

**Caudal: 2.000 L/min.**

**6 metros manguera**

**CÓDIGO 30640401**

Equipo de turbina autónomo para todo tipo de  
industria. Motor multifrecuencia 240V / 50-60Hz.  
Caudal libre de 2.000 L/min.  
Incluye pistola Sagola 455. Pico 1.40



## ACCESORIOS DE PROTECCIÓN

### MÁSCARA DE RESPIRACIÓN MP 300



**CÓDIGO 14810301**

Máscara de doble entrada. Filtros químicos de pintura  
contra vapores orgánicos. Antialérgica. Equipada con  
dos filtros de Carbono (Tipo A, Clase 1) y válvula  
de exhalación. Cuerpo de caucho natural. Óptima  
estánqueidad y comodidad. Práctica sujeción superior.  
Homologación: EN 140:1998

### EQUIPO DE RESPIRACIÓN SAGOLA 4240



**CÓDIGO 15830101**

Incluye: cinturón, regulador prefijado y filtro  
coalescente para eliminar bajos niveles de  
humedad y aceite. Regulador predeterminado que  
incorpora manómetro de advertencia con una alta  
eficiencia del filtro coalescente.

# 5000X

**Filtro purificador**  
**Doble salida de aire**  
**Máxima eficiencia de filtrado**

Sistema de filtrado que retiene agua, aceite y otras impurezas. Incorpora filtro de 20 micras. Pinturas en base agua, esmaltes HS, barnices, lacas de alto brillo...

**CÓDIGO 10730204**



# 4220 PLUS

**Filtro purificador 2 etapas**  
**Filtro coalescente**  
**Máxima eficiencia de filtrado**

Recomendado para acabado de última generación. Sistema de regulación de altísima fiabilidad. Pinturas en base agua, esmaltes HS, barnices, lacas de alto brillo.

**CÓDIGO 10750402**



# COMPACT 220



**Lavadora automática**  
**Disolvente**

Lavadora compacta, de reducidas dimensiones. Limpieza automática, disolvente sucio-limpio.

**Dimensiones** 100 x 50 x 60 cm. **Peso** 45 Kg

**CÓDIGO 40000199**



# \$25



**Lavadora automática**  
**Disolvente**

Limpieza automática cuando se trabaje con pinturas y barnices al disolvente. Para box de pintura con poco espacio.

**Dimensiones** 98 x 55 x 50 cm. **Peso** 25 Kg

**CÓDIGO 40000521**



# COMPACT 235



**Lavadora automática**  
**Disolvente**

Limpieza automática cuando se trabaje con pinturas y barnices al disolvente.

**Dimensiones** 152 x 70 x 53 cm. **Peso** 50 Kg

**CÓDIGO 40000522**



# 3900 PLUS

3900 PLUS



Aplicación en cordón de sellantes y siliconas en cartuchos normalizados de 300 ml.

**CÓDIGO 10330201**

3900 PLUS M6



Aplicación en cordón de sellantes y siliconas en bolsas normalizadas de 300 ml., 400 ml. y 600 ml.

**CÓDIGO 10330402**



**PRECISIÓN EN LA MEDIDA**



COMPRUEBA

ANALIZA

ASEGURA

CONTROLA

CERTIFICA

ANTES • DURANTE • DESPUÉS

**LAS MEJORES  
CONDICIONES  
Y CALIDAD  
DE PINTADO**



**ANTES**

**VISCOSIDAD • HUMEDAD RELATIVA • Tª PRODUCTO • CONDICIONES CABINA**

**DURANTE**

**AIRE COMPRIMIDO • PUNTO DE ROCÍO • DELTA T • Tª DE PINTADO**

**DESPUÉS**

**MICRAJE • BRILLO • VISUALIZACIÓN DE DEFECTOS E IMPUREZAS**

**¿Qué deseas medir?**



- Dispersión y densidad
- Viscosidad
- Punto de inflamación
- Limpieza y rugosidad
- Permeabilidad / Tiempo de secado
- Espesor de revestimientos
- Temperatura, humedad, rocío,...
- Dureza y rayado
- Elasticidad, elongación, deformación
- Adherencia
- Abrasión y lavabilidad
- Brillo y color
- Defectos en revestimientos



**DESCARGA  
CATÁLOGO**

**ELCOMETER 456**

Medidor de espesor de película seca.

**ELCOMETER 319**

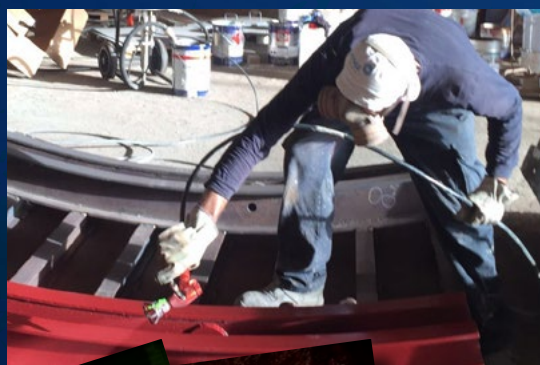
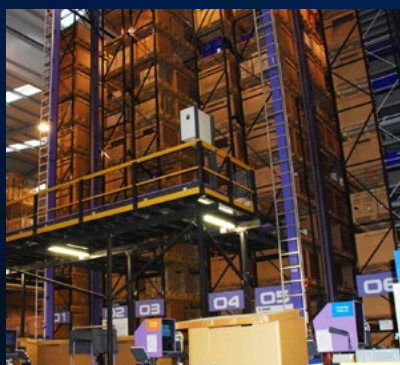
Control de las condiciones climáticas.

**MÁS INFORMACIÓN EN [WWW.SAGOLA.COM](http://WWW.SAGOLA.COM)**





# Fabricando...



## Descárgate nuestros catálogos en [www.sagola.com](http://www.sagola.com)

Accede a nuestra web para más información sobre nuestros productos o consulta los catálogos



**SAGOLA**   
an Elcometer company

**SAGOLA S.A.U.**  
Urarte, 6 · 01010  
Vitoria-Gasteiz (Álava) ESPAÑA  
Tel.: (+34) 945 214 150  
Fax: (+34) 945 214 147  
[sagola@sagola.com](mailto:sagola@sagola.com)  
[www.sagola.com](http://www.sagola.com)



**MADE IN  
SPAIN**

*Follow us*



Los precios no incluyen I.V.A.

No nos hacemos responsables de las posibles erratas de impresión en las especificaciones técnicas o en los precios mostrados en este folleto.

70110293 (Ed.SP1-2023)