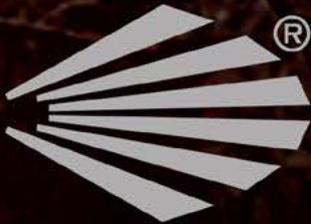


SAGOLA [®]
an Elcometer company



Z1

**CARROCERÍA Y
CARROCERÍA INDUSTRIAL
EQUIPAMIENTO PROFESIONAL**





SAGOLA comenzó su andadura ya en el año 1955 fruto de la inquietud de su fundador Alejandro Sánchez Larrauri.

SAGOLA comenzó como un pequeño taller de subcontratación para la industria. Tras unos años en el sector subcontratista, su fundador sintió la necesidad de fabricar un producto propio e ir abandonando la subcontratación paulatinamente.

Por diversos motivos el producto seleccionado para fabricar fue la pistola aerográfica. Esta nueva etapa de SAGOLA se vio culminada con la fabricación y venta de la mítica pistola ALM 401. A partir de este preciso momento SAGOLA comenzó a fabricar y distribuir un gran número de modelos de pistolas aerográficas y otros complementos utilizados en el sector del pintado, tales como Filtros de Aire, Calderines de presión y un sinfín de equipos para diversas aplicaciones.

Una vez más y debido a la gran inquietud por parte del equipo de SAGOLA, se constató la necesidad de abrir la compañía a mercados exteriores. Por ese motivo SAGOLA comenzó su andadura en mercados de gran afinidad como el mercado latino americano, llegando a ser líderes indiscutibles para seguir expandiéndose por países Árabes, Asia y más tarde por Europa. Hoy en día SAGOLA vende a más de 80 países en todo el mundo.

Desde sus comienzos SAGOLA ha mantenido su criterio de calidad en la fabricación de sus productos lo que le ha permitido ser un competidor muy importante en sectores como la carrocería y la industria.

En el año 2020, SAGOLA ha pasado a formar parte de un grupo empresarial mucho más grande. El Grupo ELCOMETER. Con sede en el Reino Unido, Elcometer también es una empresa familiar y ha sido propiedad de la familia Sellars durante siete generaciones. Comenzando en el siglo XIX como una empresa química, Elcometer, cuya sede se encuentra en Manchester, Reino Unido, se ha convertido en uno de los líderes mundiales en el diseño, fabricación y suministro de equipos para las industrias de recubrimientos y ensayos no destructivos (END).

Elcometer exporta más del 90% de los productos que fabrica a través de sus oficinas en Francia, Alemania, Japón, Países Bajos, Singapur, Emiratos Árabes Unidos y EE.UU. Y su red de distribución global que cubre más de 170 países en todo el mundo.

Al igual que Sagola, la filosofía de la empresa Elcometer es integrar la calidad en todos los aspectos de los productos que diseñan y fabrican, siendo muy conscientes del medio ambiente que nos rodea. El compromiso de Elcometer se refleja en sus acreditaciones de Calidad y Medio Ambiente ISO 9001 y 14001.

Índice General

Catálogo 2021

EMPRESA

Pág. 5/10

PROGRAMA I CARROCERÍA

Pág. 11/24

PROGRAMA II CARROCERÍA

Pág. 25/34

CARROCERÍA INDUSTRIAL

Pág. 35/40

AEROGRAFÍA

Pág. 41/46

GUÍAS Y ACCESORIOS PARA PISTOLAS

Pág. 47/54

COMPLEMENTOS DE AIRE COMPRIMIDO

Pág. 55/62

LAVADORAS

Pág. 64/66

INFRARROJOS

Pág. 67/68

GESTIÓN DE RESIDUOS CARROS Y SOPORTES PROTECCIÓN PERSONAL

Pág. 69/72

LIJADO Y PULIDO COMPLEMENTOS DEL TALLER

Pág. 73/74

Trayectoria | Innovación | Servicios | Sectores | Clientes | Normativas |

4600 Xtreme | 3300 GTO | Mini Xtreme |
475 XTech | Super Flow | Filtros Serie 5000X | Pack 6000X Air Heater |
Test calidad de aire | Accesorios filtros serie 5000X |
Acabados HS/Agua • Aparejos HS, H/H • Retoques / Spot Repair
Secado agua • Sistemas de filtrado en cabina

3300 GTO CAR | Classic Pro XD | Classic Lux Gravedad |
Junior G | 474 | Venturi Classic | Filtros serie 4000 |
Accesorios filtros serie 4000 | Filtros serie PLUS |
Acabados general • Aparejos e imprimaciones • Retoques
Secado agua • Sistemas de filtrado

Equipos completos Bombas neumáticas | Calderines de presión |
X 4100 series Presión | Mini Xtreme Presión | X 4100 series Succión |
3300 GTO Presión |

Aerógrafos XTech | Compresores CP1000/2000 |
Premium 3800 | Accesorios para aerógrafos |

Guías de Aplicación para Carrocería | Boquillas para pistolas |
Kits de Picos de Fluido y Aguja | Accesorios para pistolas |

Mangueras de aire y producto | Enchufes y conectores rápidos |
Racores de conexión | Selladoras 3900 Plus |
Pistolas neumáticas antigraña | Sopladoras Classic S1 |
Soplador de bolsillo | Infladora Classic I Plus |

Compact 220 | S 25 | Compact 235 | Aqua Plastic Plus |
Doble 250 | Accesorios para lavadoras |

Infrarrojos DRY-TECH | Repuestos para infrarrojos |

Compactadoras | Carros y soportes | Careta 4240 | Máscara MP300 |
Mascarillas FFP2 | Buzos antiestáticos |

Lijadoras neumáticas L505, L252 y L252R |
Consumibles para preparación de pintura |

Empresa

Desde nuestros comienzos, SAGOLA siempre se ha mantenido fiel al más alto nivel de calidad en sus productos y procesos de producción facilitando los procesos de pintado más exigentes.

SAGOLA comenzó su andadura hace ya 65 años siendo un pequeño taller de subcontratación con tres trabajadores. Una gran inquietud por desarrollar un producto y una marca propia hicieron que SAGOLA comenzase a fabricar equipos aerográficos.



Evolución e Innovación

Desde nuestros comienzos, SAGOLA siempre se ha mantenido fiel al más alto nivel de calidad en sus productos y procesos de producción facilitando los procesos de pintado más exigentes.



SAGOLA comenzó su andadura hace ya 65 años siendo un pequeño taller de subcontratación con tres trabajadores. Una gran inquietud por desarrollar un producto y una marca propia hicieron que SAGOLA comenzase a fabricar equipos aerográficos.

- > Conseguir las mejores condiciones técnicas con el fin de ofrecer la máxima calidad en los productos fabricados,
- > y, al mismo tiempo, presentar innovaciones a nuestros mercados más exigentes, como son la carrocería, la industria etc.

Todo esto hizo de SAGOLA lo que es hoy en día. Una empresa y una marca reconocida no sólo en el mercado doméstico si no en más de 80 países.

Nos avalan 65 años como fabricantes de pistolas aerográficas y equipos de aerografía

Después de 65 años fabricando y desarrollando nuevos productos, tenemos clara la necesidad de estar cada día más cerca de nuestros clientes.



Sabemos que el mejor producto está basado en un buen desarrollo para aquello que está demandando el mercado en cada momento, por ello seguimos potenciando nuestro personal comercial y de formación que está en permanente contacto con el mercado y sus necesidades en todo el mundo.

La calidad de nuestros productos está reconocida en más de ochenta países. SAGOLA dispone de una dilatada experiencia y un "know how" propio en la fabricación de sistemas de pintado profesionales.

Recursos humanos

Tras muchos años de trabajo SAGOLA dispone de un amplio equipo de profesionales que creen en la Calidad y la Innovación. Estas apuestas han sido, son y serán los pilares de nuestra marca.



Potenciar nuestros recursos humanos sigue siendo el principal objetivo de SAGOLA

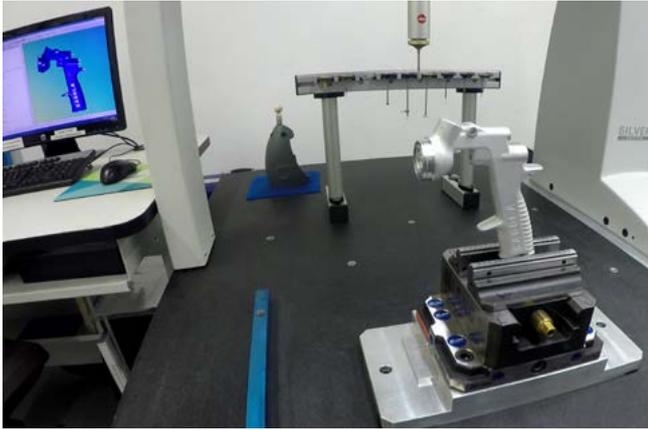
SAGOLA es una marca de referencia a nivel mundial gracias al alto grado de profesionalidad de su equipo humano, que sigue esforzándose para que la marca SAGOLA sea más importante si cabe.

El alto nivel técnico de nuestros medios productivos, garantizan la alta calidad de nuestros productos

Desde sus orígenes, SAGOLA se ha caracterizado por fusionar las tecnologías de fabricación, medios productivos y procesos de fabricación con un equipo humano altamente cualificado.

I+D+I

Tenemos clara nuestra apuesta en I+D+I. Volcamos en este departamento todos nuestros esfuerzos para hacer más cercano el producto que demanda el mercado.



Nuestro objetivo es que entre ambos y las innovaciones que se generan desde nuestra central, el cliente vea en SAGOLA una apuesta segura, un cliente fiel a una marca que investiga a diario por desarrollar productos acorde a sus necesidades.

Optimización, superación y servicio

El servicio es vital en SAGOLA, hablamos de una cultura de servicio muy arraigada en toda la historia de la compañía.

Sirva como ejemplo la robotización hace unos años de todos nuestros almacenes, una inversión muy importante que a día de hoy asegura estar mejor posicionados que el resto al ofrecer una respuesta fiable y rápida que el mercado agradece.



La Calidad como marca

Si la marca SAGOLA tiene un valor muy destacado en el mercado después de 65 años de historia es gracias a la exigencia que ha demostrado respecto al apartado de CALIDAD.



En nuestra planta de Vitoria (España) la calidad se respira por todos los departamentos que podamos visitar.

En sus inicios, el fundador Don Alejandro Sánchez supo transmitir lo importante de este concepto y después de 65 años, su herencia en este punto se sigue viviendo como el primer día.



Garantía

SAGOLA ofrece en sus principales productos 3 años de garantía.



Sabemos que es el mejor signo de demostrar a quien confía en nuestra marca, que creemos en lo que ofrecemos al mercado y que nuestra garantía fidelizará en un futuro a nuestros clientes pasados y actuales.



Desde sus inicios SAGOLA siempre ha mostrado un interés absoluto en los avances en torno al cuidado y respeto por el medio ambiente

Tenemos claro que desde sus primeras evoluciones en transmisiones de VOCS a la atmósfera, SAGOLA quería ser pionera en incluir en sus productos las nuevas normativas y sistemas que hicieran de nuestros fabricados productos punteros en el respeto y cuidado del medio ambiente.



Con la incorporación de los sistemas EPA y HVLP, además de los progresos en filtrado y otros, pensamos estar ayudando día a día a contribuir en este sentido con los nuevos desarrollos dentro de nuestra política de innovación.



Nuestra oficina comercial y nuestro equipo de formación son uno de los pilares de la MARCA SAGOLA en el mundo

Nuestro equipo de formación y toda la empresa consideramos que existe una diferencia importante entre ser sólo un fabricante de calidad y ser un fabricante de calidad que desarrolla y forma equipos de trabajo para los diferentes sectores a los que llegamos.



Creemos que los productos que fabricamos necesitan siempre de un apoyo sólido para su venta. Los socios comerciales que tenemos en todo el mundo aprecian nuestra atención en formar a sus redes de venta y equipos técnicos.

Gracias al esfuerzo de ambos se logra que los nuevos ejercicios se inicien basados en unos pilares apropiados para construir un proyecto a largo plazo. Los cursos se ofrecen tanto en nuestra central en Vitoria como en destino.



Este departamento sabe que nuestro esfuerzo en ventas tiene que ser apoyado por su gestión a la hora de resolver dudas, problemas o necesidades puntuales de las consultas que nos llegan desde cualquier parte del mundo, siendo las mismas tratadas de forma rápida y con personal cualificado para poder aportar datos y soluciones de inmediato.

Los sectores a los que históricamente nos dirigimos siempre nos han considerado una marca líder, pero para seguir siéndolo, todos los actores de cada sector nos exigen que nuestros desarrollos tengan en cuenta los cambios que se producen en cada uno de ellos. Para ello existen diferentes líneas de producto para cada segmento que se ajustan a sus necesidades.



Carrocería

El sector que más identifica a SAGOLA, también posiblemente el que marca la pauta para el resto, en lo que a pintura y prestaciones se refiere.

En este sector, además de nuestra línea de anexos, les detallamos nuestros productos estrella por calidad y rotación.



Vehículo Industrial

El sector que reconoce a SAGOLA como el fabricante histórico de "pistolas y equipos para pintar", siendo una marca asociada a la fiabilidad, calidad y facilidad a la hora de trabajar con sus pistolas y equipos, aportando confianza a los principales fabricantes mundiales de vehículo comercial.



Suministro Industrial

Sector con amplio desarrollo y en el que SAGOLA siempre ha sido referente, con pistolas para acabados especiales y equipos tanto de presión como bombas especiales para productos específicamente desarrollados para este sector.

La fidelidad de nuestros usuarios es uno de nuestros mejores aliados, junto con la innovación

Nuestros socios de negocio tienen claro que SAGOLA además de aportar una Marca de Calidad tienen un fabricante que con el tiempo ha conseguido ganarse su fidelidad, algo por lo que trabajamos día a día.

Somos conscientes de que nuestra evolución e innovación serán nuestros mejores aliados junto con la fidelidad de nuestros usuarios en el futuro.

SAGOLA siempre ha mostrado un carácter exportador, alcanzando una notable expansión

Nuestro espíritu en SAGOLA siempre ha sido exportador. Actualmente estamos presentes en más de 80 países y seguimos creciendo en número para hacer llegar nuestra marca y productos a todo el mundo con la admirable ayuda de nuestros importadores.

Fabricantes Homologados

La relación que tenemos con los fabricantes de pintura a nivel mundial hace que empezar con SAGOLA en un nuevo mercado para nosotros sea más sencillo.

Nuestras homologaciones activan el mercado ya que los usuarios saben que el producto que compran ha sido probado y homologado por su marca de pintura habitual.

Desde hace ya muchos años SAGOLA ha dedicado todos sus esfuerzos no solamente en mejorar la calidad de sus productos y servicio, sino en mejorar en todos los aspectos relacionados con la gestión, RRHH, Medio Ambiente, etc...

Más de 60 patentes/modelos industriales registrados en todo el mundo CEE / ASIA/ USA:

- Pistolas manuales
- Pistolas automáticas
- Prensaestopas
- Sopladoras
- Boquillas
- Válvulas
- Depósitos
- Llaves, Accesorios



Como referencia cabe destacar que SAGOLA fue una de las primeras empresas en obtener el certificado ISO en nuestro país, lo cual supuso un nuevo modelo de Gestión donde la improvisación quedo en el olvido y se dio paso a una organización de gestión automatizada y totalmente controlada.

El compromiso para con el medio ambiente por parte de SAGOLA ha sido siempre uno de sus principales objetivos. Por ese motivo fue uno de los pioneros en la fabricación de equipos de pintado de baja emisión de disolventes a la atmosfera. Fuimos pioneros en cumplir normativas medio ambientales tan estrictas como la 1151 del SCAQMD del estado de California (EEUU).

Por otro lado el compromiso por respetar las más estrictas normas de seguridad hacen que la fabricación de nuestros productos requiera de una constante evolución en su diseño y en su proceso de fabricación. Por todo ello nuestros productos cumplen la norma CE, ATEX, IP54 , etc

SAGOLA es una de esas empresas la cual destina una gran cantidad de recursos al I+D y que está en una constante evolución. Como fruto de esta investigación y debido a la necesidad de protección de nuestro Know-How, SAGOLA es muy activa en todo lo relacionado a la propiedad intelectual siendo esta propietaria de un gran número de patentes a nivel mundial.

Indudablemente SAGOLA es una marca reconocida en todo el mundo por lo que en este aspecto, los niveles de protección de la marca a nivel mundial son muy altos. SAGOLA tiene registradas sus diferentes marcas, (SAGOLA, DEFYNIK y DELON) prácticamente en todo el mundo.

La relación que tenemos los fabricantes de pintura a nivel mundial hace que empezar con SAGOLA en un nuevo mercado para nosotros sea más sencillo.

Nuestras homologaciones activan el mercado ya que los usuarios saben que el producto que compran ha sido probado y homologado por su marca de pintura habitual.

Desde hace ya muchos años SAGOLA ha dedicado todos sus esfuerzos no solamente en mejorar la calidad de sus productos y servicio, sino en mejorar en todos los aspectos relacionados con la gestión, RRHH, Medio Ambiente, etc...



Programa I carrocería

La máxima expresión tecnológica en pistolas de acabado para el repintado en carrocería. La más amplia gama de soluciones para las nuevas pinturas AGUA y HS.

Homologaciones de los principales fabricantes de pintura de automóvil.

Facilidad de aplicación en los procesos más exigentes. Metalizados, perlados, platas, máximo brillo.

La más amplia gama de respuestas para el profesional, de las carrocerías más exigentes en producción y rendimiento, pasando por el pintado en carrocerías de vehículos industriales.

La mayor fiabilidad en el tratamiento del filtrado y el calentamiento de las líneas de aire de máxima exigencia.

¿Qué más se le puede exigir al Programa I Carrocería de SAGOLA?
Seguir escuchando al pintor...



- Acabados Extremos
- Precisión Digital
- Perfecta uniformidad de color con base agua
- Platas, perlados
- El más alto brillo en lacas HS
- Economía en el consumo de pintura
- Facilidad y suavidad de manejo
- Sistemas EPA XTREME y XTREME HVLP
- Máxima transferencia de producto
- Máxima robustez y mínimo mantenimiento
- Ergonómica, ligera y equilibrada
- Versión PSI/BAR (consultar)
- Máxima transferencia 65 - 75 %

SAGOLA presenta su máxima expresión tecnológica en pistolas de acabado para carrocería. Más pequeña, más ligera, con una óptima distribución de pesos y más cómoda.

Una nueva, brillante y moderna estética, se une a un diseño ergonómico creando una pistola con un equilibrio, manejabilidad y aspecto envidiables, unidos a una mecanización perfecta. SAGOLA aborda con ella todos los retos actuales del repintado de vehículos.

Con este modelo SAGOLA ofrece la más amplia gama de soluciones para todas las nuevas pinturas de los principales fabricantes de pintura en refinish.

La Nueva 4600 Xtreme se lanza con las premisas de máxima calidad de fabricación SAGOLA, competitividad en precio, manteniendo siempre un exquisito servicio y ofreciendo la máxima garantía (3 años). Todo ello con el cumplimiento estricto de las normativas más exigentes de fabricación y emisiones de disolventes, con sus sistemas Xtreme y Xtreme HVLP.

Las **boquillas DVR AQUA y DVR HVLP** cubren y mejoran todas las necesidades de aplicación con las nuevas bases agua. Desde la más viscosa a la más fluida. Siempre con la máxima calidad de distribución del metal en sus abanicos.



DVR TITANIA
barnices

Lacas y barnices



DVR CLEAR
HS

Máximo rendimiento y brillo con lacas y monocapas HS



DVR AQUA
base agua

Especial base agua, facilidad de aplicación, incluso alta viscosidad



DVR HVLP
color

Mínima niebla, máximo ahorro y perfecta uniformidad de color



- BASE AGUA
- METALIZADOS
- PLATAS
- PERLADOS

- LACAS
- BARNICES
- MONOCAPAS
- MS y HS



DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito (digital): 494 g
- > Peso sin depósito (reg. interno): 482 g
- > Peso con depósito (digital): 680 g
- > Peso con depósito (reg. interno): 668 g
- > Dimensiones con depósito:
Digital: 36,5 x 10,6 x 17cm
Reg. Interno: 33,5 x 10,6 x 17cm
- > Racor de entrada de aire: 1/4"
- > Capacidad del depósito: 650 ml
- > Depósito con sistema antigoteo desmontable
- > Incorpora filtro de pintura: 80 mallas
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2 bar
- > Distancia de aplicación máxima recomendada:
DVR TITANIA / CLEAR / AGUA: 18 - 20 cm
DVR HVLP: 12 - 15 cm
- > Caudal de pintura medio desalojado:
DVR TITANIA: 222 g/min (pico 1.3 mm. 20")
DVR CLEAR: 224 g/min (pico 1.4 mm. 20")
DVR HVLP: 198 g/min (pico 1.3 XL mm. 20")
DVR AQUA: 227 g/min (pico 1.3 XL mm. 20")
- > Consumo de aire (2 bar entrada):
DVR TITANIA: 310 L/min
DVR CLEAR: 315 L/min
DVR HVLP: 465 L/min
DVR AQUA: 280 L/min
- > Tamaño de abanico:
DVR TITANIA: 285 - 305 mm
DVR CLEAR: 285 - 300 mm
DVR HVLP: 290 - 325 mm
DVR AQUA: 290 - 315 mm
- > Nivel medio de presión sonora: 80 dB
- > Materiales en contacto con el producto: aluminio anodizado, POM, INOX, Teflón y Nylon.
- > Tipo de pila (digital): CR-1/3N Li-Mn 3 V



Su **boquilla DVR CLEAR** junto al **innovador pico 1.3XL** marcan un antes y un después en facilidad y rapidez de aplicación con los nuevos barnices HS.

NORMATIVAS / PATENTES / REGISTROS

Todos los productos SAGOLA cumplen con los más estrictos requisitos de las normas de seguridad en la fabricación de equipos de pintado. También cumplen con todas las **normas CE y ATEX**. Para una protección ante copias y falsificaciones, SAGOLA registra las formas de sus pistolas y por supuesto registra su marca en todo el mundo.

4600 Xtreme



Video presentación
Sagola 4600 Xtreme

Respuesta profesional a todas
las pinturas de acabado

Homologada por los
principales fabricantes de
pintura

Cumplimiento de las
normativas más exigentes
sobre emisión de disolventes



Tester 4600 HVLP

Verificador de presión para boquillas
HVLP de la pistola 4600 Xtreme.
Ver pág. 52



DISEÑO, ACABADO, BRILLO

La nueva estética de aluminio forjado pulido y anodizado mantiene su ROJO original de SAGOLA en la carrocería, con un RENOVADO DISEÑO

Combinada con la vanguardia en ergonomía, equilibrado y comodidad a la hora de pintar.

LIGERA pero ROBUSTA construcción, manteniendo todas sus piezas en acero inoxidable o aluminio lo que confiere la máxima robustez y mínimo mantenimiento.

Facilidad y suavidad de manejo.

ECONOMÍA EN EL CONSUMO DE PINTURA

Boquillas HVLP con el máximo ahorro y la mínima niebla.

Boquillas EPA con el máximo rendimiento en tiempos y en facilidad de aplicación.

LA MÁS AMPLIA GAMA DE SOLUCIONES

Perfecta UNIFORMIDAD DE COLOR con bases bicapas. Consigue el máximo brillo y rendimiento de barnices y monocapas HS.

2 modelos: DIGITAL y regulador de aire interno.

4 boquillas: para cada necesidad pero todas con el máximo rendimiento y el mínimo consumo de aire de su categoría.



Versión
Digital

Versión estándar
(regulador interno)



RC1
Regulador de aire
con manómetro
Apretar Manual

Ideal para trabajo con pistolas
de alta transferencia HVLP y EPA.

Escala de presión rojo-verde,
verde dentro de normativa.

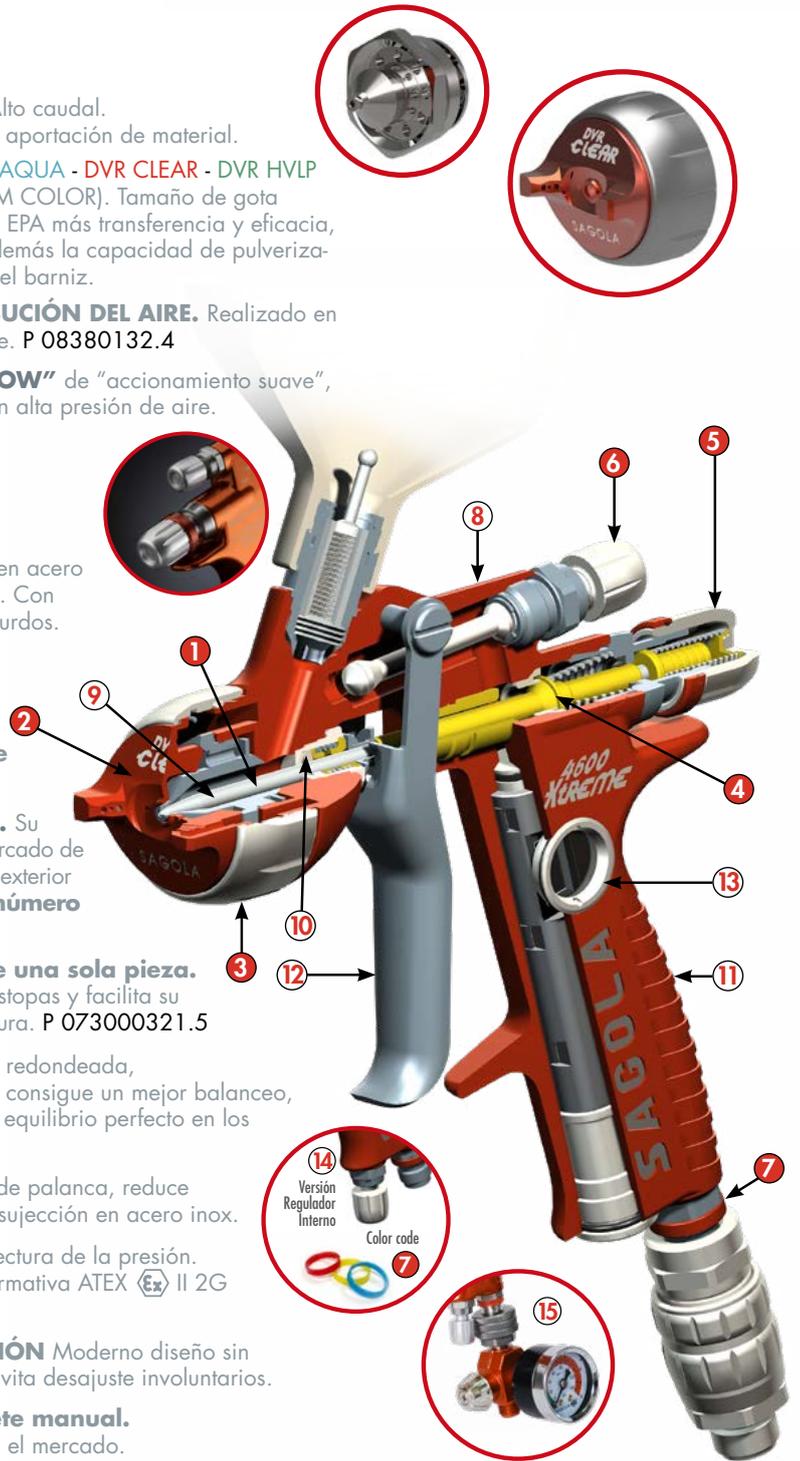
Fabricado en aluminio muy ligero.

Ver pág. 52

4600 Xtreme

7 NOVEDOSAS VENTAJAS

- 1 NUEVOS PICOS DV.** Fabricados en acero inoxidable. Alto caudal. Máxima velocidad de aplicación. Con un 15-20% más de aportación de material.
- 2 BOQUILLAS DE ALUMINIO para HS y AGUA.** DVR AQUA - DVR CLEAR - DVR HVLP - DVR TITANIA identificadas con diferentes colores (SYSTEM COLOR). Tamaño de gota ultrafina y mayores abanicos. Consiguen en el caso de las EPA más transferencia y eficacia, acercándose al máximo a los ahorros HVLP, mejorando además la capacidad de pulverización. Eficaz y segura con el color y base agua. Veloz con el barniz.
- 3 NUEVO Y REVOLUCIONARIO SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DEL AIRE.** Realizado en punta de boquilla, crea una pulverización más fina y suave. P 08380132.4
- 4 NUEVA VÁLVULA ACCIÓN PROGRESIVA "SOFT FLOW"** de "accionamiento suave", que consigue una suavidad de gatillo excelente incluso con alta presión de aire.
- 5 NUEVO DISEÑO REGULADOR de Producto** Moderno diseño sin aristas, facilita limpieza. Nueva caja guía en acero inoxidable. Con nonio de ajuste punto "0".
- 6 NUEVO DISEÑO REGULADOR DE ABANICO.** Moderno diseño sin aristas, facilita limpieza. Con acople en acero inox. Contiene marcas de regulación, para ajuste perfecto. Con menor recorrido y mayor precisión. Apto para diestros y zurdos.
- 7 NUEVO IDENTIFICADOR DE COLORES (COLOR CODE).** Perfecto para la diferenciación de pistolas cuando existen varios pintores.
- 8 CUERPO DE ALUMINIO FORJADO ANODIZADO de alta resistencia.** REGISTRO DC 3.300.029
- 9 VANGUARDIA TECNOLÓGICA "METAL TO METAL".** Su altísima tecnología de mecanización. La única pistola del mercado de la carrocería fabricada sin ningún tipo de junta ni interior, ni exterior en los cierres entre el aire y la pintura. **Minimización del número de recambios.**
- 10 PRENSAESTOPAS DE PRODUCTO AUTOMÁTICO de una sola pieza.** Único en el mercado. Evita manipulación y rotura de las estopas y facilita su desmontaje para una limpieza integral de la parte de pintura. P 073000321.5
- 11 ERGONÓMICO DISEÑO DE LA EMPUÑADURA** Más redondeada, ergonómica y cómoda. Punto de gravedad mejorado, que consigue un mejor balanceo, así como una mayor comodidad para el pintor. Aporta un equilibrio perfecto en los movimientos del pintado.
- 12 GATILLO CÓMODO y ERGONÓMICO.** Nuevo punto de palanca, reduce fatigas. (100% Acero inoxidable). Nuevo tornillo y eje de sujeción en acero inox.
- 13 LECTOR de Presión DIGITAL** Máxima precisión en la lectura de la presión. Anillo protector en acero inox. Con cumplimiento de la normativa ATEX $\text{Ex II 2G Ex ia IIC T4 Gb / CE 0163 LOM 05ATEX 2091X}$.
- 14 REGULADOR DE CAUDAL DE AIRE DE ALTA PRECISIÓN** Moderno diseño sin aristas, facilita limpieza. Mayor precisión de regulación. Evita desajuste involuntarios.
- 15 REGULADOR DE CAUDAL con MANÓMETRO** Apriete manual. No necesita llave para su montaje y desmontaje. Único en el mercado. Ajuste progresivo de altísima precisión. P 200100036



4600 Xtreme



Versión	Aplicación	Presión recomendada
1.20	Barnices. Secado express	2 -2,2 bar
1.20XL	Barnices. Secado express	2 -2,2 bar
1.30	Monocapas	2 -2,2 bar
1.30 XL	Monocapas	2 -2,5 bar



Versión	Aplicación	Presión recomendada
1.20	Barnices. Secado express	2 -2,2 bar
1.20XL	Barnices. Secado express	2 -2,2 bar
1.30	Barnices HS y UHS. Monocapas	2 -2,2 bar
1.30 XL	Barnices HS y UHS. Monocapas	2 -2,5 bar
1.40	Barnices HS y UHS. Monocapas. Carrocería Industrial	2 -2,5 bar



Versión	Aplicación	Presión recomendada
1.20	Color base agua y base disolvente	1,5 -2 bar
1.20XL	Color base agua y base disolvente	1,5 -2 bar
1.30	Color base agua y base disolvente	1,5 -2 bar



Versión	Aplicación	Presión recomendada
1.20	Color base agua y base disolvente	1,8 -2 bar
1.30	Color base agua y base disolvente	1,8 -2 bar
1.30XL	Color base agua y base disolvente	1,8 -2 bar



Código	Versión
10142236	1.20 [DVR TITANIA]
10142233	1.20 XL [DVR TITANIA]
10142222	1.30 [DVR TITANIA]
10142227	1.30 XL [DVR TITANIA]
10142237	1.20 [DVR CLEAR]
10142235	1.20 XL [DVR CLEAR]
10142224	1.30 [DVR CLEAR]
10142226	1.30 XL [DVR CLEAR]
10142231	1.40 [DVR CLEAR]
10142221	1.20 [DVR AQUA]
10142234	1.20 XL [DVR AQUA]
10142223	1.30 [DVR AQUA]
10142239	1.20 [DVR HVLP]
10142225	1.30 [DVR HVLP]
10142238	1.30 XL [DVR HVLP]

Código	Versión
10142217	1.20 [DVR TITANIA]
10142214	1.20 XL [DVR TITANIA]
10142202	1.30 [DVR TITANIA]
10142207	1.30 XL [DVR TITANIA]
10142218	1.20 [DVR CLEAR]
10142216	1.20 XL [DVR CLEAR]
10142204	1.30 [DVR CLEAR]
10142206	1.30 XL [DVR CLEAR]
10142212	1.40 [DVR CLEAR]
10142201	1.20 [DVR AQUA]
10142215	1.20 XL [DVR AQUA]
10142203	1.30 [DVR AQUA]
10142219	1.20 [DVR HVLP]
10142205	1.30 [DVR HVLP]
10142209	1.30 XL [DVR HVLP]

NORMATIVAS / PATENTES / REGISTROS

Todos los productos SAGOLA cumplen con los más estrictos requisitos de las normas de seguridad en la fabricación de equipos de pintado. También cumplen con todas las normas CE y ATEX.

Para una protección ante copias y falsificaciones, SAGOLA registra las formas de sus pistolas y por supuesto registra su marca en todo el mundo.

	Modelo Industrial	Patente	4600	4600 Digital
Prensaestopas		07380321.5		
Manómetro digital	559.018			
Diseño de formas	3.300.029			
Boquillas con deflector		08380132.4		
ATEX	⚡ II 2G Ex ia IIC T4 Gb CE 0163 LOM 05ATEX 2091 X ⚡ II 2G T60°C x			



Racores de adaptación para depósitos desechables PPS
Ver pág. 54

NORMATIVAS

- CE
- EN 1953
- ATEX ⚡ II 2G T60°C X
- ATEX ⚡ II 2G Ex ia IIC T4 Gb

3300 GTO Gravedad



3300 GTO

Nuevo cuerpo, más ligera,
máxima ergonomía

Sistemas EPA y HVLP

Economía en tiempos
Economía en producto

Boquillas de duraluminio
de alta gama y bajo consumo

Cumple con las normativas
más exigentes sobre emisión
de disolventes

Aparejos HS / Húmedo-Húmedo

Un nuevo cuerpo forjado, una imagen y ergonomía mejorada y el mantenimiento de la calidad y eficiencia de sus numerosas boquillas (Alta transferencia) y soluciones de aplicación, hacen una pistola más atractiva y versátil en su relación calidad/precio con rendimiento en todos los sectores del pintado.

SAGOLA renueva y mejora la gama alta de pistolas para aparejos. Con la nueva 3300 GTO, Sagola culmina la fusión de sus dos prestigiosos modelos: 3300 PRO y 4100 GTO.



Perfecta atomización con la
mínima niebla

Reducción de tiempos de
lijado y enmascarado

DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito: 423 g
- > Dimensiones con depósito: 34,5 x 10 x 18 cm
- > Racor de entrada de aire: 1/4"
- > Capacidad del depósito: 650 ml
- > Depósito con sistema antigoteo desmontable
- > Presión de diseño: 8 bar
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2 bar
- > Distancia de aplicación máxima recomendada:
EPA/HVLP/EVO: 18 - 20 cm
- > Caudal de pintura máx. desalocado:
3300 EPA: 184 g/min (pico 1.8 mm. 20")
3300 HVLP: 161 g/min (pico 1.4 mm. 20")
3300 EVO: 179 g/min (pico 1.4 mm. 20")
- > Consumo de aire (2 bar entrada):
3300 EPA: 250 L/min
3300 HVLP: 360 L/min
3300 EVO: 255 L/min
- > Tamaño de abanico:
3300 EPA: 225 - 245 mm.
3300 HVLP: 245 - 295 mm.
3300 EVO: 260 - 280 mm.
- > Nivel medio de presión sonora: 80 dB
- > Materiales en contacto con el producto:
aluminio anodizado, aluminio cromado,
POM, INOX, Teflón.

Sistema EPA
65% Transferencia
EPA
Alto rendimiento



Sistema EPA
65% Transferencia
64S/62S
Alto rendimiento



Sistema HVLP
72% Transferencia
HVLP
Mínima niebla



Sistema EVO
65% Transferencia
EVO
Máx. velocidad



Código	Versión	Aplicación
10141562	1.40 [EPA]	Imprimaciones
10141563	1.60 [EPA]	Aparejos repintado. Secado express
10141564	1.80 [EPA]	Aparejos HS
10141572	2.20 [64 S]	Aparejos alto espesor
10141574	2.80 [62 S]	Masillas a pistola
10141555	1.40 [HVLP]	Imprimaciones
10141556	1.60 [HVLP]	Aparejos repintado. Secado express
10141557	1.80 [HVLP]	Aparejos HS
10141559	1.30 [EVO]	Aparejos H/H
10141560	1.40 [EVO]	

NORMATIVAS / PATENTES / REGISTROS

SAGOLA registra las formas de sus pistolas y su marca en todo el mundo y cumple con los más estrictos requisitos de las normas de seguridad y con las más exigentes normativas sobre emisiones de disolventes:

- > CE
- > EN 1953
- > ATEX II 2G T60°C X
- > SQMDA 1151 CALIFORNIA
- > SQMDA 1136 CALIFORNIA



3300 GTO Gravedad



Nuevo Regulador de Producto

Control de caudal de aire, caudal de pintura y abanico rediseñados

Equilibrado mejorado

Reestudiada distribución de material, reforzando las zonas críticas



Picos y agujas

de acero inoxidable

Boquillas de aire

Tamaño de gota ultrafina y mayores abanicos. Diseñadas para la mejor respuesta a cualquier presión.



Gatillo ergonómico

Fabricado en acero inoxidable
Reduce fatigas



Prensaestopas de producto automático de una sola pieza

Evita manipulación y rotura de las estopas y facilita su desmontaje para una limpieza integral de la parte de pintura



Sistema de eje único

Herencia directa de la gama Xtreme, diseño simplificado, funcionamiento sincronizado en cualquier circunstancia, máxima reducción de piezas y mantenimiento.



Cuerpo en Aluminio forjado

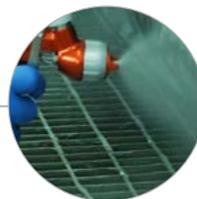
Alta calidad y resistencia

Acabado Soft Touch

Tacto suave y sedoso. Satinado

Protección anticorrosiva

Facilita limpieza y conservación



Racores de adaptación para depósitos desechables PPS

Ver pág. 54



Mini Xtreme Gravedad

Mini Xtreme

Spot Repair

Diseñada para procesos de reparación rápida, especialmente con pinturas base agua

Ideal para el pintado de piezas

Acabados de altísima calidad

Fabricada en Aluminio forjado



Control, esa es la palabra que mejor define a la nueva SAGOLA MiniXtreme, ¿por qué correr riesgos y emplear la herramienta errónea, cuando ya existe la herramienta que hace fácil lo difícil?

Asegura siempre una perfecta relación pintura-aire en cada situación. Trabaja con los tamaños de abanico adecuados sin peligro de sobrecargas y tamaños de gota inadecuados.

Reduce pulverizados, ahorra pintura, define perfectamente el área de trabajo.

Ligera, ergonómica, sólida y fabricada a toda prueba. Adaptada a las últimas tecnologías. Probada y desarrollada sobre productos base Agua.

Abanicos diseñados para obtener los mejores tiempos de secado con el mejor acabado y todo ello con presiones mínimas entre 0,5 - 1,0 bar.



Mini Xtreme Gravedad
Depósito 500 ml.



Racores de adaptación para depósitos desechables PPS
Ver pág. 54



Mini Xtreme Gravedad
Depósito 125 ml.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito: 350 g
- > Dimensiones: 26 x 16 x 7 cm
- > Racores de entrada de aire: 1/4"
- > Capacidad del depósito standard: 125 ml
- > Incorpora filtro de pintura: 100 mallas
- > Presión de diseño: 8 bar
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2 bar
- > Distancia de aplicación máx. recomendada: 15 - 18 cm
- > Caudal de pintura máx. desalojado (pico 1.0, viscosidad 16"):
 - Mini EPA/AQUA: 97 g/min
 - Mini HVLP: 80 g/min
 - Mini TECH: 116 g/min
- > Consumo de aire (2 bar entrada):
 - Mini EPA/AQUA: 190 L/min
 - Mini HVLP: 340 L/min
 - Mini TECH: 52 L/min
- > Tamaño de abanico (pico 1.0):
 - Mini EPA/AQUA: 195 mm.
 - Mini HVLP: 170 - 155 mm.
 - Mini TECH: 60 mm.
- > Nivel medio de presión sonora: 81dB
- > Materiales en contacto con el producto: aluminio anodizado, POM, INOX, Teflón, Nylon

Código	Versión	Aplicación
10111801	0.80 [Mini AQUA]	Especial pinturas base agua. Acabados
10111802	1.00 [Mini AQUA]	Pinturas base agua
10111803	1.20 [Mini AQUA]	Pinturas base agua. Pinturas UV (depósito opaco)
10111809	1.00 [Mini HVLP]	Difuminados finos
10111810	1.20 [Mini HVLP]	Retoques y difuminados. Bicapas agua y disolvente. Barnices
10111804	1.30 [Mini HVLP]*	Bicapas agua y disolvente
10111806	0.80 [Mini EPA]*	Retoques y difuminados. Bicapas agua y disolvente. Barnices
10111807	1.00 [Mini EPA]*	Barnices y tintes. Retoques y difuminados
10111808	1.20 [Mini EPA]*	Barnices. Gran calidad de acabado
10111811	0.60 [Mini TECH]*	Productos baja viscosidad. Rotulación y pequeños retoques

(*) Depósito de 500 ml.



Soluciones de precisión para los pequeños detalles y retoques

Altísima calidad de Atomización

Cuerpo muy ligero de aluminio inyectado

Código	Versión
20140801	0.50 [05]
20140802	0.80 [05]
20140803	1.00 [10]
20140804	0.50 [R5]



Secadora productos al agua

Reducción tiempo de secado

Mayor volumen de salida de aire, favoreciendo una rápida evaporación del agua

Exclusivo regulador Venturi

Código	Versión
10340401	Super Flow
40000243	Venturi classic Stand

Sistema exclusivo de DESMONTAJE para limpieza
(en casos de contaminación)



Pistola aerográfica de gravedad que, por sus reducidas dimensiones, es ideal para realizar difuminados, pequeños retoques y/o pintado de pequeñas piezas. Incorpora depósito de 125 cc., de alta calidad y filtro de pintura.

Gran variedad de pasos y soluciones



Boquilla R5

Boquilla especial R5: para obtener la máxima precisión en los difuminados más pequeños. Definición y regulación similar a un aerógrafo. Pasos 0,5 mm.

Boquilla 05: difuminados y retoques con gran calidad de atomización. Pasos 0,5 y 0,8 mm.

Boquilla 10: rápida y versátil. Metalizados y barnices. Pasos 1,0 mm.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso con depósito: 330 g
- > Racor de entrada de aire 1/4" macho
- > Presión máxima de diseño: 8 bar
- > Incorpora filtro pintura 100 mallas
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2,0 - 3,0 bar
- > Consumo de aire (a 3,0 bar entrada):
 - Boq. 05: 100 L/min
 - Boq. 10: 110 L/min
 - Boq. R5: 45 L/min



Catálogo 2021
CARROCERÍA
Programa I
Retoques
Pintado de piezas

475 XTech



475 XTECH

Super Flow | Secado para pinturas base agua

Pistola secadora para productos al agua. Incluye regulador de Venturi, para adaptar el secado a la superficie pintada, retoque o pieza completa.

Consigue un rendimiento muy superior a cualquier otro secador de pintura al agua. Sistema de aspiración desmontable para facilitar limpieza y correcto mantenimiento (evitando contaminación).

DATOS TÉCNICOS

- > Peso: 580 g
- > Entrada de aire 1/4" M
- > Presión de diseño: 12 bar
- > Presión de trabajo: 3 - 6 bar
- > Nivel sonoro: 80 a 83 db
- > Máximo caudal de aire
- > Hasta 6.000 litros de aire por minuto
- > Se incorpora filtro de aire en acero inoxidable
- > Consumo de aire: 300 - 600 L/min

Máxima calidad de aire

Mínima pérdida de presión en línea

Desarrollada para las nuevas tecnologías de pintura del automóvil

El aire que procede del compresor y que circula por la red, contiene partículas e impurezas sólidas, agua procedente de la humedad relativa del aire de aspiración y aceite quemado que proviene del compresor.

Por ello, es necesario eliminar estas impurezas por medio de un filtro teniendo en cuenta que se ha de obtener siempre el máximo rendimiento con la mínima caída de presión.

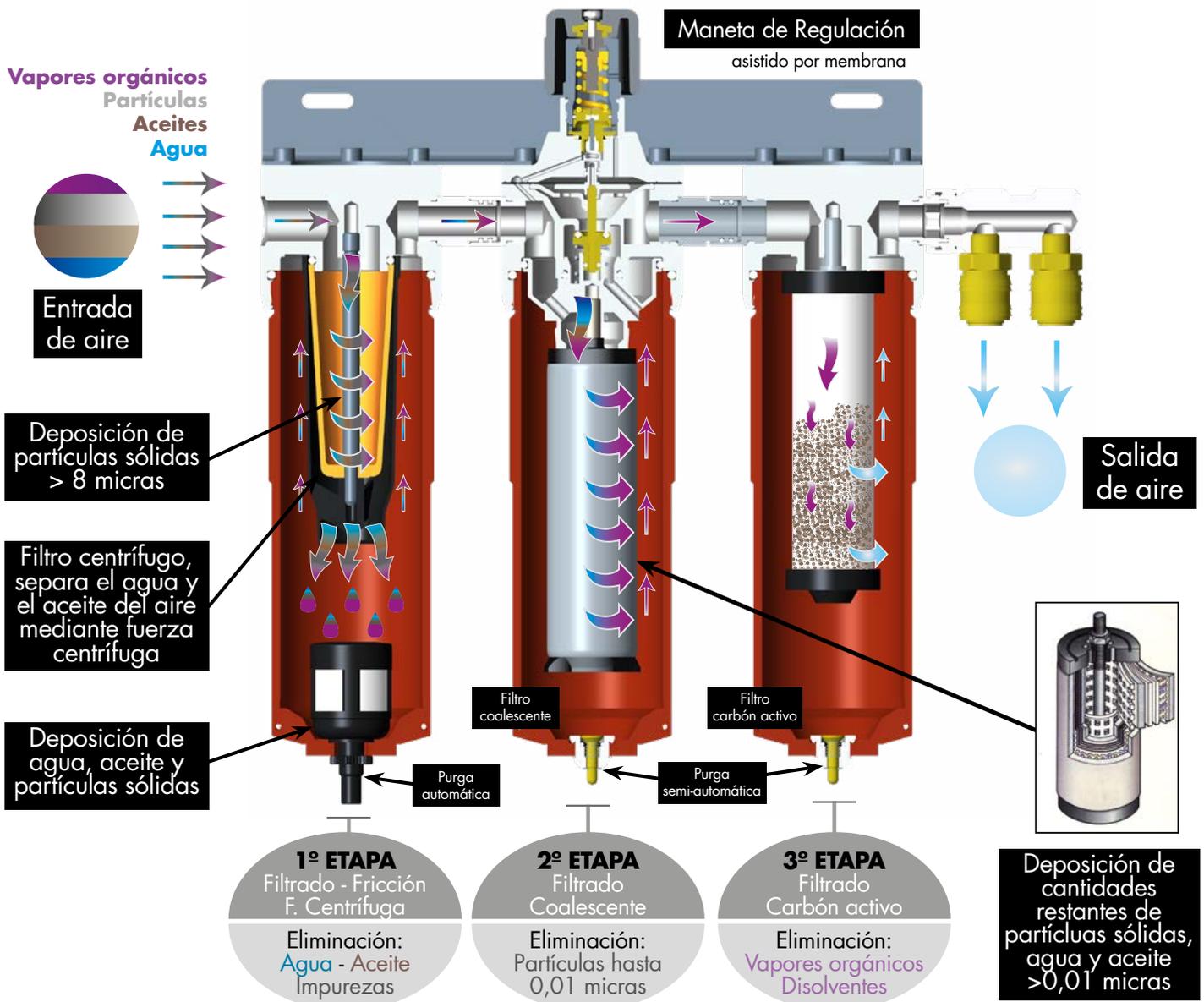
Los sistemas de filtrado SAGOLA garantizan una máxima calidad del aire y una mínima pérdida de presión en línea.

Además, con la aparición de las nuevas normativas relacionadas con la drástica disminución de disolventes en los nuevos

aparejos, monocapas y barnices HS, así como en las pinturas al agua, hace que la existencia de impurezas en el aire comprimido empleado para pulverizar sea más crítica para los resultados finales del trabajo en la carrocería, debido fundamentalmente a que:

- **En los HS:** fundamentalmente el alto Brillo de estas pinturas, su escasa proporción de disolventes y su reducción en el número de manos de acabado, hace que resalten más las pequeñas partículas que puedan venir procedentes del aire comprimido.

- **En las pinturas al agua:** su alta incompatibilidad con cualquier tipo de aceites y vapores orgánicos hace que la calidad de aire requerido para la pulverización sea de altísima calidad.



Filtros 5300X / 5300X+ / 5200X

Filtro Purificador Regulador
Filtro Coalescente (0,01 micras) + Carbón activo de gran sección

Ideal para pinturas al agua y HS

Soluciones para líneas con vapores orgánicos en la red

Acabados de altísima calidad

Caída de Presión Mínima

Salida Doble

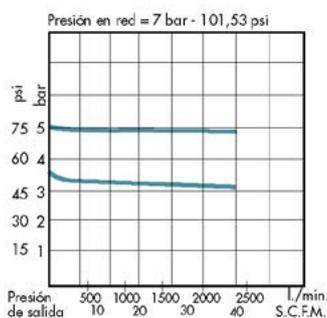


5300X+

Código	Modelo	Versión
10730305		US-Mil
10730351	5300X	Nitto
10730308		Euro-perfil

Código	Modelo	Versión
10730306		US-Mil
10730310	5300X +	Nitto
10730309		Euro-perfil

Código	Modelo	Versión
10730304		US-Mil
10730350	5200X	Nitto
10730307		Euro-perfil



5300X


5300X

El modelo 5300X ofrece el máximo grado de filtración en las cabinas y líneas de pintado con altísima exigencia de terminación en los acabados. Ideal para líneas de pintado al agua (y problemas de vapores orgánicos en la red).

Incorpora un prefiltro de bronce sinterizado de **8 micras**, seguido de un filtrado mediante filtro coalescente de **0,01 micras** y un filtrado final con un **filtro de gran sección de carbón activo**.

Consiguiendo eliminar además del agua y las impurezas, los vapores orgánicos y los olores de aire.

5300X +

Similares características técnicas y mecánicas del 5300X. Preparado para un uso independiente del filtrado con Carbón Activo.

Doble Salida del filtro Coalescente para el pintado y/o soplado.

Salida simple del filtro de Carbón Activo para equipo de respiración o pintado.

5200X

El modelo 5200X ofrece la más alta tecnología para el filtrado de aire.

Incorpora un filtro de bronce sinterizado de **8 micras**. Seguido de un filtrado final mediante filtro coalescente de **0,01 micras**.

Otras características son el sistema de purga automática y el regulador con volante asistido. Sus **NUEVOS VASOS** son de mayor resistencia y protección. Sus **NUEVAS PURGAS** reducen el costo de mantenimiento debido a su mayor durabilidad. Realiza un doble filtrado, con una óptima regulación de caudal y presión, reteniendo agua e impurezas, con lo que consigue purificar el aire en un 99%.

5200X



Elementos filtrantes de gran sección

Máxima calidad de fabricación

Materiales y mecanizado

Especial pinturas base agua y HS

Máximo caudal 2500 L/min

Máxima suavidad de funcionamiento

Máxima precisión

Máxima Calidad en el filtrado de aire

Conectores rápidos con mecanismos en Inox

Juntas libres de siliconas

DATOS TÉCNICOS
Modelo 5300X/5200X

- > Flujo de aire: 2.500 L/min
- > Entrada de aire: 1/2" BSP
- > Salida de aire: 1/4" BSP (conectores USMil)
- > Máxima presión de utilización: 12 bar
- > Resistente a una temperatura máxima de 90°C
- > Purga automática + semiautomática (5200X)
- > Purga automática + 2 semiautomáticas (5300X)

Filtros 5100X / 5000X / 5050X

Válido para pinturas HS y acabados de alta calidad

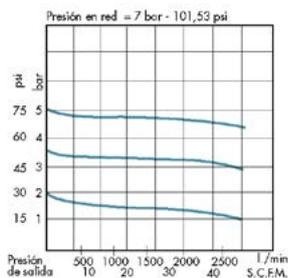
Filtro regulador de aire con nuevo vaso y nueva purga

Caída de Presión Mínima

Salida doble (5100X, 5000X)

5100X

Código	Modelo	Versión
10730202	5100X	US-Mil
10730208		Nitto
10730206		Euro-perfil



5100X



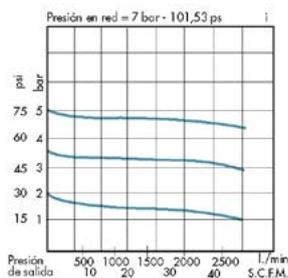
5000X

5050X



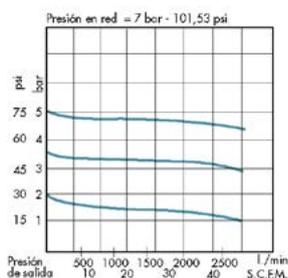
5050X

Código	Modelo	Versión
10720301	5050X	US-Mil
10720303		Nitto
10720302		Euro-perfil



5000X

Código	Modelo	Versión
10730204	5000X	US-Mil
10730207		Nitto
10730205		Euro-perfil



5100X

Filtros purificadores de aire con regulador de presión y manómetro.

Su **nuevo vaso** es de mayor resistencia y protección.

El modelo 5100X presenta **nueva purga** que reduce el costo de mantenimiento debido a su mayor durabilidad.

El sistema de filtrado retiene agua e impurezas. Además, incorpora un filtro de bronce sinterizado de **8 micras**.

Filtros purificadores de aire con regulador de presión y manómetro.

5050X

El modelo 5050X es un filtro purificador con purga automática y manómetro, ideal para el prefiltrado en líneas industriales de aire. Prefiltro de línea para: salida de compresor medio (toma 1/2"), cambios de nivel de la red, entrada a cabinas,...

5000X

Filtro purificador de aire con regulador, con una perfecta relación precio/calidad. Ideal para cabinas con pintura base disolvente y zonas de preparación.

El modelo 5000X presenta un sistema de purga semiautomática y doble salida.

Su nuevo vaso es de mayor resistencia y protección.

Se basa en un sistema de filtrado que retiene agua, aceite y otras impurezas.

Regulador asistido por Aire (5100X)

Elementos filtrantes de gran sección

Máxima calidad de fabricación de materiales y mecanizado

Máximo caudal 2.500 L/min.

Máxima suavidad de funcionamiento

Máxima precisión

Máxima Calidad en el filtrado de aire

Conectores rápidos con mecanismos en Inox

Juntas libres de siliconas

Sistema de purga automática (5100X, 5050X)

DATOS TÉCNICOS

- > Flujo de aire: 2.500 L/min
- > Entrada de aire: 1/2" BSP
- > Salida de aire: 1/4" BSP (conectores USMil)
- > Máxima presión de utilización: 12 bar
- > Resistente a una temperatura máxima de 90°C
- > Purga semi-automática (5000X)
- > Purga automática (5100X, 5050X)



Pack 6000X Air Heater**PACK
6000X
AIR HEATER****REDUCE** tiempos de secado**MEJORA** estirado de barnices**ASEGURA** regularidad en el
trabajo todo el año**Función de aprendizaje****Protección sobrecalentamiento****Activación automática
mediante flujostato****Baja temperatura. No son
necesarios guantes**

En el nuevo **PACK 6000X AIR HEATER** se unen diseño compacto, innovación, alta tecnología electrónica y facilidad de funcionamiento que aseguran una **estabilidad de temperatura** tanto en el aire comprimido como en los elementos finales del pintado, manguera y pistola.

- > Proceso de pintado estable en zonas de grandes cambios de temperatura entre noche-día, invierno-verano.
- > Temperatura de trabajo constante.
- > Compacto y robusto.
- > Display electrónico de temperatura.
- > Toque frío, aislamiento térmico.

El interruptor de puesta en marcha y el selector de temperatura hacen un uso sencillo del calentador. La instalación se realiza fuera de la cabina de pintado. Es ligero y pequeño, fácil de ubicar.

La temperatura deseada llega a la pistola casi al instante.

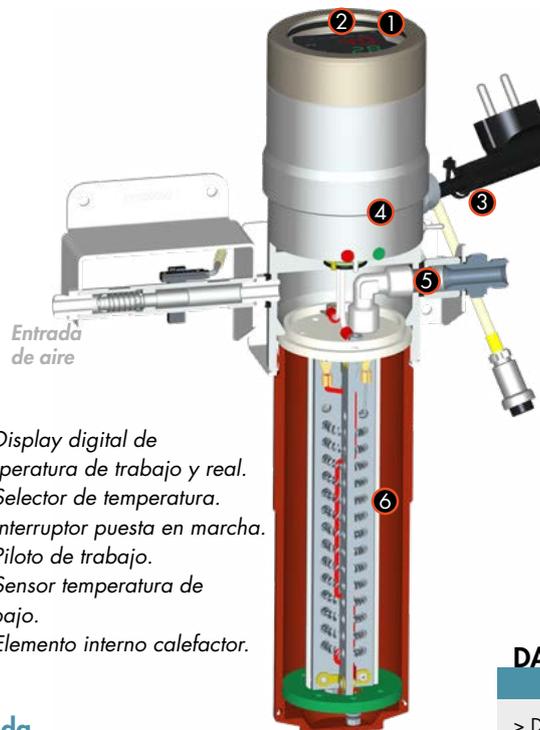
Salida
de aire**Pack 6000X +
Manguera calefactada**

Código	Versión
10780102	220V/50Hz
10780104	110V/60Hz

**Control electrónico
de la temperatura****Incluye manguera de aire calefactada**

para un máximo aprovechamiento energético:

- Temperatura constante en manguera, controlada de modo automático.
- Reducción de la temperatura mínima de trabajo.
- Independencia de la temperatura ambiente.
- Reducción de tiempos. La temperatura de trabajo en la pistola se alcanza antes.
- Todas las ventajas de la manguera antiestática SAGOLA, ahora atemperada.



1. Display digital de temperatura de trabajo y real.
2. Selector de temperatura.
3. Interruptor puesta en marcha.
4. Piloto de trabajo.
5. Sensor temperatura de trabajo.
6. Elemento interno calefactor.

**Manguera de aire
11 m. Ø10x18 mm.
calefactada**

Código	Versión
56414030	220V/50Hz
56414031	110V/60Hz

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 455 x 92 x 255 mm
- > Peso: 3,6 Kg
- > Voltaje: 240V 50 Hz - 110V 60 Hz
- > Consumo máx.: 800 w
- > Presión máx. de trabajo: 7 bar
- > Caudal máx. a 7 bar: 750 L
- > T^º recomendada barniz : 40°C a 60°C
- > T^º recomendada base agua : 30°C a 50°C
- > T^º recomendada disolvente : 30°C a 40°C
- > Sensor de temperatura Termopar.
- > Control de T^º digital P.I.D.

Test calidad de aire
Accesorios y repuestos para filtros

Test calidad de aire

Sencillez de manejo

Alta precisión

Código

15020001

Código

Versión

49000740	Kit de filtros de membrana, poro 0,45 (50 uds.)
----------	---

Equipo para la detección de las impurezas del aire, nivel de humedad y temperatura.

Incorpora equipo test calidad de aire con regulador de entrada, linterna con lupa de 30 aumentos para visualización de impurezas, medidor de humedad y temperatura digital.

Incorpora kit de filtros de membrana, poro 0,45 (50 uds).



ACCESORIOS Filtros Serie 5000X

AUMENTE LA EFICACIA DE SU FILTRO SAGOLA



ACOPLE filtro coalescente
Para convertir un 5100X a 5200X

Código

56418521

La solución definitiva a problemas con partículas sólidas. Incorpora filtro coalescente de gran sección. Aumento de la eficacia hasta las 0.01 micras. Purga semiautomática (+ la automática del 5100X)



ACOPLE filtro carbón activo
Para convertir un 5200X a 5300X

Código

56418520

La mejor solución a problemas de contaminantes y vapores orgánicos en la red de aire. Incorpora cartucho de carbón activo de gran sección. Purga semiautomática (+ las dos del 5200X).

Kit Filtro Coalescente (1 unidad)

Vida de servicio óptimo: 6 meses



Código	Modelo
56418071	5200X, 5300X, 5300X+

Kit Filtro Carbón activo (1 unidad)

Vida de servicio óptimo: 3 meses



Código	Modelo
56418070	5300X, 5300X+

Kit Filtro Bronce Sinterizado (1 unidad)

Vida de servicio óptimo: 6 meses



Código	Modelo
56418719	5050X, 5100X, 5200X, 5300X, 5300X+

Temporizador de tiempo para filtros

Los medidores de tiempo ofrecen un recordatorio visual útil de los programas de mantenimiento de nuestros filtros.

El medidor de tiempo viene incluido en cada kit de filtro.

- Temporizador de 3 meses
- Temporizador de 6 meses



Recambio filtro regulador purificador

Código

Modelo

56418720

5000X



Kit Purga automática

Código

Modelo

56450010

5050X, 5100X, 5200X, 5300X, 5300X+



Kit Purga semi-automática

Código

Modelo

56418533

5000X, 5200X, 5300X, 5300X+

Kit de juntas

Código

Modelo

56418537

5300X, 5300X+

Manómetro

Código

Modelo

54550016

Serie 5000X



Expositor Filtros Serie 5000X

Código

Modelo

70000005

5100X

70000006

5200X/5300X



Programa II carrocería

La gama más amplia de soluciones para todo tipo de profesional, desde una carrocería de alta exigencia, pasando por el pequeño taller e incluyendo el pintado de vehículos industriales.

Siempre con la máxima calidad de fabricación, asegurando la mayor durabilidad incluso en los entornos más duros y ofreciendo al mismo tiempo las tecnologías más novedosas.

Gama de acceso a una selección de pistolas y equipos para carrocería pequeña y mediana industria.

Una línea básica pero al mismo tiempo completa tanto para profesionales como para pintores aficionados.



Acabados **3300 GTO CAR**



Sistema de eje único

Herencia directa de la gama Xtreme, diseño simplificado, funcionamiento sincronizado en cualquier circunstancia, máxima reducción de piezas y mantenimiento.

Cuerpo de aluminio anodizado de alta resistencia

Superligera, pero robusta

Tecnología -Metal to Metal-, sin junta de cierre entre aire y pintura

Pico y aguja fabricado en acero Inox

Boquillas ligeras de duraluminio mecanizado CNC

Gatillo ancho y cómodo en INOX

Máxima atomización

Máxima calidad y alto rendimiento en acabados de carrocería

SAGOLA renueva y mejora la gama media-alta de pistolas para los acabados más exigentes en carrocería. Máximo equilibrio entre coste y tecnología en la aplicación de barnices, monocapas y pinturas base agua.

Un nuevo cuerpo forjado, una imagen y ergonomía mejorada, y unido a la calidad y eficiencia de sus boquillas (Alta transferencia) hacen de la nueva **3300 GTO CAR** una pistola más atractiva y versátil para lograr un máximo brillo y una perfecta uniformidad de color en el repintado del automóvil, siempre con el máximo rendimiento.

Boquillas GTO HVLP con el máximo ahorro y la mínima niebla. Transferencia 75%.

Boquillas GTO TECH con el máximo rendimiento en tiempos y en facilidad de aplicación. Transferencia 65%.

NORMATIVAS / PATENTES / REGISTROS

SAGOLA registra las formas de sus pistolas y su marca en todo el mundo y cumple con los más estrictos requisitos de las normas de seguridad y con las más exigentes normativas sobre emisiones de disolventes:

- > CE
- > EN 1953
- > ATEX  II 2G T60°C X
- > SQMDA 1151 CALIFORNIA
- > SQMDA 1136 CALIFORNIA



Nuevas boquillas de duraluminio

GTO TECH / GTO HVLP

Tamaño de gota ultrafina y mayores abanicos. Diseñadas para la mejor respuesta a cualquier presión.

Con mecanizados aerodinámicos en las orejetas que eliminan turbulencias y retroceso de la pintura.

Facilita la aplicación de las pinturas de más alta gama

Economía en el consumo de pintura



DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito: 423 g
- > Dimensiones con depósito: 34,5 x 10 x 18 cm
- > Racor de entrada de aire: 1/4"
- > Capacidad del depósito: 650 ml
- > Depósito con sistema antigoteo desmontable
- > Presión de diseño: 8 bar
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2 bar
- > Distancia de aplicación máxima recomendada: 3300 TECH/HVLP: 18 - 20 cm
- > Caudal de pintura máx. desalojado (pico 1.4 mm. 20"):
- 3300 TECH: 179 g/min
- 3300 HVLP: 161 g/min
- > Consumo de aire (2 bar entrada):
- 3300 TECH: 285 L/min
- 3300 HVLP: 360 L/min
- > Tamaño de abanico:
- 3300 TECH [1.8]: 295 mm.
- 3300 HVLP [1.4]: 315 mm.
- > Nivel medio de presión sonora: 80 dB
- > Materiales en contacto con el producto: aluminio anodizado, aluminio cromado, POM, INOX, Teflón.



3300 GTO CAR Acabados



Prensaestopas de producto automático de una sola pieza

Único en el mercado. Evita manipulación y rotura de las estopas y facilita su desmontaje para una limpieza integral de la parte de pintura.



Nuevo diseño regulador de abanico

Moderno diseño sin aristas, facilita limpieza. Con acople en acero inox. Con menor recorrido y mayor precisión. Apto para diestros y zurdos.

3300
GTO
CAR



Gatillo ergonómico

Fabricado en acero inoxidable
Reduce fatigas

Regulador de caudal con manómetro RC2

Pequeño y ligero

Mantiene la presión de trabajo según los parámetros de Normativa sobre emisiones. (Escala verde). **De serie en versiones 3300 GTO CAR TECH/HVLP.** Ver pág. 52



Regulador de caudal de aire de alta precisión integrado en la cacha

Moderno diseño sin aristas, facilita limpieza. Mayor precisión de regulación. Evita desajustes involuntarios.



Racores de adaptación para depósitos desechables PPS

Ver pág. 54



Código	Versión	Aplicación
10141550	1.20 [TECH]	Barnices. Bases bicapa
10141551	1.30 [TECH]	Barnices, bases bicapa y monocapas HS/MS
10141552	1.40 [TECH]	Barnices y monocapas HS/MS. Alta velocidad
10141553	1.20 [HVLP]	Bases bicapa. Máximo ahorro
10141554	1.30 [HVLP]	Especial bases bicapa y disolvente

Classic Pro XD

Máxima ergonomía y
comodidad

Nuevo diseño del cuerpo

Sin juntas entre el aire y la
pintura

Distribuidor de aire interno

Picos y agujas en Acero
inoxidable

Cromado Mate

Código	Versión	Aplicación
10141620	1.40 [21 EPA]	Acabados de alta calidad
10141623	1.60 [21 EPA]	Imprimaciones. Aparejos HS
10141625	1.80 [21 EPA]	Aparejos HS. Alto espesor. Fondos, imprimaciones
10141627	2.00 [25]	Aparejos HS. Alto espesor. Fondos, imprimaciones
10141629	2.50 [36]	Aparejos. Capa gruesa. Barnices y pinturas al agua
10141630	2.80 [28]	Imprimaciones viscosas
10141621	1.40 [HVLP]	Imprimaciones
10141624	1.60 [HVLP]	Aparejos HS
10141626	1.80 [HVLP]	Aparejos HS. Alto espesor. Fondos, imprimaciones
10141631	2.50 [HVLP]	Aparejos. Capa gruesa

Classic Pro XD Gravedad y Classic Lux Gravedad

La mejor relación calidad/precio
en pistolas para primer convencionales.

Un nuevo cuerpo con una mejorada ergonomía,
la más amplia gama de respuestas y soluciones
de aplicación y el cumplimiento estricto de las
normativas más exigentes de fabricación y
emisiones de disolvente, distinguen al nuevo modelo
Classic Pro XD.

Diseño de eje único, menos piezas. Prensaestopas
de una sola pieza. No existen juntas tóricas.



DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito: 434 g
- > Dimensiones: 34,5 x 10 x 18 cm
- > Racor de entrada de aire 1/4" macho
- > Presión máxima de diseño: 8 bar
- > Presión máxima de entrada recomendada: 2 bar
- > Distancia de aplicación máxima recomendada:
HVLP: 12 - 15 cm.
21 EPA y 25/36/28: 18 - 20 cm.
- > Caudal de pintura máx. desalocado (pico 1.6 mm. 20"):
Boq. 21 EPA: 147 g/min Boq. HVLP: 202 g/min
- > Consumo de aire:
Boq. 21 EPA: 225 L/min HVLP: 355 L/min
25: 155 L/min 36: 240 L/min 28: 205 L/min



Classic Lux

Versión de gravedad

Robusta y económica

Pistola aerográfica de gravedad. Sistema de
pintado convencional. Nuevo cuerpo cromado.

Ligera y versátil de bajo consumo de aire.

Reguladores de aire, pintura
y caudal de aire. Depósito con
sistema antigoteo. Incorpora filtro de pintura.

Pico y aguja en acero inoxidable.



DATOS TÉCNICOS

- > Peso sin depósito: 538 g.
- > Depósito de 0,65 L, con antigoteo
- > Consumo de aire a 2,0 bar:
40: 190 L/min 41: 218 L/min 42: 220 L/min
- > Caudal de pintura máx. desalocado:
40 (1.8): 217 L/min 42 (2.5): 144 g/min

**Junior G, 474
y Venturi Classic**



Junior G

Pistola aerográfica de gravedad económica, de alta transferencia y muy bajo consumo de aire.

Robusta, ligera y nuevo diseño ergonómico.

Adecuado para trabajar con compresores de 1,5 HP. Regulador de producto y de abanico.

Código	Versión
20141904	1.40 caja
20141903	1.60 caja
20141902	1.80 caja
20141905	1.80 blister

DATOS TÉCNICOS

- > Consumo de aire: 150 L/min
- > Presión máxima recomendada: 2 bar
- > Peso: 480 g
- > Capacidad del depósito: 0,6 L

Nuevo cuerpo

Diseño exclusivo de SAGOLA

Nuevas boquillas



474

Pistola mini aerográfica de gravedad económica, para retoques.

La 474 es una pistola para el pintado de zonas pequeñas y el marcaje de piezas.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso con depósito: 325 g
- > Racor de entrada de aire 1/4" macho
- > Presión máxima de diseño: 7 bar
- > Depósito: 0,120 L

Código	Versión
10151701	0.8
10151702	1.0

Incorpora reguladores de
producto, de abanico y de
caudal de aire



Venturi classic

Secadora para
productos al agua

Código	Versión
40000297	Venturi classic
40000244	Venturi classic Soporte + 2 Pistolas Venturi classic



Venturi classic

Secado
Base agua

Soporte Venturi classic

Manejable y
ligero. Múltiple
adaptabilidad

Totalmente orientable
al tipo de pieza

Código
40000243



Venturi Classic Stand

Máxima calidad de pintado

Válido para pinturas Base Agua y HS

Retención y expulsión automática de agua y aceite, condensadas

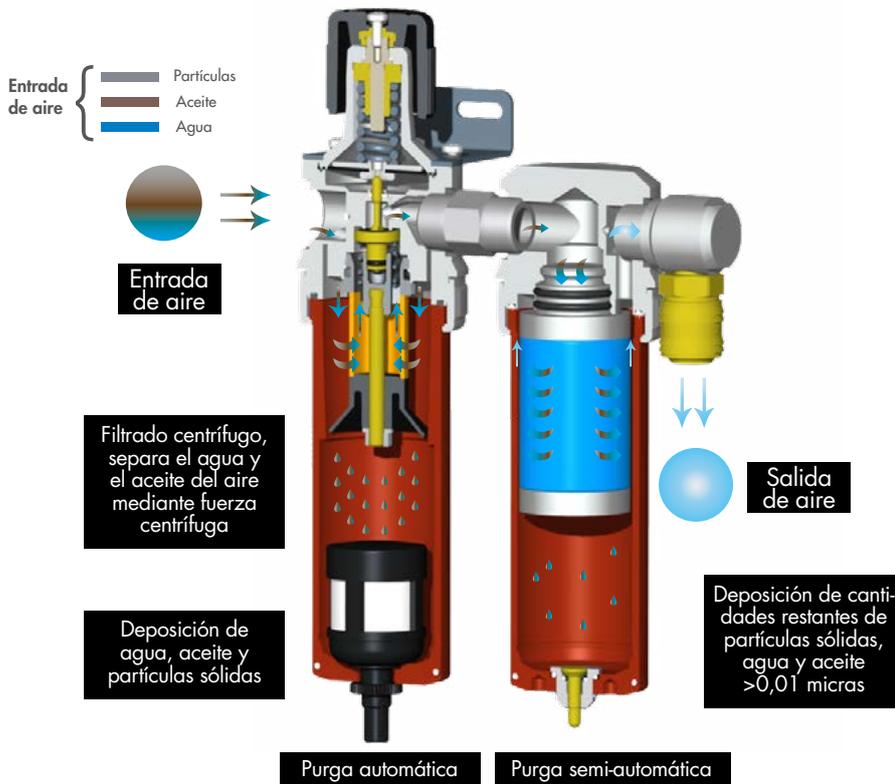
Para la elección del sistema de filtrado que debemos instalar hay que tener en cuenta el tipo y estado de conservación del compresor de aire instalado y la calidad de aire que nos está suministrando.

Si buscamos un filtrado de calidad para pintados en cabina con acabados que nos exijan un

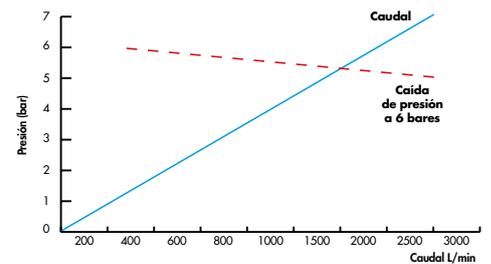
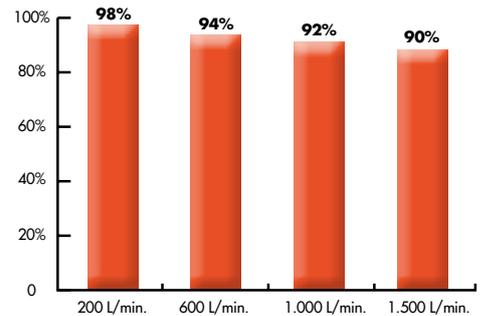
buen filtrado de impurezas, agua y aceite, el purificador modelo 4120 sería adecuado para imprimaciones, lacas, barnices, esmaltes.

Si necesitamos un aire más purificado con la finalidad de la ausencia total de partículas, buscando obtener el máximo rendimiento y calidad de acabado con las tecnologías de pinturas base agua o productos HS (High solid).

Debemos instalar un purificador regulador coalescente, modelo 4220 con el cual eliminaremos retención de agua y partículas sólidas hasta 0,01 micras, aerosoles de agua ($C > 0,01 \text{ mg/m}^3$) y aerosoles de aceite ($C > 0,01 \text{ mg/m}^3$).



Grado de purificación sobre agua/aceite



CUERPO ALUMINIO MACIZO Y MECANIZADO

No utilizamos piezas fundidas. Elementos super robustos. Mayor durabilidad. Pasos de aire sobredimensionados para ofrecer mayor caudal y mínimas caídas de presión.



MANETA DE REGULACIÓN SOBREDIMENSIONADA

Para fácil manejo incluso con guantes.



TRATAMIENTO ANODIZADO CONTRA LA OXIDACIÓN

No utilizamos pinturas para proteger. Esto nos da una vida infinita. Muy alta resistencia a la oxidación u otro ataque químico.



PURGA AUTOMÁTICA Evacuación de líquidos condensados sin necesidad de manipulación.

FACILIDAD Y SENCILLEZ DE MANTENIMIENTO

Desmontaje sin necesidad de herramientas. Sensación de robustez. Estética exclusiva SAGOLA.

VASO DE ALUMINIO MECANIZADO y anodizado de alta resistencia. Máxima durabilidad. Mínimo mantenimiento.



Filtros Serie 4000

4120

4120 PLUS

Solución eficaz para el tratamiento del aire comprimido en cabinas profesionales de pintado

Código	Modelo	Versión
10730501	4120	-
10730502	4120 PLUS (con enchufe rápido)	US-Mil
10730503		Nitto
10730504		Euro-perfil

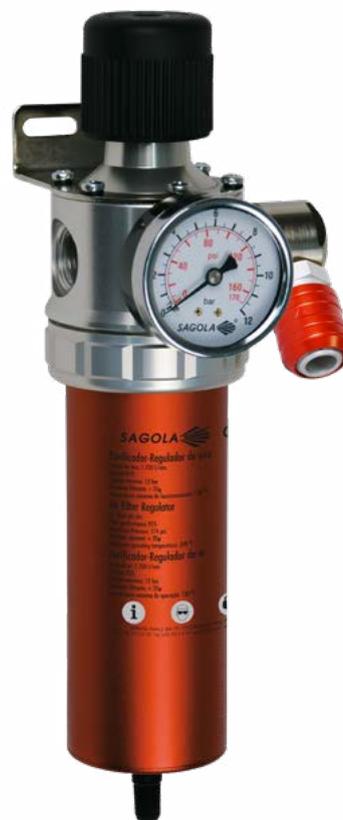
Solución eficaz para el tratamiento del aire comprimido en cabinas profesionales de pintado para: Carrocería, Madera, Maquinaria, Plástico e Industria general.

Sistema de regulación de altísima fiabilidad. Fabricado desde un bloque macizo de aluminio. Eliminación de agua, aceite y partículas. Filtrados por fricción y centrifugado.

Incorpora Purga automática de líquidos condensados. Gran caudal de aire. Manómetro de calidad.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones 4120: 279 x 117 x 69,5 mm.
- > Dimensiones 4120 PLUS: 279 x 117 x 96 mm.
- > Peso: 4120: 1.015 g. 4120 PLUS: 1.220 g.
- > Filtro de bronce: 20 micras
- > Tipo de purga: automática
- > Caudal aire: 1.700 L/min.
- > Presión máxima: 12 bar
- > Entrada aire: 1/2"
- > Enchufe rápido 4120 PLUS: US-Mil/Nitto/Euro-perfil



4220

4220 PLUS

Recomendado para acabados de última generación

Código	Modelo	Versión
10750401	4220	-
10750402	4220 PLUS (con enchufe rápido)	US-Mil
10750403		Nitto
10750404		Euro-perfil

Purificador de doble etapa. Máxima eficiencia de filtrado. Recomendado para acabados de última generación. Pinturas en base agua, Barnices y Esmaltes HS, Lacas de alto brillo.

Sistema de regulación de altísima fiabilidad. Fabricado desde un bloque macizo de aluminio.

1ª Etapa filtrado de agua, aceite y partículas + 2ª Etapa Filtrado Submicrónico. 0.01 Micras

Incorpora Purga automática de líquidos condensados. Gran caudal de aire. Manómetro de calidad.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones 4220: 279 x 117 x 162 mm.
- > Dimensiones 4220 PLUS: 279 x 117 x 186 mm.
- > Peso: 4220: 1.797 g. 4220 PLUS: 2.002 g.
- > Prefiltro de Bronce 20 micras + Filtrado final Coalescente 0,01 micras
- > Tipo de purga: automática + semi-automática
- > Caudal aire: 1.700 L/min.
- > Presión máxima de trabajo: 12 bar
- > Entrada aire: 1/2"
- > Enchufe rápido 4220 PLUS: US-Mil/Nitto/Euro-perfil



ACCESORIOS Filtros Serie 4000



Kit opcional Doble salida
Enchufes rápidos SAGOLA
Serie US Mil. Modelos: 4120,
4220, 5000X, 5050X.

Código

56418704



Purga automática
Todos los modelos.

Código

56450010



**Filtro de bronce sinterizado
20 micras**
Todos los modelos.

Código

56418721



**Filtro coalescente
0,01 micras**
Modelo 4220 y 4220 PLUS

Código

56418722

Kit vaso + purga automática
Serie 4000

Código	Versión
56417711	4120 PLUS
56417712	4220 PLUS

Válvula purga semi-automática
Serie 4000

Código
56417507

Expositor filtros serie 4000
Modelo 4220 Plus

Código
70000007

Kit juntas
Serie 4000

Código	Versión
56418587	4120 PLUS
56418588	4220 PLUS

Mangueras anti-estáticas
Ver "Complementos de
aire comprimido" (pág.56)



**FACILIDAD DE
MANTENIMIENTO de la
serie 4000**

DESMONTAJE de todos los
elementos filtrantes interiores
sin necesidad de llave.

**DESMONTAJE
COMPLETO
4220**



Enchufes rápidos

Nueva línea de enchufes SAGOLA.
Ver pág. 57 y 58

Filtros 479 Plus y 970 Plus

479 PLUS

La solución más compacta para el pequeño taller, industria, o zonas de aparejado y preparación

Código	Versión
10730401	1/2"
10730402	3/8"
10730403	1/4"

Gran caudal de aire, sistema de regulación de altísima fiabilidad, manómetro de calidad, y los mejores materiales, no infravalore sus pequeñas tareas de pintado, o reduzca la vida de sus herramientas neumáticas, empleando reguladores de pobre calidad y nula capacidad de filtrado.

Adaptable a cualquier tamaño de manguera con los reductores incluidos, fabricado desde un bloque macizo de aluminio, gran capacidad de filtrado con visor de residuos y purga semiautomática, lo tiene todo en un espacio mínimo.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 229 x 73 x 115 mm
- > Peso: 886 g
- > Filtro de bronce: 40 micras
- > Caudal de aire: 1.700 L/min
- > Conexiones: 1/2", 3/8", 1/4"
- > Presión máxima de trabajo: 10 bar
- > Tipo de purga: semi-automática



970 PLUS

Máxima fiabilidad

Asegura un suministro de aire limpio y adecuadamente lubricado a herramientas y motores neumáticos

Código	Versión
10750301	1/2"
10750302	3/8"
10750303	1/4"

A las bondades del filtro-regulador 479+ se une ahora un segundo elemento lubricador, demarcándose ya como equipamiento específico de taller; suministrando aire limpio y lubricado a todas sus herramientas.

Control exacto del aporte de aceite mediante su regulador manual "gota a gota", nula pérdida de presión gracias al diseño "in line" del conjunto, máxima fiabilidad y productividad en el mínimo espacio.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 229 x 148 x 115 mm
- > Peso: 1.450 g
- > Filtro de bronce: 40 micras
- > Caudal de aire: 1.700 L/min
- > Conexiones: 1/2", 3/8", 1/4"
- > Presión máxima de trabajo: 10 bar
- > Tipo de purga: semi-automática



CARROCERÍA

Programa II

Sistemas de Filtrado

Filtros 430 Plus, 439 Plus y 437 Plus



430 PLUS

Pequeño, robusto,
fiable y duradero

Código	Versión
10740501	1/2"
10740502	3/8"
10740503	1/4"

Micro regulador de aire. Mecanizado desde un bloque de aluminio. Sistema de regulación de membrana, de 0 a 10 bar. Manómetro de calidad hasta 10 bar. Soporte incluido para montaje en pared. Adaptadores incluidos para cualquier rosca Standard. Escape rápido y volante de corto recorrido.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 107 x 65 x 115 mm
- > Peso: 544 g
- > Caudal de aire: 1.200 - 1.700 L/min
- > Conexiones: 1/2", 3/8", 1/4"
- > Presión máxima de trabajo: 10 bar



439 PLUS

Fabricación metálica,
total robustez

Código	Versión
10720401	1/2"
10720402	3/8"
10720403	1/4"

Filtro de alto caudal, para su inserción en líneas de aire. Visor transparente del nivel de residuos líquidos. Purga semiautomática.

Adaptable a cualquier instalación con los accesorios incluidos.

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 158 x 73 x 73 mm
- > Peso: 553 g
- > Filtro de bronce: 40 micras
- > Caudal de aire: 1.700 L/min
- > Conexiones: 1/2", 3/8", 1/4"
- > Presión máxima de trabajo: 10 bar
- > Tipo de purga: semi-automática



437 PLUS

Mínima restricción
de caudal

Código	Versión
10710301	1/2"
10710302	3/8"
10710303	1/4"

Lubricador de aire específico para herramientas neumáticas. Todas las medias de entrada y salida (1/2", 3/8" y 1/4"). Visor de nivel de aceite.

Regulación manual mediante visor, sistema "gota a gota". Fabricación CNC desde bloque macizo. Acabado aluminio como toda la gama "+".

DATOS TÉCNICOS

- > Dimensiones: 165 x 73 x 73 mm
- > Peso: 482 g
- > Filtro de aceite
- > Caudal de aire: 1.920 L/min
- > Conexiones: 1/2", 3/8", 1/4"
- > Presión máxima de trabajo: 10 bar



Carrocería Industrial

Trasladamos toda la experiencia y calidad que nos da nuestra trayectoria en el sector industrial a la carrocería de grandes vehículos.

Con una selección minuciosa de nuestros productos para dar la máxima calidad de acabados a industrias dedicadas al pintado de vehículos industriales.

Gama de pistolas con altísima calidad de acabados, de gran fiabilidad y robustez.

Bombas y calderines de presión de sencillo manejo y mínimo mantenimiento para dar un gran servicio al pintado profesional.



Equipos completos
DM 1/400 y DM 1/300

DM
1/400

Alta producción

Alta precisión

ATEX  II 2G X

Detalle DM 1/400
con doble salida de
producto

Código

30920404



DATOS TÉCNICOS

- > Relación presión: 1:1
- > Caudal libre: 40 L/min
- > Presión máx. salida producto: 7 bar
- > Presión máx. entrada aire: 7 bar
- > Consumo de aire: 580 L/min
- > Peso: 18 kg



Equipo neumático de doble membrana.

Para altas producciones. Pensada para cubrir las necesidades de pequeñas industrias metálicas, de plástico, de madera y carrocería industrial del más alto nivel.

Se puede emplear con varias pistolas a la vez. Reducido coste y mantenimiento. Sencillo manejo y reducido consumo de aire con altas prestaciones.

Se ofrece con versiones especiales para abrasivos.

Lacas, barnices, bicapas, tintes, esmaltes, imprimaciones, aparejos, colas y, en general, productos de media viscosidad.

Código	Versión
30920401	Carro y Sonda absorción
30920402	Carro y Depósito
30920403	Carro y sonda absorción (abrasivos)
30920499	*Equipo completo

***Equipo completo (estándar), incluye DM 1/400 (carro y sonda), X 4100 series Presión 1.20 (XT01 B) y 5 m. mangueras de aire y producto.**



DM
1/300

Media producción

Alta precisión

ATEX  II 2G X

DATOS TÉCNICOS

- > Relación presión 1 : 1
- > Caudal libre: 30 L/min
- > Consumo de aire: 380 L/min
- > Presión máx. salida producto: 6 bar
- > Presión máx. entrada aire: 6 bar
- > Entrada de aire: 1/4"
- > Salida de producto: 3/8"



30 L. Bomba de doble membrana.

Media producción. Para acabados e imprimaciones.

Regulador de producto de alta precisión. Sistema anti-pulsación y doble filtro de producto.

Lacas, barnices, bicapas, esmaltes. Productos de media viscosidad.

Código	Versión	Regulador
30920501	Carro y Sonda absorción	Incluido
30920502	Carro y Sonda absorción	-
30920503	Carro y Depósito	Incluido
30920504	Carro y Depósito	-
30920599	*Equipo completo	Incluido



***Equipo completo (estándar), incluye DM 1/300 (carro y sonda con regulador), X 4100 series Presión 1.20 (XT01 B) y 5 m. mangueras de aire y producto.**



**Equipos completos
6110 INOX, 610 y 612**

6110
INOX

Sencillo manejo

Robusto

Mínimo mantenimiento

Ideal para Carrocería Industrial e Industria Náutica

Código	Versión
10540702	6110 Inox
10540799	*Equipo completo

**Equipo completo (estándar), incluye 6110 Inox, X 4100 series Presión 1.20 [XT01 B] y 5 m. mangueras de aire y producto.*

Ofrece la máxima robustez con el cuerpo y la tapa fabricado en acero inoxidable.

Regulación doble de alta precisión y robustez, con válvula de descarga.

Capacidad del depósito de 10 litros. Salida superior de producto y removedor manual.

Válido para pinturas base agua y disolvente.

DATOS TÉCNICOS

- > Relación presión 1 : 1
- > Capacidad del depósito: 10 L
- > Presión máx. de trabajo: 4 bar
- > Entrada de aire: 1/4"
- > Salida de producto: 3/8"
- > ATEX 2 II GX



610

Calderín de presión

10 litros de capacidad

Código	Versión
40000273	610
10540798	*Equipo completo

**Equipo completo (estándar), incluye 610, 3300 GTO Presión 1.40 EPA y 5 m. mangueras de aire y producto.*

Cuerpo de acero y tapa en aluminio.

Capacidad del depósito de 10 litros. Salida superior de producto y doble regulador de presión.

Válido para la aplicación de pinturas de viscosidad media - baja.

DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 4 bar
- > Entrada de aire: 1/4"
- > Salida de producto: 3/8"



612

Sencillo manejo

Mínimo mantenimiento

Ideal para Carrocería Industrial

Código	Versión
10540801	612
10540899	*Equipo completo

Kit Mangueras de aire + producto. 1,8 m.

Código

56414128



Calderín de presión. Cuerpo y tapa en aluminio.

Capacidad del depósito de 2,5 litros. Salida superior de producto y regulador de presión.

Válido para pinturas base agua y disolvente.

DATOS TÉCNICOS

- > Relación presión 1 : 1
- > Capacidad del depósito: 2,5 L
- > Presión máx. de trabajo: 4 bar
- > Entrada de aire: 1/4"
- > Salida de producto: 3/8"



**Equipo completo, incluye calderín 612, X 4100 series Presión 1.20 [XT01 B] y 1,8 m. mangueras de aire y producto.*

652 INOX y 653 INOX



652
INOX

Capacidad de 25 L.

Depósito intercambiable
opcional

Fabricado en Acero Inoxidable

Regulación doble

ATEX 2 II GX
Nº de Certificado: AP - 1035

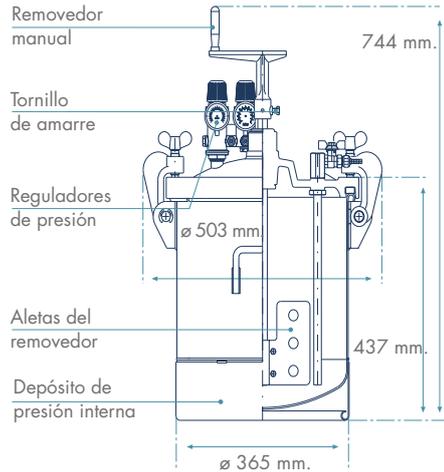
652 INOX MDS Removedor manual Sin ruedas	Código 10540320
---	---------------------------

652 INOX RDC Removedor neumático rotativo Con ruedas	Código 10540321
--	---------------------------

652 INOX ADC Removedor neumático alternativo Con ruedas	Código 10540322
---	---------------------------

Calderín de presión fabricado en acero inoxidable con capacidad del depósito de 25 litros.

Salida superior de producto y doble regulador de presión.



Código	Versión
52411608	Depósito intercambiable 25 L. Inox



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 25 litros
- > Salida superior
- > Con removedor
- > Presión máxima de trabajo: 4 bar



653
INOX

Capacidad de 50 L.

Depósito intercambiable
opcional

Fabricado en Acero Inoxidable

Regulación doble

ATEX II 2G x
Nº de Certificado: AP - 1035

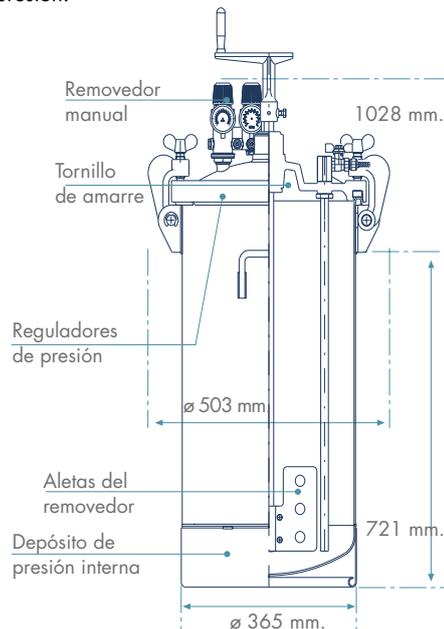
653 INOX MDS Removedor manual Sin ruedas	Código 10540420
---	---------------------------

653 INOX RDC Removedor neumático rotativo Con ruedas	Código 10540421
--	---------------------------

653 INOX ADC Removedor neumático alternativo Con ruedas	Código 10540422
---	---------------------------

Calderín de presión fabricado en acero inoxidable con capacidad del depósito de 50 litros.

Salida superior de producto y doble regulador de presión.



Código	Versión
52411609	Depósito intercambiable 50 L. Inox



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 50 litros
- > Salida superior
- > Con removedor
- > Presión máxima de trabajo: 4 bar



X4100 SERIES

X 4100 Series Presión y Mini Xtreme Presión

Catálogo 2021

CARROCERÍA Industrial Pistolas de presión

DISPONIBLE
MARZO 2021

Altos caudales de pintura

Máxima velocidad, productividad y facilidad de aplicación

Ahorro de tiempo y fatiga

Soluciones para las nuevas pinturas, altos sólidos, barnices y esmaltes al agua

Ahorro de pintura con la máxima calidad de acabados



Sagola presenta su nueva línea X 4100 Series específica para el sector de la carrocería industrial. Incorporamos aspectos novedosos que la convierten en la herramienta perfecta para trabajo de muy alta exigencia.

Máximo control de la pintura, especialmente indicado para aplicaciones de color y metalizados. Máxima rentabilidad en el pintado continuo. Metalizados, esmaltes, barnices, imprimaciones, colas, adhesivos y texturizados.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso: 525 g.
- > Dimensiones: 20 x 18 x 4,2 cm.
- > Racor de entrada de aire BSP 1/4" macho
- > Racor de entrada producto BSP 3/8" macho
- > Presión máxima de diseño: 8 bar
- > Presión de trabajo: 2,5 - 3,0 bar (Media Presión)
- > Presión de trabajo: 2,0 bar (HVLP y EPA)
- > Distancia de aplicación máx. recomendada: 20 - 25 cm (Media Presión) 15 - 20 cm (HVLP y EPA)
- > Consumo de aire:
 - Boq. 765: 370 L/min.
 - Boq. XT01 B: 295 L/min.
 - Boq. 777: 345 L/min.
 - Boq. XT03: 460 L/min.
 - Boq. SuperVIT: 380 L/min.
 - Boq. 3030: 514 L/min.
- > Materiales en contacto con el producto: INOX, Aluminio Cromado, POM, Teflón, Nylon
- > ATEX 2 II GX



Sistema EPA
65% Transferencia
XT01 B / SuperVIT
Especial líneas de automóvil

Sistema HVLP
75% Transferencia
XT03 / 3030
Máximo ahorro
Mínima niebla

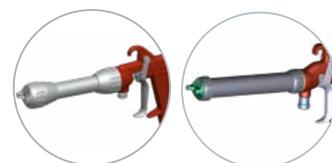
Media Presión
55% Transferencia
777 / 765
Atomización máx.
Versatilidad

Código	Versión	Aplicación
10152408	1.00 [XT01 B]	Especial metalizados y barnices
10152409	1.20 [XT01 B]	Barnices y aparejos
10152410	1.40 [XT01 B]	Imprimaciones y aparejos
10152413	1.00 [Super VIT]	Especial metalizados y barnices
10152414	1.20 [Super VIT]	Barnices y aparejos
10152406	1.00 [XT03]	Alta calidad de acabados. Bicapas, tintes
10152407	1.20 [XT03]	Acabados general. Imprimaciones
10152412	1.40 [3030]	Mínima niebla. Imprimaciones, fondos
10152404	1.00 [777]	Máxima velocidad
10152405	1.20 [777]	Acabados, alto brillo
10152402	1.20 [765]	Acabados general. Imprimaciones
10152403	1.40 [765]	Imprimaciones, fondos

CONSULTAR Pasos especiales hasta 2.80 mm. y combinaciones en Carburo Tungsteno

Alargaderas

Ver opciones
pág. 54



Mini Xtreme

Cuerpo en aluminio forjado, pulido y anodizado de alta resistencia

Especialmente recomendada para tintes y metalizados

Ideal para el pintado de chasis y estructuras

Acabados de altísima calidad

Perfecta ergonomía



Código	Versión	Aplicación
10111907	0.80 [Mini VIT]	Tintes y metalizados
10111908	1.00 [Mini VIT]	Acabados de altísima calidad
10111909	1.20 [Mini VIT]	Imprimaciones, fondos
10111905	1.00 [Mini EPA]	Acabados altísima calidad
10111906	1.20 [Mini EPA]	Acabados e imprimaciones
10111902	1.00 [Mini HVLP]	Metalizados, baja niebla
10111903	1.20 [Mini HVLP]	Acabados, imprimaciones

Por su tamaño es la pistola idónea para zonas de difícil acceso y que requieran mucho movimiento de muñeca. Reduce pulverizados, ahorra pintura, define perfectamente el área de trabajo.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso: 347 g.
- > Dimensiones: 20 x 18 x 4,2 cm.
- > Racor de entrada de aire BSP 1/4" macho
- > Racor de entrada producto BSP 3/8" macho
- > Presión máxima de diseño: 8 bar
- > Distancia de aplicación máxima recomendada:
 - Mini EPA: 15 - 18 cm.
 - Mini HVLP: 10 - 15 cm.
 - Mini VIT: 18 cm.
- > Máximo consumo de aire:
 - Mini EPA: 190 L/min.
 - Mini HVLP: 335 L/min.
 - Mini VIT: 375 L/min.
- > Materiales en contacto con el producto: INOX, Aluminio Anodizado, POM, Teflón y Nylon.
- > ATEX 2 II GX



CARROCERÍA

Industrial

Pistolas de presión y succión

X4100 SERIES

DISPONIBLE
MARZO 2021

Ideal para el pintado de vehículos industriales

Gran capacidad de depósito (1L) y alta velocidad de aplicación

ATEX  II 2G T60°C X



X 4100 series Succión y 3300 GTO Presión



Código	Versión	Aplicación
10121001	1.40 [96]	Acabados general
10121006	1.60S [96]	
10121003	1.80 [96]	Imprimaciones y acabados. Alta velocidad
10121007	1.60S [XT01]	Altísima calidad acabados
10121005	1.80 [XT01]	Alta velocidad. Grandes superficies



Sagola presenta su nueva línea **X 4100 Series** específica para el sector del pintado industrial. Mantenemos todos los estándares de calidad de su antecesora la 4100 e incorporamos aspectos novedosos que la convierten en la herramienta perfecta para trabajo de muy alta exigencia en cuanto a calidad de acabado, robustez y ergonomía para trabajo continuado. El sistema de succión X 4100 Series permite guardar una perfecta perpendicularidad con la pieza en el pintado de capós, techos, interiores de vehículos y furgones, chasis de camiones, remolques...

DATOS TÉCNICOS

- > Peso con depósito: 880 g
- > Dimensiones: 30 x 18 x 11 cm
- > Racor de entrada de aire 1/4" macho
- > Presión máxima de diseño: 8 bar
- > Presión máxima de entrada recomendada (presión de trabajo): 2 - 2,5 bar
- > Consumo de aire:
 - Boq. 96: 298 L/min
 - Boq. XT01 B: 300 L/min
- > Materiales en contacto con el producto: INOX, Aluminio Cromado, POM, Teflón, Nylon.



3300 GTO

Nuevo Cuerpo forjado y cromado

Alto rendimiento y atomización

Nuevas boquillas de alta transferencia

Robusta y ligera

Versátil



Cuerpo ligero de aluminio inyectado. Ofreciendo un producto de altísimo nivel, con una magnífica relación calidad-precio. Alto rendimiento. Alta velocidad de aplicación. Gran tamaño de abanico.

Aplicación de esmaltes, barnices, imprimaciones y fondos. Picos y agujas en acero inoxidable.

Boquillas HVLP y EPA que cumplen con las normativas sobre emisiones.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso: 478 g
- > Dimensiones: 18 x 17,5 x 4 cm
- > Entrada producto: rosca BSP 3/8" M
- > Entrada aire: rosca BSP 1/4" M
- > Consumo de aire (2 bar entrada):
 - 3300 EPA: 240 L/min
 - 3300 HVLP: 260 L/min
- > ATEX  II 2G T60°C X



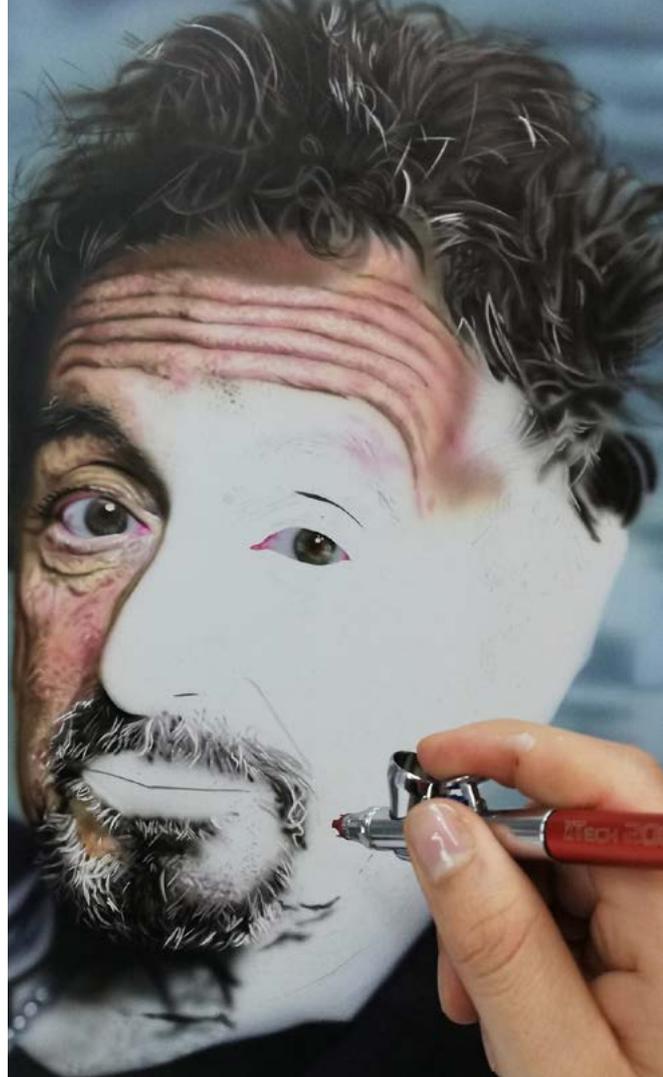
Código	Versión	Aplicación
10152210	1.00 [HVLP]	Acabados, tintes
10152211	1.20 [HVLP]	Acabados general
10152212	1.40 [HVLP]	Imprimaciones, fondos
10152214	1.00 [EPA]	Acabados, alta calidad
10152215	1.20 [EPA]	Acabados general
10152216	1.40 [EPA]	Imprimaciones

Consultar pasos especiales

Aerografía

Desde SAGOLA tenemos siempre muy en cuenta que para el éxito de un buen proyecto o de una gran obra es importantísimo cuidar al máximo los pequeños detalles. Por ello ofrecemos una completa gama de aerógrafos, kits y complementos de aerografía, capaces de cubrir todas las necesidades de:

- > Diseño aerográfico
- > Difuminados
- > Retoque de piezas
- > Marcaje de piezas



XTech
100

Pico ultrafino: 0,2 mm.

Máxima precisión

Código

17410501



Protector boquilla
aerógrafo

Ver pág. 46



Aerógrafo profesional de doble efecto.

Combinación de pico y aguja de 0.2 mm., que ofrece una pulverización extrafina, para una alta precisión.

Presión de trabajo: 15/30 psi.

Conexión entrada de aire: 1/8" macho

Depósito de 0,9 c.c. para utilización con pequeñas cantidades de pintura. Ideal para cambios rápidos de color.

Cierre del pico y empaquetadura de Teflón. Válvula de aire y apertura de producto de alta precisión y suavidad.

XTech
200

Pico: 0,2 y 0,3 mm.

Pulverización fina

Código

Versión

17410601	0.2
17410602	0.3



Aerógrafo profesional de doble efecto.

Combinación de pico y aguja de entre 0.2 y 0.3 mm., que ofrece una pulverización fina y una alta precisión.

Presión de trabajo: 15/30 psi.

Conexión entrada de aire: 1/8" macho

Depósito de 1,5 c.c. para utilización con cantidades medias de pintura. Fácil limpieza. Ideal para cambios rápidos de color.

Cierre del pico y empaquetadura de Teflón. Válvula de aire y apertura de producto de alta precisión y suavidad.

XTech
300

Pico: 0,3 mm.

Profesional

Código

17410701



Aerógrafo profesional de doble efecto.

Combinación de pico y aguja de 0.3 mm., que ofrece una pulverización fina y buena precisión.

Presión de trabajo: 15/30 psi.

Conexión entrada de aire: 1/8" macho

Depósito de 5 c.c. para utilización de cualquier cantidad de pintura, pero manteniendo la ventaja de una fácil limpieza y el cambio de color.

Cierre del pico y empaquetadura de Teflón. Válvula de aire y apertura de producto de alta precisión y suavidad.

Aerógrafos Serie **XTech**

XTech
400

Pico ultrafino: 0,3 mm.

Buena precisión

Código

17410801



Protector boquilla aerógrafo

Ver pág. 46



Aerógrafo profesional de doble efecto. Similar al modelo XTech 300 pero con el depósito lateral de 9 c.c.

Cierre del pico y empaquetadura de Teflón. Válvula de aire y apertura de producto de alta precisión y suavidad.

Combinación de pico y aguja de 0.3 mm., con una pulverización fina y una buena precisión. Ideal para murales y para colores algo más gruesos.

Presión de trabajo: 15/30 psi.
Conexión entrada de aire: 1/8" macho

XTech
500

Pico: 0,3 y 0,5 mm.

Pulverización fina y de gran tamaño

Código

Versión

17410901	0.3
17410902	0.5



Aerógrafo profesional de doble efecto. Combinación de pico y aguja de entre 0.3 y 0.5 mm., que ofrece desde una pulverización fina para una alta precisión hasta una pulverización de gran tamaño.

Depósito de succión interior de 22 c.c. con sistema de intercambio rápido. Ideal para el cambio de color instantáneo.

Recomendado para trabajos como: camisetas, RC,... En general, trabajos de mayor tamaño. Conexión entrada de aire: 1/8" macho.



GP1000

Compacto

Mínimo mantenimiento

Código	Versión
10620701	220V/50Hz
10620703	110V/60Hz



Compresor específico para el uso con la gama de aerógrafos XTech.

Compactos, potentes y fiables.

Mínimo mantenimiento.

Nivel sonoro mínimo. Ultra silencioso.

Compresor de pistón monocilíndrico.

Incorpora filtro y regulador de salida de aire.

Presostato parada automática.

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 1/6 HP
- > Caudal: 23 L/min.
- > Autoarranque a menos de 3 bar
- > Parada automática a 4 bar
- > Salida de aire: 1/8" macho
- > Tanque de aire: 3 L
- > Peso: 5,8 Kg.
- > Dimensiones: 310x135x360 mm.
- > Nivel sonoro: 47 dB



GP2000

Mínimo mantenimiento

Ultrasilencioso

Código	Versión
10620801	220V/50Hz
10620802	110V/60Hz



Compresor específico para el uso con la gama de aerógrafos XTech.

Compactos, potentes y fiables.

Mínimo mantenimiento.

Nivel sonoro mínimo. Ultra silencioso.

Compresor de pistón bicilíndrico.

Incorpora filtro y regulador de salida de aire.

Presostato parada automática.

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 1/4 HP
- > Caudal: 35-40 L/min.
- Interruptor eléctrico:
- > Autoarranque a menos de 3 bar
- > Posicionamiento interruptor:
 - Posición 0: Puesta en marcha
 - Posición 1: Autoarranque a < 3 bar y parada automática a 4 bar
 - Posición 2: Presión máxima 6 bar sin parada
- > Salida de aire: 1/8" macho
- > Tanque de aire: 3,5 L
- > Peso: 10,7 Kg.
- > Dimensiones: 350x140x360 mm.
- > Nivel sonoro: 47 dB



Premium 3800



Premium
3800

**Equipamiento completo de
 diseño aerográfico**

**Práctico maletín de
 transporte**

**Pistola de retoque y
 acabados de alta calidad**

**Aerógrafo de doble efecto
 de gran precisión**

Los dos productos estrella de la gama SAGOLA para el profesional de la aerografía con todos sus accesorios se unen en un práctico maletín.

Equipado con accesorios de alta calidad

- Pistola **PREMIUM 475** R5/0,5 con accesorios (pico de fluido 1 mm., boquilla de aire, conexión rápida, aguja de fluido y llave accesorio).

- Aerógrafo **XTech 500** con copa de color, llave, soporte y dos depósitos completos.

- Manguera trenzada de aire de alta calidad para aerógrafos.



Código

25410502



ACCESORIOS Aerógrafos

Depósitos de cristal



22 c.c. con tapa y adaptador
Código
 40000500

22 c.c. con tapa
Código
 40000501

50 c.c. con tapa
Código
 40000504

Depósitos de plástico

60 c.c. con tapa y adaptador
Código
 40000503

100 c.c. con tapa y adaptador
Código
 40000502



Código
 52710051

Boquilla aerógrafo XTech

Nuevo diseño de boquilla para los aerógrafos XTech, con una atomización ultrafina. Evita turbulencias de producto. Fabricada en aluminio anodizado. Especial para pinturas, colores,... para un secado rápido.

Depósitos laterales metálicos



9 c.c. mod. Xtech 400
Código
 40000505

7 c.c. mod. Xtech 500
Código
 52810001

Kit enchufe + regulador



Código
 11011603 M-H BSPP 1/8"

Kit enchufe + conector



Código
 11011601 M-H BSPP 1/8"

Código
 11011602 H 1/8" a ø4 BSPP (Espiga)



Manguera de aire

Textil - 3 m. racord loco 1/8"H-1/8"H
Código
 56414203

Textil - 3 m. racord loco 1/4"H-1/8"H
Código
 56414209



Racord adaptador



Racord adaptador para manguera trenzada del Aerógrafo PREMIUM 140. H 1/4" y H 1/8" a manguera PREMIUM.
Código
 56418032



Aerógrafo Clean 3NI

Recipiente para limpieza de aerógrafos.

Código
 40000241



Soporte Multiaerógrafos

Soporte de mesa para 4 aerógrafos.
Código
 40000344

Soporte Multiaerógrafos

Soporte de mesa para aerógrafos.
Código
 40000242

Expositor Aerógrafos XTech

Código	Descripción
70000008	Expositor Aerógrafos XTech

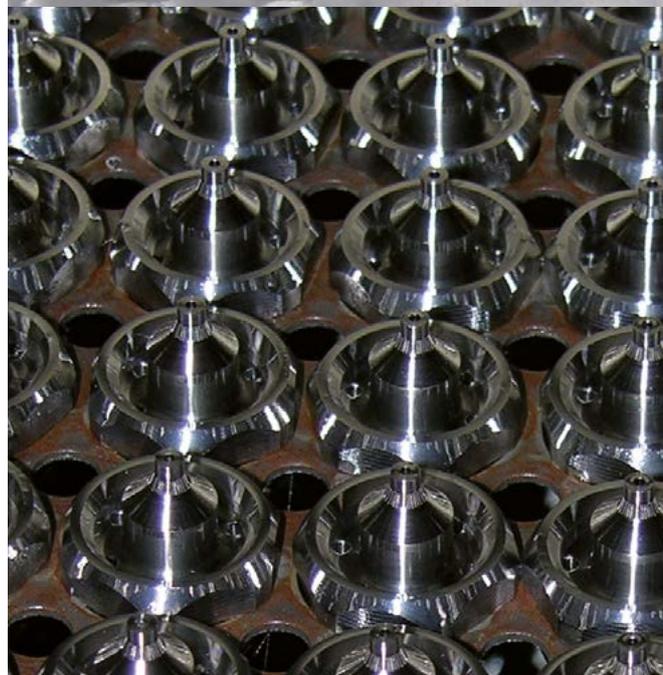


Guías de aplicación de Carrocería, Boquillas, Picos y Accesorios de pistolas

Servicio, una palabra clave en la estrategia
de SAGOLA hacia la carrocería.

Que el pintor pueda identificar y disponer
rápidamente de los recambios principales
y originales SAGOLA —picos, agujas,
boquillas de aire, soporte pistolas,
depósitos, reguladores...— es una de
nuestras principales preocupaciones.

En este apartado le ofrecemos nuestras
guías de elección y nuestros principales
accesorios.





GUÍA APLICACIÓN
PISTOLAS DE GRAVEDAD
CARROCERÍA

MÁXIMA TECNOLOGÍA EN ACABADOS

Acabados extremos

Spot Repair

	MODELO	BOQUILLAS Sistema de transferencia	4600 XTREME				MINI XTREME		
			DVR CLEAR	DVR AQUA	DVR HVLP	DVR TITANIA	MINI EPA	MINI AQUA	MINI HVLP
			EPA	EPA	HVLP	EPA	EPA	EPA	HVLP
ACABADOS	BARNICES HS	Pico + Aguja	1.3			1.3	1.2		1.2
		Presión aire entrada	2.0 - 2.2			2.0 - 2.2	1.8 - 2.0		1.8 - 2.0
	BARNICES MS	Pico + Aguja	1.3			1.3	1.0 - 1.2		1.0 - 1.2
		Presión aire entrada	2.0 - 2.2			2.0 - 2.2	1.8 - 2.0		1.8 - 2.0
	BARNICES SECADO EXPRESS	Pico + Aguja	1.2 - 1.2 XL			1.2 - 1.2 XL	1.0 - 1.2		
		Presión aire entrada	2.0 - 2.2			2.0 - 2.2	1.8 - 2.0		
	BASES BICAPA AL AGUA	Pico + Aguja		1.2 - 1.2 XL	1.2 - 1.3			1.0	1.0
		Presión aire entrada		1.5 - 2.0	1.8 - 2.0			1.0 - 1.5	1.0 - 1.5
	MONOCAPAS	Pico + Aguja	1.3 - 1.3 XL			1.3 - 1.3 XL			
		Presión aire entrada	2.0 - 2.4			2.0 - 2.4			
	BASES BICAPA AL DISOLVENTE	Pico + Aguja		1.3	1.3			1.0	1.0
		Presión aire entrada		1.5 - 2.0	1.8 - 2.0			1.0 - 1.8	1.0 - 1.8
APAREJOS, IMPRIMACIONES	APAREJOS Húmedo/Húmedo	Pico + Aguja	1.2 - 1.3 XL			1.2 - 1.2 XL		1.0	1.0
		Presión aire entrada	2.0 - 2.2			2.0 - 2.2		1.0 - 2.0	1.8 - 2.0
	APAREJOS Lijado	Pico + Aguja							
		Presión aire entrada							
	MASILLAS a PISTOLA	Pico + Aguja							
		Presión aire entrada							

GUÍA APLICACIÓN
PISTOLAS DE SUCCIÓN/PRESS
CARROCERÍA



Vehículos industriales

Rápida y robusta

4100 X Series

	MODELO	BOQUILLAS Sist. transferencia	PRESIÓN				SUCCIÓN	
			XT03	XT01 B	765	777	96	XT01
			HVLP	EPA	Conv.	Conv.	Conv.	EPA
ACABADOS ALTO BRILLO, BARNICES Y MONOCAPAS	Pico + Aguja		1.0 - 1.2	1.2	1.0 - 1.2	1.6	1.6 - 1.8	
	Presión aire entrada		2.0 - 2.5	3.0 - 3.5	3.0 - 3.2	2.8 - 3.0	2.0 - 2.5	
	Presión producto		0.8 - 1.5	0.8 - 1.5	0.8 - 1.5			
BASES BICAPA, METALIZADOS	Pico + Aguja	0.8 - 1.0	0.8 - 1.0		1.0	1.4 - 1.6	1.6	
	Presión aire entrada	2.0	2.0		2.5 - 3.0	2.5 - 2.8	2.0	
	Presión producto	0.5 - 1.0	0.5 - 1.0		0.5 - 1.0			
ACABADOS INDUSTRIALES, ESMALTES, PINTADO ESTRUCTURAS, CHASIS	Pico + Aguja	1.0 - 1.2	1.0 - 1.2	1.2		1.6	1.6 - 1.8	
	Presión aire entrada	2.0	2.0	2.5 - 3.0		2.5 - 3.0	2.0	
	Presión producto	1.0 - 1.5	1.0 - 1.5	1.0 - 1.5				
IMPRIMACIONES Y APAREJOS	Pico + Aguja	1.2 - 1.4	1.2 - 1.4	1.2 - 1.4		1.6	1.6 - 1.8	
	Presión aire entrada	2.0	2.0	2.5 - 3.3		2.5 - 3.0	2.0	
	Presión producto	1.2 - 2.0	1.5 - 2.0	1.5 - 2.0				



Competitividad en acabados		APAREJOS E IMPRIMACIONES											
Rapididad y Robustez		Máx. rendimiento. Rentabilidad						Ligera, Robusta y Económica					
3300 GTO CAR		3300 GTO				CLASSIC PRO XD					CLASSIC LUX		
GTO TECH	GTO HVLP	GTO EVO	GTO HVLP	GTO EPA	GTO 62S	HVLP	21EPA	25	28	36	40	41	42
EPA	HVLP	EPA	EPA	HVLP	Conv.	HVLP	EPA	Conv.	Conv.	Conv.	Conv.	Conv.	Conv.
1.4													
2.0 - 2.2													
1.3 - 1.4													
2.0 - 2.2													
1.3													
2.0 - 2.4													
1.2 - 1.3	1.3 - 1.4												
1.8 - 2.0	2.0												
1.4													
2.0 - 2.4													
1.3 - 1.4	1.3 - 1.4												
1.8 - 2.0	2.0												
1.3 - 1.4		1.3 - 1.4					1.4						
2.0 - 2.2		2.0 - 2.2					2.0 - 2.2						
			1.6 - 1.8	1.6 - 1.8		1.6 - 1.8	1.6 - 1.8				1.6 - 1.8		
			1.8 - 2.0	1.8 - 2.0		2.0	1.8 - 2.0				1.8 - 2.0		
					2.8			2.0	2.5	2.5		2.0	2.5
					2.5 - 3.0			2.8 - 3.0	2.5 - 3.0	2.5 - 3.0		2.5 - 3.0	2.5 - 3.0





El modelo de la boquilla o cabezal de aire es determinante para conseguir los resultados deseados. Debemos tener en cuenta en su elección tanto el tipo de producto que vamos a utilizar como la aplicación para la que vayamos a emplearla. Combinando correctamente la boquilla con el kit pico y aguja adecuados, obtendremos la calidad de pulverización deseada.

Boquillas de alta transferencia

Código	Boquillas	Gama Pistolas	Sistema de transferencia	Aplicación	Pico mm.	Consumo de aire L/min. -2bar-	Caudal g/min.	Abanico mm.
56418627	DVR TITANIA	4600 XTREME GRAVEDAD	EPA Transfer. 65%	Barnices de SECADO RÁPIDO Monocapas	1.3 - 1.4	315	208	320
5641830	DVR CLEAR		EPA Transfer. 65%	BARNICES HS y MONOCAPAS Máx. brillo y rendimiento con atomización extrema	1.2 - 1.4	295	206	300
56418629	DVR AQUA		EPA Transfer. 65%	Especial BASE AGUA. Facilidad de aplicación a baja presión	1.2 - 1.4	280	219	300
56418628	DVR HVLP		HVLP Transfer. 75%	COLOR Mínima niebla, máximo ahorro y perfecta uniformidad de color. 0,68 bar en boquilla	1.2 - 1.4	450	188	300
56418524	MINI AQUA	Mini XTREME GRAVEDAD	EPA Transfer. 65%	Especial SPOT REPAIR. Pintado de piezas. Bicapas, barnices y base agua	0.8 - 1.2	190	102	230
56418526	MINI HVLP		HVLP Transfer. 75%	Especial SPOT REPAIR. Bases bicapa, agua y disolvente	1.0 - 1.2	325	92	240
56418598	MINI TECH		EPA Transfer. 65%	Especial para productos de baja viscosidad	0.6 - 1.0	52	116	50
56418525	MINI EPA		EPA Transfer. 65%	Bicapas y barnices	0.8 - 1.2	190	110	240
56418551	GTO TECH	3300 GTO GRAVEDAD	EPA Transfer. 65%	BARNICES MS y HS. Máximo rendimiento y brillo. Buena distribución y rapidez con base agua	1.2 - 1.4	285	170	285
56418552	GTO HVLP		HVLP Transfer. 75%	COLOR. Mínima niebla, máximo ahorro y perfecta uniformidad con bases bicapa 0,68 bar en boquilla	1.2 - 1.4	360	160	275
56418564	XT01 B	X 4100 series PRESIÓN	EPA Transfer. 65%	Acabados alto brillo en presión	0.8 - 1.4	380	250	300
56418566	XT03		HVLP Transfer. 75%	Máximo ahorro y mínima niebla. Color. Agua y disolvente. 0,68 bar en boquilla	1.2 - 1.6	460	180	310
56418647	GTO 62 S	3300 GTO PRESIÓN	EPA Transfer. 65%	Aparejos alto espesor	2.8	340	400	280
56418646	GTO 64 S		EPA Transfer. 65%	Masillas a pistolas	2.2 - 2.5	310	300	290
56418558	GTO EVO		EPA Transfer. 65%	Aparejos H/H	1.3 - 1.6	255	179	280
56418645	GTO EPA		EPA Transfer. 65%	Aparejos. Mínimo consumo de aire	1.4 - 1.8	335	179	275
56418552	GTO HVLP		HVLP Transfer. 72%	Aparejos. Mínima niebla, máximo ahorro. 0,68 bar en boquilla	1.4 - 1.8	365	145	250
56418639	21 EPA		EPA Transfer. 65%	Acabados, aparejos e imprimaciones. Máximo rendimiento	1.4 - 1.8	210	192	250
56418643	HVLP	CLASSIC PRO XD	HVLP Transfer. 72%	Aparejos, Imprimaciones. Mínima niebla, máximo ahorro. 0,68 bar en boquilla	1.4 - 1.8	355	189	280

Boquillas convencionales

Código	Boquillas	Gama Pistolas	Sistema de transferencia	Aplicación	Pico mm.	Consumo de aire L/min. -2bar-	Caudal g/min.	Abanico mm.
56418573	96	X 4100 Series SUCCIÓN	Media Presión Transfer. 55%	Barnices, Monocapas, Bicapas Alta velocidad	1.3 - 1.8	350	220	320
56418571	765	X 4100 Series PRESIÓN		Acabados e imprimaciones Gran abanico	1.0 - 1.8	-	280	365
56418576	777			Máxima calidad de atomización. Acabados. Alto brillo. Bicapas	0.8 - 1.4	-	300	400
56418640	25	CLASSIC PRO XD GRAVEDAD	Convencional Transfer. 50%	Aparejos, alto espesor	2.0	240	260	300
56418642	36			Masillas pistolas	2.5	240	300	285
56418641	28			Aparejos	2.8	235	-	-
56418246	05	475 XTECH GRAVEDAD	Convencional Transfer. 50%	Difuminados	0.5 - 0.8	100	60	140
56418247	10			Retoques, pintado de piezas	1.0	110	90	160
56418271	R5			Chorro redondo de alta precisión. Difuminados y rotulación fina	0.5R	45	38	15-100



Kit pico + Aguja

Referencia	Denominación	Gama Pistolas
10011137	kit pico + aguja 1.2 - Serie 46	4600 XTREME GRAVEDAD
10011145	kit pico + aguja 1.2 XL - Serie 46	
10011138	kit pico + aguja 1.3 - Serie 46	
10011139	kit pico + aguja 1.3 XL - Serie 46	
10011140	kit pico + aguja 1.4 - Serie 46	
10011251	kit pico + aguja 0.8 - Serie 41	
10011252	kit pico + aguja 1.0 - Serie 41	
10011253	kit pico + aguja 1.2 - Serie 41	
10011121	kit pico + aguja 1.3 - Serie 41	
10011122	kit pico + aguja 1.4 - Serie 41	
10011123	kit pico + aguja 1.6 - Serie 41	
10011155	kit pico + aguja 1.6S - Serie 41*	
10011124	kit pico + aguja 1.8 - Serie 41	
10011125	kit pico + aguja 2.0 - Serie 41	
10011126	kit pico + aguja 2.2 - Serie 41	
10011127	kit pico + aguja 2.5 - Serie 41	
10011128	kit pico + aguja 2.8 - Serie 41	4100 4300 XTREME 4200 450 434
10011130	kit pico + aguja 1.2 - Serie 45	
10011131	kit pico + aguja 1.3 - Serie 45	
10011134	kit pico + aguja 1.3 XL - Serie 45	
10011132	kit pico + aguja 1.4 - Serie 45	
10011133	kit pico + aguja 1.6 - Serie 45	
10011200	kit pico + aguja 0.8 - Serie Mini	
10011201	kit pico + aguja 1.0 - Serie Mini	MINI XTREME GRAVEDAD PRESIÓN
10011202	kit pico + aguja 1.2 - Serie Mini	
10011203	kit pico + aguja 1.3 - Serie Mini	
10011204	kit pico + aguja 1.4 - Serie Mini	
10011205	kit pico + aguja 1.6 - Serie Mini	
10011206	kit pico + aguja 1.8 - Serie Mini	
10011187	kit pico + aguja 1.0 - Serie 3300	
10011180	kit pico + aguja 1.2 - Serie 3300	
10011191	kit pico + aguja 1.3 - Serie 3300	
10011181	kit pico + aguja 1.4 - Serie 3300	
10011182	kit pico + aguja 1.6 - Serie 3300	
10011183	kit pico + aguja 1.8 - Serie 3300	
10011188	kit pico + aguja 2.0 - Serie 3300	
10011192	kit pico + aguja 2.2 - Serie 3300	
10011189	kit pico + aguja 2.5 - Serie 3300	
10011190	kit pico + aguja 2.8 - Serie 3300	CLASSIC PRO XD GRAVEDAD SUCCIÓN
10011254	kit pico + aguja 1.4	
10011255	kit pico + aguja 1.6	
10011256	kit pico + aguja 1.8	
10011257	kit pico + aguja 2.0	
10011258	kit pico + aguja 2.2	
10011259	kit pico + aguja 2.5	
10011260	kit pico + aguja 2.8	
10011380	kit pico + aguja 1.40 + boquilla 40	
10011370	kit pico + aguja 1.60 + boquilla 40	
10011371	kit pico + aguja 1.80 + boquilla 40	
10011372	kit pico + aguja 2.00 + boquilla 41	
10011373	kit pico + aguja 2.50 + boquilla 42	CLASSIC LUX GRAVEDAD
10011374	kit pico + aguja 1.60 + boquilla 38	
10011375	kit pico + aguja 1.80 + boquilla 39	

Referencia	Denominación	Gama Pistolas
10011198	kit pico + aguja 1.0	475 XTECH GRAVEDAD
10011197	kit pico + aguja 0.8	
10011195	kit pico + aguja 0.5	
10011196	kit pico + aguja 0.5 CHR	
10011376	kit pico + aguja 0.8	474 GRAVEDAD
10011377	kit pico + aguja 1.0	
10011130	kit pico + aguja 1.4	JUNIOR G GRAVEDAD
10011132	kit pico + aguja 1.6	
10011133	kit pico + aguja 1.8	
10011199	kit pico + aguja 2.0	518 PRO ANTIGRAVILLA



Reguladores de caudal de aire



Código
56418020

Regulador de caudal con Manómetro RC1

Aluminio, muy ligero. Ideal para pistolas de alta transferencia HVLP y EPA. Escala de presión rojo-verde, verde dentro de normativa. Montaje en segundos con apriete manual estanco.



Código
56418519

Regulador de caudal de precisión

Kit regulador caudal de aire de alta precisión. Juntas resistentes al disolvente. Válido para la 4600 Xtreme digital. Recomendado para pistolas y acabado.



Código
40000335

Regulador de caudal RC2

Regulador de caudal con manómetro. Presión exacta en entrada de pistola. Manómetro de alta calidad con escala en verde para pistolas de alta transferencia.

Kit presurizador

Para pistolas de gravedad. Presurizador de depósitos de gravedad de alta presión para trabajar con productos densos. Incorpora válvula anti-retorno.

Código
56418513



Tester 4600 HVLP

Verificador de presión para boquillas HVLP de la pistola 4600 Xtreme.

Código
10010051



Soportes Magnético SP2 y SP1

Soportes magnéticos para 1 (SP1) o 2 (SP2) pistolas. Pintura resistente al disolvente. Válido para adaptadores tipo PPS. Máxima robustez. Alto poder de fijación gracias a sus dos imanes de gran potencia.

Código	Versión
40000245	SP1
40000246	SP2

Accesorios de limpieza y mantenimiento



Kit Limpieza

Set completo de limpieza: de 1 cepillo para la limpieza exterior, y baquetas para todos los conductos internos de una pistola.

Se suministra en práctica caja-expositor.

Código
40000086

Viscosímetro Ford 4

Código
56418001



Grasa lubricante

Grasa natural, especial para lubricación de las partes móviles de pistolas y equipos de pintado. Alta consistencia incluso ante fuertes cambios de temperatura. Gran durabilidad en el tiempo. No reseca ni pierde propiedades. Envase unitario de 100 ml. de capacidad con fácil apertura.

Código
56418589



Maletín de demostraciones SAGOLA

Maletín de transporte con capacidad para tres pistolas aerográficas Sagola y dos depósitos de gravedad. Rígido y resistente.

(*No incluye pistolas ni accesorios)

Código	Denominación
10141750	Maletín demostraciones SAGOLA*



Armario para pistolas

Armario para pistolas y complementos. 2 estanterías. Aperturas de ventilación para eliminación de gases. Cerradura (2 llaves).

Código	Denominación
70000010	Armario contenedor de pistolas

Depósitos de gravedad

Depósitos de alta calidad para pistolas de gravedad.



Código	Denominación	Gama Pistolas
56418432	Kit Depósito Gravedad 0,65 L	4600 Xtreme / 4500 Xtreme
56418084	Kit Depósito Gravedad 0,65 L	X series / 4100 Xtreme / 3300 GTO / Classic PRO XD
56418085	Kit Depósito Gravedad 0,65 L - sin filtro	X series / 4100 Xtreme / 3300 GTO / Classic PRO XD
56418420	Kit Depósito Gravedad 0,65 L	Classic LUX Gravedad
56418080	Kit Depósito Gravedad 0,50 L	Mini Xtreme Gravedad
49000430	Kit Depósito Gravedad 0,60 L	Junior G
56418081	Kit Depósito Gravedad 0,125 L	Mini Xtreme Gravedad / 475 XTECH
56418079	Kit Depósito Gravedad 0,200 L	Mini Xtreme Gravedad / 475 XTECH
56418431	Kit Depósito Gravedad 0,120 L	474
56418099	Kit Depósito Gravedad 0,125 L - negro	Especial Ultra Violeta - Mini Xtreme Gravedad
56418505	Kit Depósito Gravedad 1,00 L	4600 Xtreme / 4500 Xtreme
56418082	Kit Depósito metálico Gravedad 1,00 L	X series / 4100 Xtreme / 3300 GTO

Kit de filtros de producto

Kit de filtros de producto para pistolas de gravedad.

Código	Denominación	Gama Pistolas
56418017	Kit 10 Filtros Producto (Gravedad) 0,65 L	4100 Xtreme / 3300 GTO / Classic PRO XD
56418438	Kit 10 Mini Filtros Producto (Gravedad)	4600 Xtreme / 4500 Xtreme
56418059	Kit 10 Filtros Producto (Gravedad) 0,50 L	Mini Xtreme Gravedad
56418061	Kit 6 Filtros Producto (Gravedad) 0,125 L	Mini Xtreme Gravedad
56418479	Kit 5 Filtros Producto (Gravedad)	474

Alargaderas



Alargadera para 4100 Xtreme

Versiones de alargadera para la pistola 4100 Xtreme. De 150, 300 y 500 mm. de extensión y con gran variedad de pasos.

Código	Denominación
52411721	Alargadera 150 mm. 1.00 Serie 4100
52411722	Alargadera 150 mm. 1.20 Serie 4100
52411723	Alargadera 150 mm. 1.40 Serie 4100
52411724	Alargadera 300 mm. 1.00 Serie 4100
52411725	Alargadera 300 mm. 1.20 Serie 4100
52411726	Alargadera 300 mm. 1.40 Serie 4100
52411727	Alargadera 500 mm. 1.20 Serie 4100
52411732	Alargadera 500 mm. 1.80 Serie 4100



Alargadera para Mini Xtreme

Versiones de alargadera para la pistola Mini Xtreme. De 150 y 300 mm. de extensión y con gran variedad de pasos.

Código	Denominación
52411713	Alargadera 150 mm. 0.80 Mini Xtreme
52411714	Alargadera 150 mm. 1.00 Mini Xtreme
52411715	Alargadera 150 mm. 1.20 Mini Xtreme
52411716	Alargadera 150 mm. 1.40 Mini Xtreme
52411717	Alargadera 300 mm. 0.80 Mini Xtreme
52411718	Alargadera 300 mm. 1.00 Mini Xtreme
52411719	Alargadera 300 mm. 1.20 Mini Xtreme
52411720	Alargadera 300 mm. 1.40 Mini Xtreme

Racord de adaptación

para depósitos desechables

Código	Denominación	Gama Pistolas
55711607	Racord adaptador 3M PPS	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711617	Racord adaptador MIPA / CARWOX	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711609	Racord adaptador GERSON / NORTON	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711610	Racord adaptador FLEXI CUP	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711619	Devilbiss / DEKUPS	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711621	Racord adaptador SATA RPS	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711624	Racord adaptador COLAD	4600 XTREME / 4500 XTREME / 4100 GTO
55711612	Racord adaptador 3M PPS	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711616	Racord adaptador MIPA / CARWOX	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711614	Racord adaptador GERSON / NORTON	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711615	Racord adaptador FLEXI CUP	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711618	Devilbiss / DEKUPS	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711620	Racord adaptador SATA RPS	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME
55711623	Racord adaptador COLAD	4100 / 3300 GTO / Mini XTREME



Depósitos de succión, filtros y Juntas de cierre

Código	Denominación	Gama Pistolas
56418074	Kit Depósito Succión 1,00 L	4100 Xtreme / Classic PRO XD / Classic LUX
56418076	Kit Depósito Succión 0.5 L. (403/435)	403 / 435
56418014	Kit 10 Filtros Producto (Succión)	4100 Xtreme / Classic PRO XD / Classic LUX
56418013	Kit 5 Tapa Antigoteo Pistola Succión	4100 Xtreme / Classic PRO XD / Classic LUX
56418509	Arandela Cierre Depósitos Brida	4100 Xtreme / Classic PRO XD / Classic LUX



Otros kits y accesorios

Válvula de aire, prensaestopas, juntas,...

Código	Denominación	Gama Pistolas
56418445	Kit Válvula de Aire	Línea X series / Xtreme
56418514	Kit Válvula de Aire	Mini Xtreme
56418481	Kit Válvula de Aire	3300 GTO / Classic PRO XD / Classic LUX
56411616	Kit Prensaestopas	4600 Xtreme / 4500 Xtreme / 4300 / 4100
56418034	Kit Prensaestopas Aguja + Producto	Mini Xtreme
56418441	Kit sustitución juntas aire (6 uds)	4600 Xtreme / 4500 Xtreme / Mini Xtreme
56418494	Kit sustitución juntas aire (6 uds)	3300 GTO / Classic PRO XD / Classic LUX
49000422	Kit Válvula de Aire	Junior G
49000425	Kit Prensaestopas	Junior G
56418449	Kit Válvula de Aire	474
56418452	Kit Prensaestopas	474
56418703	Kit sustitución juntas de cierre	518 PRO

Complementos
Aire comprimido
Accesorios de conexión
Pistolas aplicaciones diversas

Mangueras antiestáticas, conectores, enchufes rápidos, racores, selladoras, elementos que complementan una buena herramienta con un trabajo de calidad y seguro para el pintor y el chapista.

SAGOLA sabe que no merece la pena arriesgar y cuida al máximo esta gama.



Mangueras Mangueras de aire y producto

Manguera Antiestática de Aire comprimido

Ideal para pintado en cabina

Ligeras, flexibles y manejables

No se retuercen

Código	Versión
56414014	2,5 m. 6x12 mm.
56414024	6 m. 8x15 mm.
56414025	11 m. 8x15 mm.
56414027	16 m. 8x15 mm.
56414026	26 m. 8x15 mm.



Manguera antiestática de caucho EPDM con refuerzo textil exterior. Ideal para pintado en cabina.

Racores engatillados de alta seguridad, aguantan las altas temperaturas. Evita la utilización de bridas y que éstas se suelten o produzcan fugas por motivo de las dilataciones.

DATOS TÉCNICOS

- > Temperatura de trabajo: -40°C hasta +120°C
- > Presión de trabajo: 20 bar
- > Presión de rotura: 80 bar
- > Exterior antiadherente
- > Diámetro interior de 8 mm. Válido para trabajar con pistolas HVLP de alto caudal
- > Cumple la directiva 97/23/CE
- > Racor de 1/4" H con cierre cónico y racor loco para un fácil montaje del enchufe rápido
- > Tubo conductor < 1 M Ω
- > Temperatura máx. 120°C
- > Resistentes (presión de rotura 80 bar)

Manguera de Aire y Producto

Ligera y flexible

Para equipos de baja presión

Funda protectora de Nylon

Código	Versión
56414039	5 m. conjunto manguera
56414044	7,5 m. conjunto manguera
56414040	10 m. conjunto manguera
56414041	15 m. conjunto manguera
56414042	20 m. conjunto manguera



Manguera de producto de Nylon con terminales de conexión rápida con adaptador hembra para pistolas de presión.

Manguera de aire antiestática con racores engatillados de alta seguridad.

Funda protectora de Nylon de alta resistencia al roce y la abrasión.

DATOS TÉCNICOS

Manguera de producto:

- > Temperatura de trabajo: -20°C hasta +60°C
- > Presión de trabajo: 18 bar
- > Material: Poliamida
- > Diámetro interior de 6 mm.
- > Diámetro exterior de 8 mm.
- > Conexión: Racor de 3/8"
- > Cumple DIN 73378

Manguera de aire:

- > Ver *Manguera Antiestática de Aire comprimido*.

Funda:

- > Temperatura de trabajo: -60°C hasta +125°C
- > Material: Poliéster
- > Diámetro exterior de 40 mm.

Rollo de manguera 100m

Manguera multiusos

Cumple la directiva 97/23/CE

Código

52450008



Compacta con excelente rendimiento y resistencia al aceite.

DATOS TÉCNICOS

- > Manguera de aire de 8x15 mm en rollos de 100m
- > Manguera de termocaucho con refuerzo exterior de Poliéster
- > Presión de trabajo: 20 bar
- > Presión de rotura: 60 bar
- > Temperatura de trabajo: -15°C hasta +60°C



Enchufes y conectores rápidos

CARACTERÍSTICAS NUEVA LÍNEA Enchufes y Conectores



Presión máx.: 25 bar
 Presión máx. Europerfil: 15 bar
 Presión máx. Aluminio: 20 bar

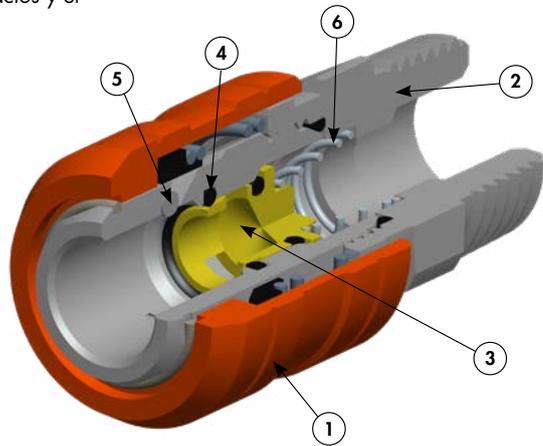
La nueva línea de enchufes SAGOLA presenta un diseño de vanguardia. SAGOLA ofrece una amplia gama que da cobertura al 100% de las necesidades del mercado. Incorporación de versiones de seguridad. Todos los enchufes de acero y aluminio son BSP; machos (BSPT) y hembras (BSPP).

Cuerpo del enchufe fabricado en acero tratado y válvula en latón. Así se garantiza una vida de más de 1.500.000 de usos. La nueva línea de enchufes SAGOLA incorpora un tirador fabricado en composite, lo cual da una alta resistencia tanto al desgaste como al arrastre. Resistencia al desgaste testada en más de 48.000 impactos y el equivalente a un arrastre de 12 km.



Los enchufes rápidos son servidos en prácticos blisters individuales.

- 1. TIRADOR** fabricado en materia composite con una gran reducción de peso y una extraordinaria durabilidad contra impactos.
- 2. CUERPO** en acero con tratamiento anticorrosivo.
- 3. VÁVULAS** en latón específico para trabajar a altas temperaturas.
- 4. JUNTAS** de Nitrilo Butadieno. Rango de temperatura de trabajo: -20°C +100°C.
- 5. PASADORES** en acero templado de alta resistencia que garantiza la ausencia de desgaste.
- 6. MUELLE** fabricado en acero inoxidable.



Línea Ultra-Ligera. Peso ultra-ligero. 45 g.

Serie US-Mil

ULTRA LIGERO

Enchufe rápido SERIE US-Mil
 Caudal: 68 m³/h. - 1.133 L/min.
 Cuerpo y tirador fabricado en aluminio de alta resistencia.
 Válvula fabricada en latón.
 Pasadores fabricados en acero de alta resistencia.
 Paso de aire: 1/4"



Código	Versión
11010531	BSPT 1/4"



Código	Versión
11010431	BSPP 1/4"



Código	Versión
11010629	espiga 8 mm.

Serie US-Mil

Paso de aire: 1/4" Caudal: 68 m³/h. - 1.133 L/min.

Enchufe rápido SERIE US-Mil
 Enchufe de simple obturación, fabricado en acero endurecido con junta de Nitrilo Butadieno. Su excelente sellado evita que la suciedad penetre en su interior. Casquillo de alta resistencia.



Código	Versión
11010524	BSPT 1/4"
11010525	BSPT 3/8"
11010526	BSPT 1/2"

Código	Versión
11010527	BSPT 1/4"

25 unidades



Código	Versión
11010424	BSPP 1/4"
11010425	BSPP 3/8"
11010426	BSPP 1/2"

Código	Versión
11010427	BSPP 1/4"

25 unidades



Código	Versión
11010624	Espiga 8 mm.
11010625	Espiga 10 mm.

Código	Versión
11010626	Espiga 8 mm.

25 unidades

Serie US-Mil

Enchufe de seguridad

Paso de aire: 1/4" Caudal: 68 m³/h. - 1.133 L/min.

Enchufe rápido SERIE US-Mil
 Enchufe con junta de Nitrilo Butadieno y apertura de doble efecto. Enchufe de seguridad antilítigazo según ISO-4414. Dos movimientos "empuja-tira" para desconexión. Casquillo de alta resistencia.



Código	Versión
11010528	BSPT 1/4"
11010529	BSPT 3/8"
11010530	BSPT 1/2"



Código	Versión
11010428	BSPP 1/4"
11010429	BSPP 3/8"
11010430	BSPP 1/2"



Código	Versión
11010627	Espiga 8 mm.
11010628	Espiga 10 mm.

CARROCERÍA

Aire Comprimido

Complementos

Aire Comprimido

Enchufes rápidos



Serie Euro-Perfil

Paso de aire: 7,6 mm. Caudal: 85 m³/h. - 2.000 L/min.

Enchufe rápido

SERIE Euro Perfil

Enchufe con junta de Nitrilo Butadieno y apertura de doble efecto. Casquillo de alta resistencia. Su excelente sellado evita que la suciedad penetre en su interior.



Código	Versión
11010823	BSPT 1/4"
11010824	BSPT 3/8"
11010825	BSPT 1/2"



Código	Versión
11010723	BSPP 1/4"
11010724	BSPP 3/8"
11010725	BSPP 1/2"



Código	Versión
11010924	Espiga 8 mm.
11010923	Espiga 10 mm.

Serie Euro-Perfil

Enchufe de seguridad

Paso de aire: 7,6 mm. Caudal: 85 m³/h. - 2.000 L/min.

Enchufe rápido

SERIE Euro Perfil

Enchufe con junta de Nitrilo Butadieno y apertura de doble efecto. Enchufe de seguridad antilitagazo según ISO-4414. Dos movimientos "empuja-tira" para desconexión. Casquillo de alta resistencia.



Código	Versión
11011323	BSPT 1/4"
11011324	BSPT 3/8"
11011325	BSPT 1/2"



Código	Versión
11011423	BSPP 1/4"
11011424	BSPP 3/8"
11011425	BSPP 1/2"



Código	Versión
11011523	Espiga 8 mm.
11011524	Espiga 10 mm.

Serie Multi-Perfil

Sistema de 3x1. Compatibilidad: US-MIL/EUROPERFIL/PERFIL ITALIANO

Enchufe rápido

SERIE Multi-Perfil

Caudal: 85 m³/h. - 2.000 L/min. Enchufe de simple obturación, fabricado en acero con junta de Nitrilo Butadieno. Su excelente sellado evita que la suciedad penetre en su interior. Paso de aire: 8 mm.



Código	Versión
11010826	BSPT 1/4"
11010827	BSPT 3/8"



Código	Versión
11010726	BSPP 1/4"
11010727	BSPP 3/8"



Código	Versión
11010925	Espiga 8 mm.
11010926	Espiga 10 mm.

Serie Nitto

PERFIL EXCLUSIVO MERCADO ASIA-PACÍFICO

Enchufe rápido SERIE Nitto

Caudal: 85 m³/h. - 2.000 L/min. Enchufe de simple obturación, fabricado en acero con junta de Nitrilo Butadieno. Su excelente sellado evita que la suciedad penetre en su interior. Paso de aire: 8 mm.



Código	Versión
11011701	BSPT 1/4"
11011702	BSPT 3/8"



Código	Versión
11011801	BSPP 1/4"
11011802	BSPP 3/8"



Código	Versión
11011901	Espiga 8 mm.
11011902	Espiga 10 mm.

Serie US-Mil

Enchufe de latón

SERIE US-Mil-Spec C-4109

600 L/min. Versátil. Enchufe simple obturación, fabricado en latón con junta de Buna N. Su excelente sellado evita que la suciedad penetre en su interior. Totalmente compatibles con las líneas anteriores de enchufes SAGOLA.



Código	Versión
11010520	BSPT 1/4"
11010521	BSPT 3/8"
11010522	BSPT 1/2"



Código	Versión
11010420	BSPP 1/4"
11010421	BSPP 3/8"
11010422	BSPP 1/2"



Código	Versión
11010621	Espiga 8 mm.
11010622	Espiga 10 mm.

Código	Versión
11010523	BSPT 1/4"
25 unidades	

Código	Versión
11010423	BSPP 1/4"
25 unidades	

Código	Versión
11010623	Espiga 8 mm.
25 unidades	

Conectores rápidos. Racores de conexión

CARACTERÍSTICAS Enchufes y Conectores TAMAÑO 2

El enchufe tamaño 2 es el enchufe rápido que más se utiliza en talleres de chapa y pintura, así como en la industria, para la conexión de todo tipo de herramienta neumática. Exentos de siliconas. Muelles, válvulas y pines fabricados en acero inoxidable. Todos los conectores SAGOLA están fabricados con gran dureza y resistencia a la fatiga.

Serie US-Mil

Conector sin obturación. Fabricado en Acero.

Conector rápido SERIE US-Mil
 Spec C-4109 (2 unidades)
 Paso 5.5 mm.
 Totalmente compatibles con las líneas anteriores de enchufes SAGOLA. Fabricados en acero endurecido (carbonitrurados). Tratamiento anticorrosivo de níquel químico. Conector sin obturación.



Código	Versión
11020420	BSPT 1/4"
11020421	BSPT 3/8"
11020422	BSPT 1/2"



Código	Versión
11020520	BSPP 1/4"
11020521	BSPP 3/8"
11020522	BSPP 1/2"



Código	Versión
11020621	Espiga 8 mm.
11020622	Espiga 10 mm.

Código	Versión
11020423	BSPT 1/4"
50 unidades	

Código	Versión
11020524	BSPP 1/4"
50 unidades	

Código	Versión
11020623	Espiga 8 mm.
50 unidades	

Conector rápido orientable
 exclusivo sistema giratorio de esfera, para una mayor libertad de movimiento.



Código	Versión
11020523	BSPP 1/4"
Orientable	



Serie Euro-Perfil

Máximo rendimiento y durabilidad en talleres de carrocería de alta producción

Conector rápido SERIE Euro Perfil (2 unidades)
 Alto caudal. Paso 7-8 mm.
 Fabricado en acero endurecido (carbonitrurados). Tratamiento anticorrosivo. Conector sin obturación.



Código	Versión
11020710	BSPT 1/4"
11020721	BSPT 3/8"
11020722	BSPT 1/2"



Código	Versión
11020810	BSPP 1/4"
11020821	BSPP 3/8"
11020822	BSPP 1/2"



Código	Versión
11020921	Espiga 8 mm.
11020922	Espiga 10 mm.

Serie Nitto

PERFIL EXCLUSIVO MERCADO ASIA-PACÍFICO

Conector rápido SERIE Nitto (2 unidades)
 Alto caudal. Paso 7-8 mm.
 Fabricado en acero endurecido (carbonitrurados). Tratamiento anticorrosivo. Conector sin obturación.



Código	Versión
11021001	BSPT 1/4"
11021002	BSPT 3/8"



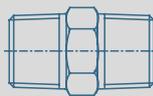
Código	Versión
11021101	BSPP 1/4"
11021102	BSPP 3/8"



Código	Versión
11021201	Espiga 8 mm.
11021202	Espiga 10 mm.

Racores de conexión

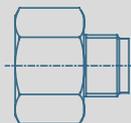
Racor de conexión
 (2 unidades)
 Alto caudal.
 Fabricado en latón.
 Tratamiento anticorrosivo.



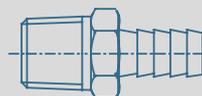
Código	Versión
11000101	BSPT 1/4" M a M
11000102	BSPT 1/2" M a M
11000103	BSPT 3/8" M a M



Código	Versión
11000106	BSPP 1/2" H a 3/8" M
11000107	BSPP 3/8" H a 1/4" M
11000108	BSPP 3/8" M a 1/4" H



Código	Versión
11000104	BSPT 1/2" M a 3/8" M
11000105	BSPT 3/8" M a 1/4" M
11000112	BSPT 1/2" M a 3/8" H
11000113	BSPT 1/2" M a 1/4" H



Código	Versión
11000109	BSPT 1/2" M a Espiga 8 mm.
11000110	BSPT 3/8" M a Espiga 8 mm.
11000111	BSPT 1/4" M a Espiga 8 mm.

Pistolas selladoras 3900 Plus



**3900
PLUS M4**

**3900
PLUS**

**3900
PLUS M6**

3900 PLUS

Robusto cuerpo de aluminio

Cierre rápido

Distribuidor de aire metálico

Válvula de descarga

Conexión Standard 1/4"

Código	Modelo
10330201	3900 Plus
10330401	3900 Plus M4
10330402	3900 Plus M6

La nueva gama de selladoras neumáticas SAGOLA 3900 Plus se presenta como una solución compacta, eficiente y ligera, para cubrir las necesidades básicas del taller en tareas de montaje de estructuras, reparaciones, o montaje de lunas entre otras.

Tanto en sus versiones para cartucho como bolsa, dispone de un gatillo de accionamiento neumático con válvula de descarga rápida, para una mayor precisión y control del producto.

Elementos internos fabricados en metal, lo que asegura una larga vida útil, no requiriendo estos de manipulación o mantenimiento de ningún tipo.

Cuerpo fabricado en aluminio de alta resistencia, cierre frontal de la versión cartucho en plástico indeformable.

Producto robusto diseñado para soportar una alta carga de trabajo.

DATOS TÉCNICOS 3900 PLUS - CARTUCHO

- > Frontal fabricado en plástico.
- > Aplicación en cordón de sellantes y siliconas en botes normalizados de 300 ml.
- > Peso: 540 g / Longitud: 250 mm
- > Entrada de aire 1/4"
- > Válvula de descarga que asegura el corte de producto al soltar el gatillo.
- > Presión de trabajo: 4-6 bar

DATOS TÉCNICOS 3900 PLUS M - BOLSA

- > Frontal fabricado en aluminio anodizado.
- > Aplicación en cordón de sellantes y siliconas en bolsas normalizados de: 300 y 400 ml. **3900 PLUS M4** 600 ml. **3900 PLUS M6**
- > **3900 PLUS M4:** Peso: 560 g / Longitud: 250 mm
- > **3900 PLUS M6:** Peso: 570 g / Longitud: 320 mm
- > Entrada de aire 1/4"
- > Válvula de descarga que asegura el corte de producto al soltar el gatillo.
- > Presión de trabajo: 4-6 bar



Pistola antigravilla 518 Pro y 416**518**
PRORegulación de caudal y
tamaño de pulverización

Funcionamiento por presión

Código

10330301

Boquilla
rosetínBoquilla
360°Kit Boquillas +
adaptador pistola

Código

56418705

416

Roscado directo al cartucho

Funcionamiento por succión

Boquilla con regulación

Código

20330401

Pistola neumática presurizada profesional para cartuchos de antigravilla y protección de bajos.

Regulación total sobre caudal de producto y calidad de atomización y tamaño de pulverización. Regulador de entrada de aire.

Funcionamiento por presión. Contenedor de cartucho fabricado en aluminio anodizado, ligero y robusto. Regulación de aguja para un control preciso del texturizado. Válvula de despresurización de alta precisión y amplia superficie para un manejo cómodo con guantes.

Boquilla especial para cera de cavidades, con dos tipos de dosificador. (OPCIONAL). Silenciador metálico de inox.

Permite trabajar con bajas presiones, y ofrece la máxima capacidad de regulación y productividad.

Boquilla
especial
(Opcional)**DATOS TÉCNICOS**

- > Peso en vacío: 1.369 g
- > Conexión: Racor de 1/4" macho
- > Consumo de aire: 160 L/min a 3.5 bar de presión de aire en la entrada
- > Presión de trabajo: 2 bar - 4 bar
- > Presión máxima: 10 bar

Pistola neumática para cartuchos de antigravilla y protección de bajos. Funcionamiento por succión.

Pistola para aplicar cartuchos de insonorizantes normalizados de 1L. Roscado directo al cartucho.

Boquilla metálica regulable para controlar la textura y distribución del producto.

DATOS TÉCNICOS

- > Peso en vacío: 520 g
- > Racor de 1/4" macho
- > Consumo de aire: 160 L/min a 3,5 bar de presión de aire en la entrada
- > Presión de trabajo: 3 bar - 10 bar



Sopladoras Classic S1, Soplador de bolsillo e infladora-verificadora Classic I Plus

Classic S1

Pistola sopladora

Construida en aluminio

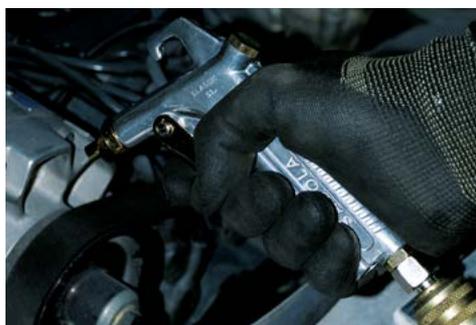
Ligera y robusta

Código	Versión
20340601	Boq. Metálica
20340604	Con Alargadera
20340603	Boq. Plástico

Tres versiones de la pistola sopladora Classic S1:

- Classic S1 con boquilla metálica.
- Classic S1 con boquilla alargadera.
- Classic S1 con boquilla de plástico.

Pistola sopladora con cuerpo construido en aluminio. Ligera pero robusta.



Classic S1
Boquilla metálica



Classic S1
Boquilla plástico

Classic S1
Boquilla alargadera

Classic S1 Venturi

Sistema venturi

Alto caudal de aire

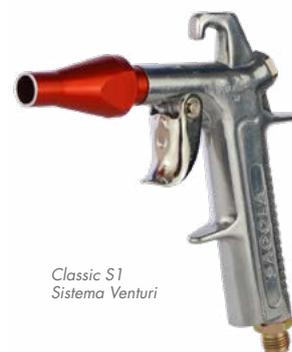
Código
20340605

DATOS TÉCNICOS

- > Racor de 1/4" macho
- > Consumo de aire: 240 L/min a 6 bar de presión de aire en la entrada
- > Presión de trabajo: 3 bar - 10 bar
- > Presión máxima: 10 bar
- > Peso Classic S1 plástico: 187 g.
- > Peso Classic S1 metálica: 190 g.
- > Peso Classic S1 alargadera: 198 g.
- > Peso Classic S1 Venturi: 225 g.

Classic S1 Venturi

- > Salida de aire: 925 L/min. a 6 bar de presión



Classic S1
Sistema Venturi



Soplador de bolsillo

Código
40000336

Clip tipo bolígrafo. Caudal regulable.
Conector para enchufe rápido.



Classic I Plus

Código
10310201

Pistola profesional infladora-verificadora de presión.

Fabricada en Aluminio.
Alta robustez y fiabilidad.

DATOS TÉCNICOS

- > Longitud del latiguillo: 0,5 m
- > Presión de trabajo: 0 - 10 bar
- > Protector de manómetro contra impactos
- > Peso: 800 g



Complementos y accesorios para el taller

Lavadoras

La importancia de mantener limpias las pistolas es fundamental para una alta calidad de trabajo y una larga vida de la herramienta con el mínimo mantenimiento.

Pero además es vital en la carrocería la correcta gestión y manipulación de disolventes y productos de limpieza.

Por todo ello, SAGOLA trabaja intensamente en poder ofrecer esta gama de lavadoras de pistolas.

Infrarrojos

Rentabilidad en los tiempos de trabajo, va inevitablemente unido al control y disminución de los tiempos de secado en las pinturas de refinish.

Compactadoras

¿Por qué multiplicar los gastos de gestión en residuos de envases de pintura, papel y cartón, por no poder reducir el volumen de los mismos...?

Protección Personal

Máscaras de protección para Los procesos de lijado y pintado, buzos de pintor antiestáticos... El interés por asegurar unas condiciones óptimas y seguras de trabajo es una de las preocupaciones actuales de SAGOLA.

Sistemas de lijado

El día a día en el taller, lijado, preparación de pintura, enmascarado, mantenimiento de cabinas,... acciones cotidianas en la carrocería pero importantísimas para un buen resultado del trabajo.

Desde SAGOLA queremos aportar nuestra experiencia y servicio para ayudar a conseguirlo.



CARROCERÍA

Lavadoras

Lavadoras de pistolas

Compact 220 y S 25



Esta versión incorpora:

- Salida de Vapores.
- Interior con conductos y rejilla inox.
- Válvula de seguridad.



Dispositivos soplado neumáticos para evitar la entrada de disolvente en el interior de la pistola.

Código

40000199

COMPACT 220

Máquina Compacta, de reducidas dimensiones, ideal para box de pinturas con poco espacio.

Diseñada para realizar una limpieza automática de las pistolas y utensilios de pintura cuando se trabaje con pinturas y barnices al disolvente.

Dispone de sistemas de limpieza automática con disolvente sucio y disolvente limpio, este último puede dosificarse de forma temporizada o manual.

Sistema de protección neumático que evita que el disolvente entre en las zonas de aire de la pistola durante el lavado.

DATOS TÉCNICOS

- > 1000 x 480 x 550 mm
- > Peso: 50 Kg
- > Carga sostenible: 20 Kg
- > Volumen zona de lavado: 38 L
- > Presión máx. de trabajo: 7 bar
- > Compacta, mínimo espacio
- > Lavado automático con disolvente sucio/ limpio
- > Temporizador
- > Extracción de gases automática
- > Fabricada en acero inoxidable
- > Certificación CE
- > ATEX II 3GD

- Limpieza automática con disolvente sucio/ limpio
- Filtro de absorción de bomba
- Mínimo mantenimiento
- Facilidad de manejo y robustez

Compacta, mínimo espacio

Extracción de gases sistema venturi

Capacidad para 2 pistolas, depósitos y tapas

100% Acero Inoxidable

Código

40000521

S25

Máquina Compacta, de reducidas dimensiones, ideal para box de pinturas con poco espacio.

Diseñada para realizar una limpieza automática de las pistolas y utensilios de pintura cuando se trabaje con pinturas y barnices al disolvente.

Incorpora sonda de absorción con filtro y temporizador de tiempo de 15 min. Facilidad de manejo y robustez. Mínimo mantenimiento.

DATOS TÉCNICOS

- > 550 x 500 x 980 mm
- > Peso: 25 Kg
- > Capacidad para 2 pistolas, depósitos y tapas
- > Presión máx. de trabajo: 7 bar
- > Compacta y mínimo espacio
- > Sonda de absorción con filtro
- > ATEX II 3GD



Compact 235 y Aqua Plastic +**Auto-aspiración de vapores
de disolvente****Atomizador venturi****Pistola de aire para secado****Brocha para limpieza
manual exterior**

Código

40000522

COMPACT235

Diseñada para realizar una limpieza automática de las pistolas y utensilios de pintura cuando se trabaje con pinturas y barnices al disolvente.

Ciclo automático de disolvente de recirculación (temporizador).

Ciclo final automático de disolvente limpio.

Dispone de sistemas de limpieza automática con disolvente sucio y disolvente limpio, este último puede dosificarse de forma temporizada o manual.

Sistema de protección neumático que evita que el disolvente entre en las zonas de aire de la pistola durante el lavado.

Fabricada en acero inoxidable.

DATOS TÉCNICOS

- > 1.520 x 700 x 530 mm
- > Peso: 50 Kg
- > Carga sostenible 20 kg
- > Volumen zona de lavado: 38 Litros
- > Presión trabajo: 6 - 7 bar
- > Certificación CE
- > ATEX  II 3G

**Brocha con agua para
limpieza exterior****Pistola con acoplamiento
para limpieza de zonas
interiores****Pistola de aire para secado****Manta filtro para residuos
y filtro de absorción de
bomba**

Código

40000177

AQUA PLASTIC⁺

Diseñada para realizar una limpieza manual de las pistolas y utensilios de pintura cuando se trabaje con base agua.

Permite realizar de una forma sencilla la limpieza del agua usada, facilitando, mediante un sistema neumático la mezcla con el floculante logrando separar con total efectividad los restos de pintura y pigmentación.

Facilidad de manejo y robustez. Mínimo mantenimiento.

Fabricada en acero inoxidable.

DATOS TÉCNICOS

- > 1.500 x 500 x 660 mm
- > Peso: 40 Kg
- > Parrilla 275 x 385 mm
- > Dimensiones depósito: 540 x 355 mm. (30 Litros)
- > Peso máx. área de trabajo: 5 Kg
- > Caudal bomba 5 L/min
- > Presión trabajo: 6 - 7 bar
- > Certificación CE
- > ATEX  II 3G



Manta filtro para residuos y
filtro de absorción de bomba

CARROCERÍA

Lavadoras

Lavadora de pistolas

Doble 250 y accesorios

- Atomizador venturi
- Auto-aspiración de vapores de disolvente
- Pistola sopladora para el secado interior de las pistolas
- Brocha para limpieza manual exterior
- Pistola con acoplamiento para limpieza de zonas interiores
- Manta filtro para residuos

DOBLE250

Une todas las ventajas de las dos máquinas más completas de la gama Sagola: Sagola Aqua Plastic (para agua) y Sagola Compact 235 (para disolvente).

Diseñada con un completo equipamiento, para dar solución integral consiguiendo óptima limpieza de las pistolas, con toda la nueva gama de pinturas, bases bicapas al agua y barnices y monocapas HS.

Fabricada en acero inoxidable.

Zona disolvente: Ciclo automático de disolvente de recirculación (temporizador). Ciclo final automático de disolvente limpio. Limpieza manual con brocha. Limpieza final con pulverización de disolvente limpio. Auto-aspiración de vapores de disolvente.

Zona agua: Permite realizar de una forma sencilla la limpieza del agua usada, facilitando, mediante un sistema neumático la mezcla con el floculante logrando separar con total efectividad los restos de pintura y pigmentación. Pistola de aire para secado.



Código

40000201

DATOS TÉCNICOS

- > 1.500 x 1.000 x 660 mm
- > Peso: 90 Kg
- > Carga sostenible: 2 pistolas
- > Volumen zona disolvente: 50 Litros
- > Volumen zona agua: 30 Litros
- > Caudal bomba agua/disolvente: 5 L/min
- > Presión de trabajo: 6 - 7 bar
- > Certificación CE
- > ATEX II 3G



Manta filtro para residuos y filtro de absorción de bomba

ACCESORIOS Lavadoras



Manta Filtro (5 uds.)

Para los modelos: Aqua Plastic +, Doble 250

Código	Versión
49000071	Kit Manta Filtro depósito plástico largo
49000115	Kit Manta Filtro depósito metálico corto



Kit Opcional Agua caliente

Código	Modelo
40000219	Aqua Plastic+

AquaCleaner Limpiador

Código

40000205



AquaSeparator Floculante

Código

55550047



Pistola de aire con manguera azul

Código

49000089

Filtro absorción bomba

Código

49000489

Clips Fijación Pistola 2 uds.

Código

49000093

Brocha para Agua

Código

49000097

Pistola de agua con manguera verde

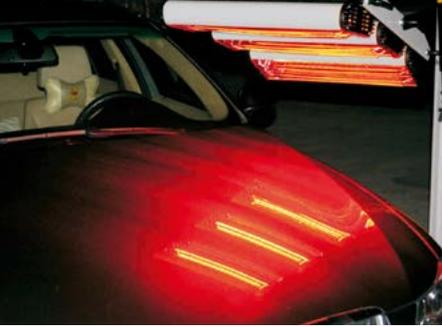
Código

49000074

Tubo aspiración

Código

49000495

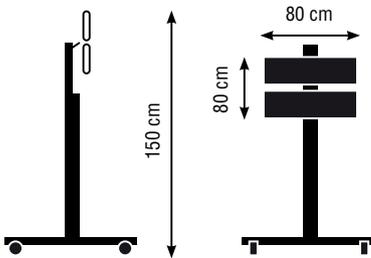


Línea de infrarrojos Dry Tech Infrarrojos

Regulable en altura
Onda corta. Luz filtrada
Con un rendimiento del 96,8%

Código

40000534



DT2

Ideal para retoques. Recomendado para trabajos de preparación. Ideal para talleres con poco espacio.

Posibilidad de orientar las pantallas en horizontal. Sistema de posicionamiento de pantallas con bloqueo en todos los movimientos.

Con encendido de pantallas de forma independiente. Temporizador.

DATOS TÉCNICOS

- > Tensión: 220 V.
- > Frecuencia: 50/60 Hz.
- > Potencia máxima: 2 x 1.000 w.
- > Distancia mín. de trabajo: 50 cm.
- > Superficie de secado: 0,80 x 0,80 m.
- > Ajuste de tiempo: 0 - 60 min.
- > Certificación CE

Control de mando individual, compacto y fácil de usar



Compensación de gravedad mediante resorte de gas con bloqueo

Freno en ruedas traseras

Código

40000533



Con sensor automático de distancia. Emisión de alerta cuando está demasiado cerca.

DT3

Con encendido de pantallas de forma independiente. Sistema de posicionamiento de pantallas con bloqueo en todos los movimientos.

Cubre cualquier parte de la carrocería.

Onda corta. Luz filtrada. Control electrónico. Sensor distancia.

Con un rendimiento del 96,8%.

DATOS TÉCNICOS

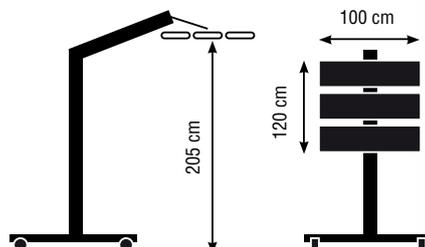
- > Tensión: 220 V.
- > Frecuencia: 50/60 Hz.
- > Potencia máxima: 3 x 1000 w.
- > Distancia mín. de trabajo: 50 cm.
- > Superficie de secado: 1 x 1,20 m.
- > Ajuste de tiempo: 0 - 99 min.
- > Ajuste de temperatura: 40 - 100°C
- > Certificación CE



Control electrónico



Lámparas halógenas de doble capa infrarrojas de onda corta especiales para la carrocería.



CARROCERÍA

Sistemas de Secado

Infrarrojos DT 6 y repuestos



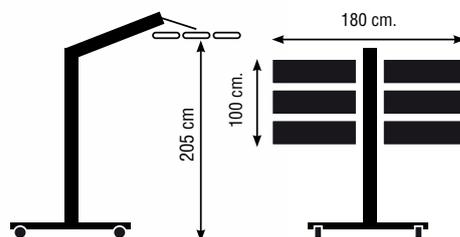
Control electrónico



Lámparas halógenas de doble capa infrarrojas de onda corta especiales para la carrocería.



Con sensor automático de distancia. Emisión de alerta cuando está demasiado cerca.



Compensación de gravedad mediante resorte de gas con bloqueo

Freno en ruedas traseras

Código

40000532

DT6

Con encendido de pantallas de forma independiente.
Sistema de posicionamiento de pantallas con bloqueo en todos los movimientos.
Cubre cualquier parte de la carrocería.
Con un rendimiento del 96,8%.
Onda corta. Luz filtrada. Control electrónico.
Sensor distancia.

DATOS TÉCNICOS

- > Tensión: 380 V./3ph
- > Frecuencia: 50/60 Hz.
- > Potencia máxima: 6 x 1.000 w.
- > Distancia mín. de trabajo: 50 cm.
- > Superficie de secado: 1 x 1,80 m.
- > Ajuste de tiempo: 0 - 99 min.
- > Ajuste de temperatura: 40 - 100°C
- > Certificación CE

REPUESTOS Infrarrojos

Abrazadera

Modelo DT2

Código

49000773



Maneta

Todos los modelos

Código

49000777



Ruedas con y sin freno

Modelo DT 3/6

Código

Versión

49000765 Sin freno

49000764 Con freno



Rueda con freno



Rueda sin freno

Ruedas con y sin freno

Modelo DT 2

Código

Versión

49000779 Sin freno

49000778 Con freno



Rueda con freno



Rueda sin freno

Amortiguador de gas

Con sistema de bloqueo

Código

Modelos

49000763 DT3

49000762 DT6



Lámpara de IR 1.100 w

Especial para carrocería

Código

Modelos

49000775 DT 3/6

49000776 DT2



Compactadoras de latas y cartón

Compactadoras

Compactadora de latas

Sencillo, versátil y eficaz

Código

40000314

DATOS TÉCNICOS

- > Medidas: 510 x 540 x 1.460 mm
- > Presión de trabajo: 8 bar
- > Fuerza: superior a 1.700 Kg
- > Sistema de seguridad neumático
- > Peso total: 185 kg

Equipos conforme a la directiva Europea: 98/37/CEE del 22 de Enero de 1998.
Gran ahorro de espacio y reducción de costos en la gestión de residuos.
Diseñadas para resolver problemas de almacenaje y eliminación de residuos en lugares como talleres de carrocería, talleres industria, garajes, etc...

Compactadora de latas

Carga superior, mayor comodidad de trabajo. Válida para depósitos cilíndricos de hasta 25L. (máximo altura 45 cm. y 31 cm. de diámetro).

**Compactadora de latas y cartón**

Funcional y completo

Código

40000315

DATOS TÉCNICOS

- > Medidas: 560 x 750 x 1.750 mm
- > Presión de trabajo: 8 - 9 bar
- > Sistema de seguridad neumático
- > Peso total: 225 kg

Compactadora de latas y cartón

Dos portones:

- > Superior: carga cartón y papel.
- > Inferior: descarga cartón, carga latas.

Bobina de hilo traseras para compactar y atar fardos de papel y cartón.



Soporte Panel Rotativo, Soporte Tijera y Triple Mask

Soporte Panel Rotativo



Soporte para el pintado de piezas de carrocería, muy estable y totalmente maniobrable.

Las piezas ajustadas al ángulo de pintado que se desee, pudiéndose regular además en altura.

Incluye bandeja inferior para accesorios.

Soporte con ruedas, freno de pie para el sistema de giro.

Código

40000251



Soporte Tijera

Ligero y manejable



Soporte para piezas en reparación o pintado con rodillos de espuma para evitar daños a las piezas.

Patas diseñadas para ser usadas en suelos con rejilla.

Código

40000250



Triple Mask

Muy robusta

Portarrollos móvil para papel de enmascarar con ruedas para facilitar el transporte y con lámina para un corte más fácil.

Incluye soporte dosificador para cinta de enmascarar.

Código

40000238



DATOS TÉCNICOS

- > Medidas: 35 cm, 60 cm y 90 cm
- > Capacidad para 3 rollos



Equipo de respiración 4240 y Máscara MP300

Careta 4240

Equipo de respiración completo

Máxima protección

Código	Versión
15830101	US-Mil
15830102	Nitto

No incluye kit de mangueras

Código	Versión
15830103	US-Mil*
15830104	Nitto*

*Incluye kit de mangueras:
10 m. de manguera con
enchufe de seguridad,
1,5 m. de manguera y
salida para pistola.

Equipo de respiración que 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. Filtro de carbono que absorbe vapor y olor.

Este producto cumple las normas BS EN 1835, con un factor de protección de 40. Certificado EC número 58459, emitido por Certificado de producto BSi.

Homologación: 89/686/CEE (EPI)

Recambios para careta

Código	Versión
15880013	RECAMBIO Visor 10 uds.
15880015	FILTRO Carbono
15880011	KIT Pantalla acetato



Kit de mangueras

MP300

Práctico y cómodo sistema de doble sujeción superior, "cabeza-nuca"

Cuerpo de caucho

Óptima estanqueidad y comodidad



RECAMBIO Filtros de pintura
contra vapores orgánicos y
disolventes 10 uds.

Código

56418052

Mascarilla de doble entrada, con filtros químicos de pintura contra vapores orgánicos. Antialérgica. Equipada con dos filtros de carbono y válvula de exhalación. Ideal para trabajar en atmósferas (con una proporción de oxígeno en aire superior al 17% en volumen) que están contaminadas con gases y vapores con punto de ebullición superior a 65°C, tales como disolventes o pinturas, ofreciendo una perfecta protección.

Código

14810301



Cada uno de los filtros químicos incorporados a la mascarilla está clasificado como filtro contra gases, Tipo A, Clase 1 según EN 141, y también está certificado por separado.

Homologación

EN 140:1998

EN 143:2000/A1:2006

EN 14387:2004+A1:2008



CARROCERÍA

Protección Personal

Máscaras de respiración



Mascarillas FFP2 y buzos antiestático



Modelo M210

Modelo M200

Mascarillas FFP2

Mascarillas de papel autofiltrantes

Código	Versión
40000263	M200
40000264	M210 con válvula

Para partículas sólidas y líquidas de baja y media toxicidad. Uso contra polvo de metales no ferrosos, humos metálicos de soldadura, gases y nieblas de distintos materiales como plomo, aluminio y manganeso.

Doble goma elástica. Barra metálica flexible para un perfecto ajuste en la zona de la nariz.

FPN: 12 (concentración permitida en el ambiente 12 veces el TLV)

DATOS TÉCNICOS

Modelo M200

> Presentada en caja de 20 uds.

Modelo M210

> Presentada en caja de 10 uds.

> Válvula incorporada de exhalación para facilitar la respiración.

Buzos antiestáticos

Sistema de ventilación de aire

Transpirables

Repelentes a la suciedad y al agua

Código	Talla	Talla EU
40000523	XS	38/40
40000524	S	42/44
40000525	M	46/48
40000526	L	50/52
40000527	XL	54/56
40000528	2XL	58/60
40000529	3XL	62/64

Buzos antiestáticos de alto confort en su uso, transpirable.

Sistemas de ventilación con ranuras en la parte trasera y en las axilas.

Capucha ajustable con banda elástica y velcro. Cierre del cuello con botones de prensa. Cierre de los pies ajustables. Cierres elásticos grandes y cómodos en las muñecas.

Cremallera de cierre de 2 vías y cubierta. Incluye 2 bolsillos en el pecho, 2 laterales, 1 bolsillo en la cadera y 1 bolsillo interior.

Recubrimiento original de Dupont Teflon (repelente de agua y suciedad).

Sin silicona y sin pelusas.



DATOS TÉCNICOS

- > Composición: 98% poliéster, 2% de carbono
- > Norma EN1149:1 Antiestático permanente
- > PPE CAT. I
- > Lavable a 30°C o por limpieza química



Carcasa perfilada de composite,
duradera y cómoda.

Lijadoras rotorbitales de
alto rendimiento

Acabado de gran calidad

Ligeras, compactas y potentes

Sin contaminación
de la superficie

Código L505

40000232

L505

Lijadora de desbaste
y lijado rápido

Código L252

40000231

L252

Lijadora para
acabados de calidad

Código L252R

40000230

L252R

Lijadora para
acabados finos



Paletas y rotor avanzados
de composite.

Sistema de contrapeso
para garantizar suavidad
en funcionamiento.

Lijadoras neumáticas Serie L Pulidora 1200X



Catálogo 2021

CARROCERÍA
Lijado y Pulido
Lijadoras
neumáticas



La salida de aire posterior
giratoria hasta 360°

Dirige el aire alejándolo
del operario

Preparada para aspiración,
se conecta fácilmente a sistemas
de aspiración centrales o portátiles

DATOS TÉCNICOS

- > Velocidad libre: 12.000 r.p.m.
- > Consumo de aire: 220 L/min.
- > Entrada de aire: 1/4"
- > Tamaño mín. manguera: 8 mm.

L505/L252

- > Plato de lijado: 152 mm./6 inch
- > Oscilación L505: 5 mm. L252: 2,5 mm.
- > Peso neto: 0,87 Kg.
- > Longitud total: 118 mm.

L252R

- > Plato de lijado: 75 mm./3 inch
- > Oscilación L252R: 2,5 mm.
- > Peso neto: 0,84 Kg.
- > Longitud total: 110 mm.

Las lijadoras de la Serie L se han diseñado para aplicaciones en talleres de carrocería que requieren un elevado rendimiento y una alta calidad de acabados. Si busca un acabado de calidad libre de marcas, puede confiar plenamente en la Serie L. No hay que preocuparse por la contaminación de la superficie. Motor de 2 C.V. y 12.000 r.p.m.

La **L505** es una lijadora Neumática Orbital con una oscilación de 5 mm. preparada para la realización de desbaste rápido con una buena calidad de acabado superficial.

La **L252** es una lijadora Neumática Orbital con una oscilación de 2,5 mm. que nos permitirá realizar acabados de alta calidad sin ningún tipo de marcas en cualquier superficie.

La **L252R** es una lijadora Neumática Orbital con una oscilación de 2,5 mm. que nos permitirá realizar un lijado de precisión y un acabado de calidad. Es ergonómica y ligera, perfecta para esos pequeños retoques.

Platos de lijado

Código	Versión
49000220	Plato de lijado Ø 75 mm (velcro) L252R
49000501	Plato de lijado Ø 152 mm (Multi-agujeros, velcro) L252, L505



Pulidora 1200X

Pulidora eléctrica angular
electrónica

Código

40000507

Boina pulidora

Plato pulidora

Código

49000109

Código

49000110

Para trabajos de pulido en el automóvil. Potente y ligera.

DATOS TÉCNICOS

- > Tensión eléctrica: 240 V/ 50 Hz
- > Potencia: 1.200 w
- > Disco: 180 mm
- > Velocidad regulable: 600 - 3.000 r.p.m.
- > Peso: 3,2 Kg



CARROCERÍA

Complementos del taller

Consumibles

preparación pintura

Filtros coladores de papel para pintura

Código	Versión
40000253	190 micras
40000254	125 micras



Vasos de Mezcla

Vasos con patas para evitar derrames por pegado a la mesa. Borde superior reforzado. Fabricados en polipropileno. Alta resistencia.

Código	Versión	Unidades
40000508	400 ml.	200
40000509	650 ml.	200
40000510	1.300 ml.	200
40000511	2.300 ml.	175



Tapas Vasos 100 uds.

Código	Versión
40000512	400 ml.
40000513	650 ml.
40000514	1.300 ml.
40000515	2.300 ml.



Dispensador de Vasos

Código	Versión
40000517	400 ml.
40000518	650 ml.
40000519	1.300 ml.
40000520	2.300 ml.



Removedores Producto

500 uds. / caja dispensadora
20 x 2 cm.

Código
40000499

200 uds. / caja dispensadora
30 x 3 cm.

Código
40000320



Kit Aguja quitamotas

Código
40000249



Antipolvo Cabinas

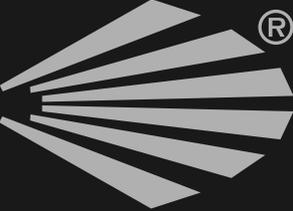
Código
40000023

10 litros.

Producto para la protección de las paredes, pantallas y cristales de la cabina de pintado.

- > Protege de pulverizados y de polvo.
- > Aplicación con pistola, rodillo o brocha.
- > Capa transparente y adhesiva de protección.
- > Producto no contaminante.
- > Se elimina fácilmente con agua.



SAGOLA ®
an Elcometer company




65
ANIVERSARIO
1955-2020



ESPAÑA

Urartea, 6 · 01010
Vitoria-Gasteiz (Álava) ESPAÑA
Tel.: (+34) 945 214 150
sagola@sagola.com
www.sagola.com

Edición **ES** 1/2021 - 70110101

