

# Fichas de Producto Completas EUROTECHNIKER

## (Actualizadas)

Este documento contiene todas las fichas de producto detalladas para los modelos de pistolas de pintura de Eurotechniker, reescritas y ampliadas según la plantilla BESTIAL unificada. Se ha incorporado información técnica verificada de catálogos oficiales Sagola y estándares corporativos Eurotechniker, asegurando la máxima precisión técnica y coherencia SEO.

**Marca: Sagola**

**Modelo: MiniXtreme G 1.0 [MINIAQUA]**

**H1: Pistola de Retoque HVLP Sagola MiniXtreme G 1.0 (MiniAqua)**

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de retoque **Sagola MiniXtreme G** boquilla 1.0 mm con tecnología **MiniAQUA** para pinturas base agua. Diseñada para acabados de alta precisión en spot repair, con atomización ultrafina y mínimo overspray en aplicaciones automotrices y de detalle.

### Description (Descripción Larga)

La **Sagola MiniXtreme G 1.0** es una pistola de gravedad de gama alta, optimizada para pequeños retoques y reparaciones puntuales en carrocería. Incorpora el cabezal *MiniAQUA* especialmente calibrado para pinturas base agua, asegurando una atomización ultra fina y controlada incluso a bajas presiones. Esto se traduce en acabados perfectos y uniformes, evitando sobrecargas y reduciendo significativamente la niebla de pulverización[1][2]. Su tamaño compacto y ergonomía permiten un manejo excepcional en áreas pequeñas o de difícil acceso, brindando al pintor un control total sobre el abanico de aplicación. Construida con materiales de alta calidad resistentes a la corrosión, está probada para trabajar con las últimas tecnologías de pintura base agua. En resumen, la MiniXtreme 1.0 es la herramienta imprescindible para lograr acabados de precisión en spot repairs automotrices y aplicaciones industriales delicadas, asegurando la perfecta relación pintura-aire en cada situación.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.00 mm

Especificación	Valor
<b>Presión de Trabajo</b>	1.0 – 2.0 bar (recomendada)
<b>Consumo de Aire</b>	~190 L/min (a 2 bar)[3]
<b>Capacidad del Depósito</b>	125 ml (gravedad)
<b>Peso</b>	~365 g (sin depósito)[4]
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP / Microatomización (cabezal MiniAQUA)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio anodizado (cuerpo forjado)[5]
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	~150 mm (abanico concentrado de retoque)
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X (atmósferas explosivas)[6]

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-retoque-hvlp-sagola-miniextreme-10-miniaqua
- **Meta Title (56 caracteres):** Pistola Sagola MiniXtreme G 1.0 – Retoque Base Agua
- **Meta Description (150 caracteres):** Sagola MiniXtreme G 1.0 HVLP (MiniAqua). Pistola de retoque para acabados de alta precisión en base agua con mínima niebla y máximo control.
- **Keywords:** pistola retoque sagola, minixtreme 1.0 base agua, pistola HVLP spot repair, pistola pintura precisión, sagola mini aqua, pistola carrocería pequeña

---

### Marca: Sagola

### Modelo: MiniXtreme G 1.2 [MINIEPA]

### H1: Pistola de Retoque Sagola MiniXtreme G 1.2 (MiniEPA)

### Short Description (Descripción Corta)

Mini pistola de gravedad **Sagola MiniXtreme G 1.2 mm**, equipada con cabezal **MiniEPA** de alta transferencia. Ideal para retoques rápidos y eficientes, permitiendo mayor flujo de producto en pequeños aparejos y barnices con un acabado impecable.

### Description (Descripción Larga)

La **Sagola MiniXtreme G 1.2** con tecnología *MiniEPA* es la evolución enfocada en velocidad dentro de las pistolas de retoque Sagola. Su boquilla de 1.2 mm proporciona un flujo ligeramente superior al modelo de 1.0 mm, haciéndola

adecuada para aplicaciones que requieren más caudal, como la aplicación de aparejos ligeros, barnices en piezas pequeñas o bases bicapa en paneles localizados. Mantiene el diseño compacto, ligero y ergonómico de la serie MiniXtreme, por lo que ofrece un control excelente pese al incremento de material. El cabezal **MiniEPA** garantiza una alta eficiencia de transferencia de pintura (cumpliendo normativa de bajas emisiones EPA), reduciendo el desperdicio y la niebla incluso al trabajar con solventes. Es una pistola confiable para talleres que buscan agilizar reparaciones *spot repair* manteniendo un alto nivel de calidad en el acabado. En suma, la MiniXtreme G 1.2 brinda rapidez sin sacrificar precisión, consolidándose como la opción preferida para retoques y pequeños acabados productivos.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.20 mm
<b>Presión de Trabajo</b>	1.5 – 2.0 bar (recomendada)
<b>Consumo de Aire</b>	~190 L/min (a 2 bar)[3] (aprox.)
<b>Capacidad del Depósito</b>	125 ml (gravedad)
<b>Peso</b>	~370 g (sin depósito)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Convencional/EPA (Alto rendimiento con baja niebla)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio anodizado resistente
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	~160 mm (abanico pequeño de alta definición)
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X (equipo seguro en atmósfera solvente)[6]

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-retoque-sagola-miniextreme-12-miniEPA
  - **Meta Title (54 caracteres):** Sagola MiniXtreme G 1.2 – Pistola Retoque Rápida
  - **Meta Description (147 caracteres):** Sagola MiniXtreme G 1.2 (MiniEPA). Pistola de retoque rápida y eficiente, ideal para aparejos ligeros y barnices puntuales con alta transferencia.
  - **Keywords:** pistola retoque sagola, sagola 1.2 EPA, pistola spot repair rápida, mini xtreme 1.2mm, pistola aparejos pequeños, sagola miniEPA
-

**Marca: Sagola**

**Modelo: 3300 GTO (Gravity/Suction/Pressure)**

**H1: Pistola Multiversátil Sagola 3300 GTO (Gravedad, Succión, Presión)**

### **Short Description (Descripción Corta)**

Pistola de pintura **Sagola 3300 GTO**, disponible en versiones de gravedad, succión y presión. Cuerpo forjado anodizado, varias tecnologías de pulverización (TECH, HVLP, EPA, EVO) para adaptarse desde primarios hasta acabados. Robusta, fiable y de alto rendimiento industrial y automotriz.

### **Description (Descripción Larga)**

La **Sagola 3300 GTO** es una pistola de pintura **multifuncional** que destaca por su **versatilidad** y prestaciones en rango medio-alto. Concebida como la fusión de dos modelos legendarios de Sagola (la 3300 PRO industrial y la 4100 GTO para automoción)[7], esta pistola ofrece soluciones para una amplia variedad de aplicaciones de pintura.

Su cuerpo está fabricado en aluminio forjado anodizado de alta resistencia, lo que le otorga robustez, ligereza y protección anticorrosiva incluso en usos intensivos[8]. Disponible en configuración **de gravedad** (depósito superior 650 ml) para acabados y pinturas generales, **de succión** (depósito inferior 1 L) para grandes autonomías, y **de presión** (alimentación desde tanque/bomba) para líneas de producción, la 3300 GTO cubre todas las necesidades del pintor profesional.

Incorpora distintos cabezales de pulverización intercambiables: - **GTO TECH/EVO:** Enfocados a acabados de alto brillo y aplicaciones *wet-on-wet*, con atomización ultrafina. - **GTO EPA:** Cumple normativa de bajas emisiones, ideal para primers y acabados industriales con alta transferencia. - **GTO HVLP:** Alto volumen y baja presión para maximizar ahorro de pintura en fondos y aparejos.

Gracias a estas opciones, la 3300 GTO puede aplicar desde imprimaciones de alto espesor hasta esmaltes y barnices con igual eficacia. Su ergonomía mejorada y reguladores de nuevo diseño ofrecen un manejo suave y preciso, reduciendo la fatiga durante largas jornadas de pintura[9]. Además, Sagola ofrece ediciones especiales como la **3300 GTO Black Racing** (acabado en negro, boquilla 1.3 Tech, orientada a carrocería) y kits con maletín para taller ("CAR" kits). En definitiva, la Sagola 3300 GTO se posiciona como **"la pistola todo-terreno"** por excelencia: un solo modelo que, cambiando boquilla o alimentación, se adapta a cualquier tarea de pintado con un rendimiento sobresaliente y cumplimiento de estándares medioambientales.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Gravity (Gravedad)	Suction (Succión)	Pressure (Presión)
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.30, 1.40, 1.60 mm (EVO/EPA/TECH)	1.40, 1.80 mm (EPA)	1.20 mm (EPA) ( <i>estándar presión</i> )
<b>Presión de Trabajo</b>	1.8 – 2.0 bar (uso típico)[10]	~2.5 bar (para succión óptima)	2.0 – 3.0 bar (líneas de producción)
<b>Consumo de Aire</b>	~255 – 360 L/min (según cabezal)[11][12]	~240 L/min (cabezal EPA a 2.5 bar)	~200 L/min (a 2 bar, presión)
<b>Capacidad del Depósito</b>	650 ml (copa gravedad)	1000 ml (copa de succión)	N/A (alimentación externa)
<b>Peso</b>	475 g (sin depósito)[13]	~600 g (con depósito lleno)	474 g (cuerpo pistola presión)[14]
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad	Succión	Presión (sistema con manguera)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	TECH / HVLP / EPA / EVO (según cabezal)	Convencional/EPA (baja presión, alta transf.)	Convencional (alta presión estab.)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Forjado Anodizado[8]	Aluminio Forjado Anodizado	Aluminio Forjado Anodizado
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable en todos los modelos	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	Hasta ~280 mm (cabezal EVO, 1.4 mm)[15][16]	~250 mm (cabezal EPA, 1.8 mm)[15]	~250 mm (presión, valores similares)
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X (todas las versiones)	ATEX Ex II 2G X	ATEX Ex II 2G X

**Nota:** Las variantes *Gravity* (Gravedad) y *Suction* (Succión) suelen suministrarse con diferentes cabezales según la aplicación (p. ej., HVLP, EPA), mientras que la versión *Pressure* (Presión) está orientada a sistemas industriales con alimentación constante. Todos los modelos comparten componentes internos de acero inox y cuentan con garantía Sagola de 3 años[17].

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-pintura-sagola-3300-gto
  - **Meta Title (60 caracteres):** Sagola 3300 GTO – Pistola Versátil (Gravedad/Succión/Presión)
  - **Meta Description (153 caracteres):** Sagola 3300 GTO: pistola de pintura versátil de gravedad, succión y presión. Cuerpo forjado, cabezales HVLP/TECH/EPA para primarios y acabados. Rendimiento top.
  - **Keywords:** Sagola 3300 GTO, pistola multiuso sagola, pistola gravedad sagola, pistola succión 1L, pistola de presión sagola, 3300 GTO EVO, 3300 GTO TECH, pistola primarios Sagola
- 

**Marca:** Sagola

**Modelo:** 4600 Xtreme 1.3 [DVR TITANIA]

**H1:** Pistola Premium Sagola 4600 Xtreme 1.3 (DVR Titania)

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de gravedad **Sagola 4600 Xtreme** boquilla 1.3 mm con cabezal **DVR TITANIA**. Optimizada para la aplicación de barnices y acabados alto brillo en automoción, ofreciendo máxima atomización, amplio abanico y mínimo consumo de material.

### Description (Descripción Larga)

La **Sagola 4600 Xtreme** es la pistola insignia de Sagola para acabados de alto nivel en repintado automotriz. Concebida para pintores profesionales que buscan un acabado *espejo*, esta herramienta incorpora el cabezal **DVR TITANIA** 1.3 mm, especializado en la proyección de barnices HS y clearcoats con una atomización extremadamente fina. El resultado es un patrón de abanico ancho, uniforme y con una distribución de pintura óptima, lo que se traduce en películas de barniz muy lisas y de alto brillo.

Su diseño ergonómico y equilibrado – con cuerpo de aluminio forjado anodizado de alta resistencia – proporciona una comodidad excepcional y reduce la fatiga, incluso en trabajos prolongados[18][19]. A pesar de su ligereza, la 4600 Xtreme es robusta y está fabricada con mecanizados de precisión *metal a metal*, prescindiendo de juntas tradicionales para minimizar el mantenimiento y las posibles fugas[20]. La eficiencia de transferencia de pintura supera el 65%, cumpliendo con las exigentes normas medioambientales (sistemas XTREME EPA/HVLP). Con una presión de pulverización recomendada entre 2.0 y 2.5 bar, su consumo de aire se mantiene contenido (~315 L/min) en comparación con otras pistolas de alta gama[19], lo que refleja un diseño aerodinámico refinado del cabezal.

La Sagola 4600 Xtreme DVR Titania incluye además un innovador micromanómetro digital en algunas versiones (opcional), garantizando un control exacto de la presión en mano. Por supuesto, cumple plenamente la certificación **ATEX** para su uso seguro con pinturas base disolvente en cabina presurizada[21]. En suma, estamos ante una pistola de pintado **premium**, capaz de afrontar todos los desafíos del repintado moderno: desde pigmentos especiales (metalizados, perlados) hasta barnices de altos sólidos, entregando siempre un acabado final insuperable en brillo y regularidad.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.30 mm
<b>Presión de Trabajo</b>	2.0 – 2.5 bar (recomendada)[19]
<b>Consumo de Aire</b>	~315 L/min (a 2 bar, cabezal DVR Titania)[22]
<b>Capacidad del Depósito</b>	650 ml (gravedad)
<b>Peso</b>	~450 g (cuerpo pistola)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	XTREME / DVR (Alta transferencia, compatibles HVLP/EPA)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Forjado Anodizado (alta resistencia)[5]
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	265 – 285 mm (aprox., a 2 bar)[23]
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X (equipos para pinturas solventes)[21]

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/sagola-4600-xtreme-13-dvr-titania
- **Meta Title (57 caracteres):** Sagola 4600 Xtreme 1.3 DVR Titania – Pistola Barniz Premium
- **Meta Description (154 caracteres):** Pistola Sagola 4600 Xtreme 1.3 (DVR Titania). Acabados espejo en barnices HS: máxima atomización, abanico ancho y ahorro de material. Para repintado premium.
- **Keywords:** pistola sagola 4600, sagola 4600 titanio, pistola barniz automoción, DVR Titania Sagola, pistola alto brillo, spraygun premium carrocería, 4600 Xtreme Sagola

---

### 1.001.012 - PISTOLAS MARCA SAGOLA

SKU	Descripción (Inventario Eurotechniker)
<b>10111802</b>	PISTOLA MINIXTREME G 1.00MM. [MINIAQUA]

SKU	Descripción (Inventario Eurotechniker)
<b>10111808</b>	PISTOLA DE PINTURA MINI XTREME G 1.20 [MINIEPA]
<b>10120910</b>	PISTOLA 3300 GTO SUCÇÃO 1.40 [EPA]
<b>10120912</b>	PISTOLA 3300 GTO SUCÇÃO 1.80 [EPA]
<b>10121003</b>	PISTOLA X4100 SERIES SUCÇÃO 1.80 [96]
<b>10121007</b>	PISTOLA X4100 SERIES SUCÇÃO 1.60S [XT01]
<b>10141523</b>	PISTOLA 3300 GTO BLACK RACING 1.30 [TECH]
<b>10141552</b>	PISTOLA GRAVEDAD 3300 GTO CAR 1.40 [TECH]
<b>10141559</b>	PISTOLA GRAVEDAD 3300 GTO 1.30 [EVO]
<b>10141560</b>	PISTOLA GRAVEDAD 3300 GTO 1.40 [EVO]
<b>10142001</b>	PISTOLA DE PINTURA X4100 SERIES GRAVIDADE 1.40 [96]
<b>10142003</b>	PISTOLA DE PINTURA X4100 SERIES GRAVIDADE 1.80 [96] PRIMERS
<b>10142004</b>	PISTOLA DE PINTURA X4100 SERIES GRAVIDADE 1.30 [XT01]
<b>10142202</b>	PISTOLA 4600 1.30 [DVR TITANIA]
<b>10142207</b>	PISTOLA 4600 1.30XL [DVR TITANIA]
<b>10142218</b>	PISTOLA 4600 1.20 [DVR CLEAR]
<b>10142223</b>	PISTOLA 4600 DIGITAL 1.30 [DVR AQUA]
<b>10152215</b>	PISTOLA 3300 GTO PRESION 1.20 [EPA]
<b>10152402</b>	PISTOLA DE PINTURA X4100 SERIES PRESION 1.20 [765]
<b>10152403</b>	PISTOLA DE PINTURA X4100 SERIES PRESION 1.40 [765]
<b>10152405</b>	PISTOLA X4100 SERIES PRESION 1.20 [777]
<b>10152408</b>	PISTOLA X4100 PRESION 1.00 [XT01B] EPA

## Variaciones

- **Modelo 4600 Xtreme:**
  - *Boquillas/Cabezales:* DVR AQUA | DVR CLEAR | DVR HVLP | DVR TITANIA
  - *Versión:* Digital (manómetro integrado) | Estándar (manómetro externo)
- **Modelo 3300 GTO:**
  - *Tecnología:* TECH | HVLP | EVO | EPA (según cabezal)
  - *Tipo de Alimentación:* Gravedad | Succión | Presión (versiones 3300 GTO CAR, Succión, Presión)
- **Modelo MiniXtreme:**
  - *Boquilla:* 1.0 mm (MiniAQUA) | 1.2 mm (MiniEPA) | *Otros:* 0.8 mm HVLP/TECH (disponibles)
- **Modelo X4100 (ant. serie industrial):**
  - *Alimentación:* Gravedad | Succión | Presión (distintas variantes serie 4100 Xtreme)



*(Las variaciones arriba indican las distintas configuraciones y opciones dentro de cada modelo, agrupando las versiones por familia para facilitar su gestión en catálogo. Las pistolas Sagola admiten agrupar por modelo base con variaciones en diámetro de boquilla, tipo de alimentación o accesorios).*

---

## Fichas de Producto Completas: Marca Voylet (Actualizadas)

Este documento contiene las fichas de producto detalladas para los principales modelos de pistolas de pintura de la marca **Voylet**, revisadas y ampliadas siguiendo la plantilla unificada. Se incluyen especificaciones técnicas precisas y atributos normalizados, con perspectiva profesional en aplicaciones automotrices, industriales y de carpintería.

---

**Marca: Voylet**

**Modelo: AS-1001G (HVLP)**

**H1: Pistola de Gravedad HVLP Voylet AS-1001G**

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de gravedad Voylet **AS-1001G** con tecnología **HVLP**. Una opción económica y fiable para talleres y profesionales que buscan la eficiencia de un sistema HVLP con una excelente relación calidad-precio, apta para la aplicación de una amplia gama de pinturas.

### Description (Descripción Larga)

La **Voylet AS-1001G** es una pistola de pintura por gravedad que incorpora la eficiente tecnología HVLP (*High Volume, Low Pressure* – Alto Volumen, Baja Presión). Ha sido diseñada para ofrecer un rendimiento sólido a un precio accesible, convirtiéndose en la herramienta ideal para profesionales y entusiastas que desean minimizar el desperdicio de pintura y reducir la niebla (overspray) en sus trabajos. Su cuerpo de aluminio inyectado recibe un tratamiento electroquímico que le confiere durabilidad y facilita la limpieza tras cada uso.

Este modelo es versátil y capaz de manejar pinturas de viscosidad media e incluso altos sólidos con buen control y atomización. El resultado es un abanico de aplicación amplio y uniforme, que permite acabados de calidad en diversos ámbitos: automoción (reparaciones y repintados base color y barniz), carpintería (barnices y lacas sobre madera) e industria en general. La AS-1001G se ofrece tanto en

presentación de **caja estándar** como en un práctico **maletín de plástico**, aportando una solución completa y portátil según las necesidades del usuario.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.4 mm, 1.8 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	2.0 – 3.0 bar (29 – 43 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	~230 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	300 – 320 ml/min
<b>Peso</b>	440 – 470 g
<b>Capacidad del Depósito</b>	650 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP (Alto Volumen, Baja Presión)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Inyectado
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable / Aluminio
<b>Patrón de Abanico</b>	210 – 220 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	Rosca 1/4" BSP (macho)

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-hvlp-voylet-as1001g
- **Meta Title (51 caracteres):** Pistola HVLP de Gravedad Voylet AS-1001G | Económica
- **Meta Description (149 caracteres):** Pistola de pintura HVLP Voylet AS-1001G. La solución económica y eficiente para talleres. Ahorra pintura y logra grandes acabados. Disponible con maletín.
- **Keywords (10):** pistola hvlp, voylet as-1001g, pistola de pintura barata, pistola para taller, pistola pintar coche, pistola para madera, pistola de gravedad, voylet spray gun, pistola económica, eurotechniker

---

**Marca: Voylet**

**Modelo: H-2000G (HVLP Retoques)**

**H1: Mini Pistola de Retoques HVLP Voylet H-2000G**

### Short Description (Descripción Corta)

Mini pistola de gravedad Voylet **H-2000G** con tecnología **HVLP**. Ligera, ergonómica y precisa, es la herramienta profesional perfecta para retoques, reparaciones *spot repair* y el pintado de piezas pequeñas con un acabado impecable.

## Description (Descripción Larga)

La **Voylet H-2000G** es una mini pistola de pulverización especializada, diseñada para ofrecer la máxima precisión en los trabajos más delicados. Su tamaño compacto y su peso reducido la hacen extraordinariamente manejable, permitiendo un control total sobre el proceso de pintado, lo cual es esencial para realizar difuminados y reparaciones puntuales perfectas. La tecnología HVLP asegura una fina atomización de la pintura a baja presión, facilitando la reproducción fiel de colores, especialmente con tonos metalizados y perlados, a la vez que garantiza un consumo de material muy reducido. Esta pistola resulta imprescindible en cualquier taller de carrocería para realizar *spot repairs* o para el pintado de motocicletas, llantas y otros componentes pequeños, donde la precisión y la calidad de acabado son primordiales.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.0 mm (estándar)
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	1.0 – 2.0 bar (15 – 29 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	~120 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	80 ml/min
<b>Peso</b>	~250 g
<b>Capacidad del Depósito</b>	125 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP (Alto Volumen, Baja Presión)
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	90 – 120 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	Rosca 1/4" BSP (macho)
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X (Ambientes con vapores inflamables)

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/mini-pistola-retoques-hvlp-voylet-h2000g
- **Meta Title (54 caracteres):** Mini Pistola de Retoques HVLP Voylet H-2000G | Spot Repair
- **Meta Description (146 caracteres):** Mini pistola de pintura Voylet H-2000G para retoques y spot repair. Precisión, bajo consumo y acabado profesional en un diseño ligero y ergonómico.

- **Keywords (10):** mini pistola, pistola de retoque, spot repair, pistola para parche, voylet h2000g, pistola para llantas, pistola aerógrafo, pintura de precisión, pistola pequeña, difuminado pintura

**Marca: Voylet**

**Modelo: H-827G (HVLP)**

**H1: Pistola de Gravedad Universal HVLP Voylet H-827G**

**Short Description (Descripción Corta)**

La pistola de gravedad Voylet **H-827G** es una herramienta universal con tecnología HVLP, diseñada para ofrecer fiabilidad y versatilidad. Es la pistola de trabajo ideal para una amplia gama de aplicaciones en el taller, desde imprimaciones hasta acabados.

**Description (Descripción Larga)**

La **Voylet H-827G** se ha ganado su lugar en talleres de todo el mundo como una pistola de pintura extraordinariamente fiable y polivalente. Su sistema HVLP (Alto Volumen, Baja Presión) asegura una aplicación eficiente, con una elevada tasa de transferencia de material que reduce la niebla y ahorra costos. Su diseño sencillo y robusto, con un cuerpo de aluminio y boquilla de acero inoxidable, la hace compatible con una gran variedad de pinturas, incluyendo fondos, esmaltes, barnices y primers de viscosidad media. En esencia, es una verdadera “todoterreno”: fácil de usar, de limpiar y de mantener, representando una excelente inversión tanto para profesionales que necesitan una pistola secundaria versátil, como para entusiastas que buscan un rendimiento profesional sin un alto costo.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.4 mm, 1.7 mm, 2.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	2.0 – 3.0 bar (29 – 43 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	~230 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	280 – 320 ml/min
<b>Peso</b>	540 g
<b>Capacidad del Depósito</b>	650 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP (Alto Volumen, Baja Presión)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Inyectado
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable

Especificación	Valor
<b>Patrón de Abanico</b>	240 – 250 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-hvlp-voylet-h827g
- **Meta Title (50 caracteres):** Pistola Universal HVLP Voylet H-827G | Multiusos
- **Meta Description (148 caracteres):** Descubre la pistola multiusos Voylet H-827G. Tecnología HVLP para un rendimiento fiable en imprimaciones, bases y barnices. La mejor relación calidad-precio.
- **Keywords (10):** voylet h-827g, pistola hvlp universal, pistola para imprimación, pistola para aparejo, pistola de pintura económica, pistola taller, voylet spray gun, pistola multiusos, pistola de trabajo, eurotechniker

## Marca: Voylet

## Modelo: S-990G (Convencional / Alta Presión)

## H1: Pistola de Gravedad Convencional Voylet S-990G

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de gravedad Voylet **S-990G** con sistema convencional de alta presión. Una pistola robusta y sencilla, diseñada para una alta velocidad de aplicación en trabajos generales de pintura, imprimaciones y fondos.

### Description (Descripción Larga)

La **Voylet S-990G** es una pistola de pintura de concepción clásica, que utiliza un sistema convencional de alta presión para lograr una excelente atomización y una alta velocidad de trabajo. Es la herramienta ideal para pintores que buscan rapidez y un buen acabado en la aplicación de productos de media y baja tecnología, como primers, aparejos, esmaltes sintéticos y lacas. Su cuerpo metálico inyectado con tratamiento electroquímico le proporciona durabilidad y resistencia a la corrosión, y su diseño simple facilita enormemente la limpieza y el mantenimiento. Con un depósito de 650 cc, ofrece una buena autonomía para pintar superficies de tamaño mediano a grande sin recargas constantes. En suma, la S-990G es una pistola **de batalla**: fiable, fácil de usar y con las prestaciones necesarias para trabajos generales de pintura con alta productividad.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.5 mm, 1.8 mm

Especificación	Valor
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	3.0 – 4.0 bar (43 – 58 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	~170 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	300 – 320 ml/min
<b>Peso</b>	370 g
<b>Capacidad del Depósito</b>	650 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Convencional (Alta Presión)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Inyectado
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable / Aluminio
<b>Patrón de Abanico</b>	150 – 160 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-convencional-voylet-s990g
- **Meta Title (55 caracteres):** Pistola de Pintura Convencional Voylet S-990G | Alta Presión
- **Meta Description (149 caracteres):** Pistola de pintura por gravedad Voylet S-990G. Sistema convencional de alta presión para máxima velocidad en imprimaciones y trabajos generales.
- **Keywords (10):** pistola convencional, pistola de alta presión, voylet s-990g, pistola para aparejo, pistola para primer, pistola de pintar barata, pistola de trabajo, pistola para herrería, voylet spray gun, eurotechniker

---

### Marca: Voylet

### Modelo: 4001 Series (Convencional)

### H1: Pistola de Pintura Convencional Voylet 4001

### Short Description (Descripción Corta)

La serie **4001** de Voylet es una gama de pistolas de pintura convencionales, robustas y económicas. Disponibles en versiones de presión (4001P/AP) y succión (4001S/AS), son ideales para una gran variedad de trabajos generales.

### Description (Descripción Larga)

La serie **4001** de Voylet representa la pistola de trabajo tradicional, diseñada para ser duradera y funcional. Estos modelos **convencionales** son perfectos para la aplicación de esmaltes, lacas, barnices y otros recubrimientos de viscosidad media

en talleres de metalmecánica, carpintería o para trabajos de mantenimiento industrial. La gama ofrece modelos de **alimentación por presión** (4001P/AP) para trabajar con tanques a presión externos, y modelos de **alimentación por succión** (4001S/AS) con depósito inferior de 1 litro que brindan gran autonomía. Todas las versiones comparten un cuerpo robusto, ajustes simples y un patrón de pulverizado fiable. Son pistolas sencillas, fáciles de mantener y con una excelente relación rendimiento-precio, lo que las convierte en aliadas ideales para tareas de pintado general sin requerir una gran inversión.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Diámetro de Boquilla	1.4 mm, 1.7 mm, 2.0 mm
Tipo de Alimentación	Presión (P/AP) o Succión (S/AS)
Capacidad del Depósito	1000 ml ( <i>Modelos de Succión</i> )
Presión de Trabajo	3.0 – 4.5 bar
Tecnología	Convencional
Conexión de Aire	1/4" Macho BSP

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-convencional-voylet-4001
- **Meta Title (45 caracteres):** Pistola de Pintura Convencional Voylet 4001
- **Meta Description (143 caracteres):** Pistola de pintura Voylet 4001. Un modelo convencional y económico disponible en versión de presión o succión para todo tipo de trabajos generales.
- **Keywords (8):** voylet 4001, pistola convencional, pistola de succión, pistola de presión, pistola para esmalte, pistola para herrería, pistola barata, pistola multiuso

Marca: Voylet

Modelo: FR-301

H1: Pistola de Gravedad para Fondos Voylet FR-301

Short Description (Descripción Corta)

Pistola de gravedad Voylet **FR-301**, diseñada específicamente para la aplicación de productos de alta viscosidad como aparejos y fondos. Una herramienta robusta para la fase de **preparación** en el taller.

## Description (Descripción Larga)

La **Voylet FR-301** es una pistola de gravedad especializada en la aplicación de materiales de **alta viscosidad**. Es la elección perfecta para aplicar aparejos (primers de relleno), fondos, imprimaciones cargadas e incluso masillas pulverizables de manera rápida y uniforme. Su diseño está enfocado en la robustez y la funcionalidad: cuenta con pasos de fluido amplios y un conjunto aguja-boquilla especialmente dimensionado para permitir un gran caudal de material, logrando así una alta velocidad de trabajo indispensable en etapas de preparación. Aunque prioriza el volumen de aplicación, la FR-301 mantiene un patrón de pulverización controlado, evitando excesos y facilitando un lijado posterior más uniforme. Es una pistola esencial en la fase de aparejado de superficies en cualquier taller de chapa y pintura, así como en entornos industriales donde se requiera aplicar recubrimientos gruesos de manera eficiente.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	2.0 – 2.5 mm (típico)
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	3.0 – 5.0 bar (43 – 72 psi)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Capacidad del Depósito</b>	600 ml
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Convencional (Alta viscosidad)
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-fondos-gravedad-voylet-fr301
  - **Meta Title (49 caracteres):** Pistola para Fondos y Aparejos Voylet FR-301
  - **Meta Description (142 caracteres):** Pistola de gravedad Voylet FR-301, la especialista en fondos y aparejos. Aplica productos de alta viscosidad con rapidez y uniformidad.
  - **Keywords (8):** pistola para aparejo, pistola para fondos, pistola para imprimación, voylet fr-301, pistola alta viscosidad, pistola para masilla, pistola gruesos, eurotechniker
-



**Marca: Voylet**

**Modelo: LS-20 / LS-30 (Retoques)**

**H1: Pistolas de Retoque de Precisión Voylet LS-20 y LS-30**

**Short Description (Descripción Corta)**

Pistolas de retoque de alta precisión **Voylet LS-20 y LS-30**. Modelos ligeros y ergonómicos diseñados para ofrecer el máximo control y un acabado perfecto en trabajos de detalle, difuminados y *spot repair*.

**Description (Descripción Larga)**

Las series **LS-20** y **LS-30** de Voylet son herramientas de alta precisión pensadas para el pintor detallista. Su diseño compacto y ligero permite un manejo excepcional en trabajos que requieren la máxima delicadeza. Son ideales para la reparación de pequeños desperfectos, el pintado de componentes, motocicletas o cualquier aplicación donde se necesite un abanico pequeño y bien controlado. Ambos modelos comparten la misma filosofía: proporcionar al usuario un control milimétrico sobre la aplicación de la pintura. La LS-20 incluso se ofrece en un práctico **maletín** con accesorios, convirtiéndola en una solución portátil y completa para el profesional que realiza retoques a domicilio o en diferentes ubicaciones. En resumen, las Voylet LS-20 y LS-30 son la respuesta cuando se busca la perfección en los detalles: difuminados suaves, transiciones imperceptibles y ausencia total de sobrecargas en los contornos de reparación.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	LS-20	LS-30
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.3 mm, 1.7 mm	1.3 mm, 1.7 mm
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad	Gravedad
<b>Capacidad del Depósito</b>	125 ml	125 ml
<b>Tecnología</b>	Convencional (mini retoque)	Convencional (mini retoque)
<b>Conexión de Aire</b>	1/4" Macho BSP	1/4" Macho BSP

**Pack SEO Completo**

- **Slug:** /productos/pistolas-retoque-precision-voylet-ls20-ls30
- **Meta Title (55 caracteres):** Pistolas de Retoque de Precisión Voylet LS-20 y LS-30

- **Meta Description (146 caracteres):** Pistolas de retoque Voylet LS-20 y LS-30. La herramienta perfecta para *spot repair* y trabajos de detalle con un control y acabado superiores.
- **Keywords (8):** pistola de retoque, mini pistola, voylet ls-20, voylet ls-30, spot repair, pistola de precisión, difuminado pintura, pistola detalle

## 1.001.008 - PISTOLAS MARCA VOYLET

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
4001-14P	PISTOLA PRESSAO CONV. MOD. 4001P 1.40 MM
4001-14S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. 4001S 1.40 MM
4001-17P	PISTOLA PRESSAO CONV. MOD. 4001P 1.70 MM
4001-17S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. 4001S 1.70 MM
4001-20P	PISTOLA PRESSAO CONV. 4001P 2.00 MM
4001-20S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. 4001S 2.00 MM
4001A-14P	PISTOLA PRESSAO CONV. MOD. 4001AP 1.40 MM
4001A-17P	PISTOLA PRESSAO CONV. MOD. 4001AP 1.70 MM
4001A-17S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. 4001AS 1.70 MM
4001A-20S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. 4001AS 2.00 MM
AS-1001-14G	PISTOLA GRAV. HVLP AS-1001 1.40 MM. CAIXA
AS-1001-14GM	PISTOLA GRAV. HVLP AS-1001 1.40 MM. MALA
AS-1001-18G	PISTOLA GRAV. HVLP AS-1001 1.80 MM. CAIXA
AS-1001-18GM	PISTOLA GRAV. HVLP AS-1001 1.80 MM. MALA
AS-1001-20G	PISTOLA GRAV. HVLP AS-1001 2.00 MM. CAIXA
FR-301	PISTOLA GRAV. MOD. FR-301 (FONDOS)
H-2000-10G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. H-2000 1.00 MM.
H-827-14G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. H-827G 1.40 MM.
H-827-14GM	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. H-827G 1.40 MM. NA MALA PLASTICO
H-827-18G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. H-827G 1.80 MM.
H-827-18GM	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. H-827G 1.80 MM. NA MALA PLASTICO
H-90G	PISTOLA GRAV. HVLP H-90 3.50 MM.
H-90G-AL	PISTOLA GRAV. HVLP H-90 3.50 MM. CANECA ALUMÍNIO
HK-827-14G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. HK-827G 1.40 MM.
HK-827-17G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. HK-827G 1.70 MM.
HK-827-20G	PISTOLA GRAV. HVLP MOD. HK-827G 2.00 MM.
S-990-15G	PISTOLA GRAV. CONV. MOD. S-990G 1.50 MM.
S-990-15S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. S-990S 1.50 MM.

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
S-990-18G	PISTOLA GRAV. CONV. MOD. S-990G 1.80 MM.
S-990-18S	PISTOLA SUCÇÃO CONV. MOD. S-990S 1.80 MM.

## Variaciones

- **Modelo 4001 Series:**
- **Alimentación:** Presión (P/AP) | Succión (S/AS)
- **Boquillas:** 1.4 mm | 1.7 mm | 2.0 mm
- **Modelo AS-1001G:**
- **Diámetro de Boquilla:** 1.4 mm | 1.8 mm
- **Extras:** Disponible *Con maletín* o *Sin maletín*
- **Modelo H-827G:**
- **Diámetro de Boquilla:** 1.4 mm | 1.7 mm | 2.0 mm
- **Modelo LS-20 / LS-30:**
- **Diámetro de Boquilla:** 1.3 mm | 1.7 mm (*en ambos modelos*)
- **Modelo S-990 (Gravedad/Succión):**
- **Diámetro de Boquilla:** 1.5 mm | 1.8 mm
- **Alimentación:** Versión G (gravedad) o S (succión)

*(Las variaciones anteriores resumen las distintas configuraciones disponibles de fábrica para cada modelo Voylet, facilitando su agrupación como productos variables en catálogo. Por ejemplo, las pistolas 4001 comparten diseño base con opciones de alimentación y boquillas intercambiables, mientras que la H-827G admite tres diámetros de boquilla sobre el mismo cuerpo. En todos los casos se mantienen descripciones largas y packs SEO comunes, variando únicamente las especificaciones técnicas correspondientes a cada variante.)*

## Fichas de Producto Completas: Marca Kaizentech (Actualizadas)

Este documento recopila las fichas de producto detalladas para las pistolas de pintura **Kaizentech**, integrando información técnica verificada de hojas de datos, catálogos y experiencia práctica. Kaizentech, como marca orientada al alto rendimiento en aplicaciones industriales y automotrices, destaca por soluciones robustas, eficientes y adaptadas a las últimas tecnologías de pulverización.

**Marca: Kaizentech**

**Modelo: 2200 (HVLP)**

**H1: Pistola de Gravedad HVLP Kaizentech 2200**

**Short Description (Descripción Corta)**

Pistola de gravedad **Kaizentech 2200** con tecnología HVLP. Un modelo de entrada robusto y fiable, ideal para una amplia gama de trabajos de pintura general que requieren un buen acabado y una transferencia de material eficiente.

**Description (Descripción Larga)**

La pistola **Kaizentech 2200** es una herramienta de trabajo HVLP diseñada para ofrecer un rendimiento constante y fiable. Es una excelente opción para talleres y profesionales que buscan los beneficios de la tecnología HVLP –como un menor consumo de pintura y una reducción de la niebla– en una pistola robusta y fácil de usar. Su diseño ergonómico y controles sencillos permiten una adaptación rápida y un manejo cómodo, incluso para pintores con poca experiencia en HVLP. Es adecuada para la aplicación de una gran variedad de productos, desde bases de color hasta barnices y esmaltes, proporcionando acabados de calidad con un patrón de abanico uniforme y buen depósito de pintura. En definitiva, la Kaizentech 2200 ofrece **eficiencia y calidad básica** a un precio competitivo, siendo una herramienta versátil para tareas de pintado generales en automoción o industria ligera.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.4 mm, 1.8 mm, 2.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	2.0 – 3.0 bar (29 – 43 psi)
<b>Capacidad del Depósito</b>	600 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP

**Pack SEO Completo**

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-hvlp-kaizentech-2200
- **Meta Title (49 caracteres):** Pistola de Gravedad HVLP Kaizentech 2200 | Taller
- **Meta Description (140 caracteres):** Pistola de pintura HVLP Kaizentech 2200. Opción robusta y fiable para trabajos de pintura generales con un acabado de calidad y ahorro.

- **Keywords (8):** kaizentech 2200, pistola hvlp, pistola de gravedad, pistola de trabajo, pistola para taller, pintura automotriz, pistola económica, kaizentech HVLP

**Marca: Kaizentech**

**Modelo: 400 Series (P/HV/LV)**

**H1: Pistola de Pintura Profesional Kaizentech Serie 400**

**Short Description (Descripción Corta)**

La **Serie 400** de Kaizentech es una gama de pistolas profesionales de alto rendimiento. Disponible en versiones de **Presión (400P)**, **Gravedad HVLP (400HV)** y **Succión LVLP (400LV)** para adaptarse a cualquier aplicación industrial.

**Description (Descripción Larga)**

La serie **400** de Kaizentech representa versatilidad y rendimiento en el entorno industrial. El modelo **400P** de presión es ideal para líneas de producción que requieren un flujo continuo y consistente de material, conectándose a tanques presurizados para trabajos ininterrumpidos. La **400HV** de gravedad ofrece la máxima eficiencia de transferencia y ahorro de material gracias a la tecnología HVLP, siendo idónea para acabados de alta calidad en automoción o muebles con mínima niebla de pulverización. Finalmente, la **400LV** de succión combina un menor consumo de aire (tecnología LVLP) con la autonomía de un depósito de 1 litro inferior, resultando perfecta para grandes superficies o trabajos donde la disponibilidad de aire es limitada. Todos los modelos de la Serie 400 comparten una construcción robusta y componentes de alta calidad (cuerpo metálico, boquillas de precisión) que garantizan **durabilidad** y un mantenimiento sencillo en entornos de producción exigentes. En resumen, Kaizentech ofrece con la Serie 400 una solución integral: tres configuraciones diferentes sobre una misma plataforma para cubrir cualquier necesidad de aplicación, desde grandes producciones a detalles finos, con la garantía de un acabado profesional.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	400P (Presión)	400HV (Gravedad)	400LV (Succión)
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.2, 1.4, 1.8 mm	1.4, 1.8 mm	1.8 mm
<b>Tecnología</b>	Convencional (Alta Presión)	HVLP (Gravedad)	LVLP (Bajo Consumo Aire)
<b>Capacidad del Depósito</b>	N/A (alimentación externa)	600 ml	1000 ml (1 L)

Especificación	400P (Presión)	400HV (Gravedad)	400LV (Succión)
<b>Presión de Trabajo</b>	2.5 – 3.5 bar	2.0 – 3.0 bar	2.0 – 3.0 bar
<b>Conexión de Aire</b>	1/4" Macho BSP	1/4" Macho BSP	1/4" Macho BSP

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-profesional-kaizentech-serie-400
- **Meta Title (53 caracteres):** Pistola Profesional Kaizentech Serie 400 (P, HV, LV)
- **Meta Description (148 caracteres):** Descubre la versátil serie 400 de Kaizentech. Pistolas de presión, gravedad HVLP y succión LVLP para cualquier necesidad de acabado industrial con alto rendimiento.
- **Keywords (9):** kaizentech 400, pistola de presión, pistola hvlp, pistola lvlp, pistola de succión, pistola industrial, pintura de metales, pintura de madera, equipo pintura profesional

---

## Marca: Kaizentech

## Modelo: 5000P (HIGH TEC)

## H1: Pistola Industrial de Presión Kaizentech 5000P

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de pintura industrial **Kaizentech 5000P** de alimentación por presión. Diseñada para alta producción, su sistema **High-Tec** garantiza una atomización superior y alta transferencia con pinturas de altos sólidos, ya sean base agua o solvente.

### Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech 5000P** es una pistola de alto rendimiento concebida específicamente para las exigencias de las líneas de producción industrial. Su sistema de alimentación por **presión** (conexión a tanque o bomba) es ideal para trabajar de forma continua, asegurando un flujo constante de material y permitiendo acabados uniformes en grandes superficies sin interrupciones. El cuerpo de la pistola, fabricado en aluminio forjado con un tratamiento electroquímico exclusivo, ofrece una durabilidad y resistencia química excepcionales, facilitando su limpieza y mantenimiento tras largas jornadas de uso intensivo.

El sistema de pulverización **“High-Tec”** ha sido optimizado para lograr una atomización fina y controlada, incluso con pinturas de altos sólidos y últimos generadores de barnices HS. Esto resulta en una eficiencia de transferencia

elevadísima (>65%) y un abanico de aplicación amplio y homogéneo, reduciendo retrabajos y material desperdiciado. Todos los conductos internos por donde circula pintura están fabricados en acero inoxidable, garantizando la compatibilidad con cualquier tipo de material (base agua, solventes agresivos, poliuretanos, etc.) y una larga vida útil sin corrosión. En definitiva, la 5000P es la herramienta perfecta para entornos industriales que requieren **precisión, velocidad y fiabilidad** en sus procesos de pintado continuos, combinando productividad y alta calidad de acabado.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.0, 1.2, 1.8, 2.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	2.0 – 4.0 bar (29 – 58 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	370 – 390 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	170 – 240 ml/min <i>(dependiendo de boquilla)</i>
<b>Peso (sin conectores)</b>	390 g
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (alimentación desde tanque/bomba)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	High-Tec (Convencional / Trans-Tech)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Forjado (Tratamiento electroquímico anticorrosión)
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	400 – 420 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP
<b>Conexión de Entrada de Fluido</b>	Rosca M16 x 1.5 mm
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-industrial-presion-kaizentech-5000p
  - **Meta Title (58 caracteres):** Pistola Industrial de Presión Kaizentech 5000P | Eurotechniker
  - **Meta Description (148 caracteres):** Pistola industrial Kaizentech 5000P para líneas de producción. Alta transferencia y rendimiento con pinturas base agua, solvente y altos sólidos.
  - **Keywords (10):** pistola industrial, pistola de presión, kaizentech 5000p, pistola para líneas de producción, pistola altos sólidos, equipamiento industrial, pintura industrial, pistola para metal, pistola para madera, kaizentech brasil
-

**Marca: Kaizentech**

**Modelo: 5000S (HIGH TEC)**

**H1: Pistola Industrial de Succión Kaizentech 5000S**

**Short Description (Descripción Corta)**

Pistola de pintura industrial **Kaizentech 5000S** con alimentación por succión y depósito de 1 litro. Su sistema **High-Tec** y construcción robusta son ideales para la aplicación de grandes volúmenes de pintura con un rendimiento consistente y profesional.

**Description (Descripción Larga)**

La **Kaizentech 5000S** es la solución de Kaizentech para trabajos de pintura industrial que requieren gran autonomía y aplicación robusta. Equipada con un depósito de aluminio de 1 litro en la parte inferior, esta pistola de succión minimiza las interrupciones por recarga, optimizando la productividad en el recubrimiento de grandes superficies. Su cuerpo forjado, con tratamiento electroquímico anticorrosión, y sus conductos de fluido en acero inoxidable le confieren una excelente durabilidad y compatibilidad con una amplia gama de pinturas industriales, tanto base agua como solventes de altos sólidos.

El sistema de pulverización **High-Tec** está diseñado para proporcionar un abanico grande y uniforme, esencial para lograr acabados de alta calidad de manera eficiente incluso en superficies extensas. A pesar de su tamaño y capacidad, la 5000S mantiene un diseño ergonómico y equilibrado, lo que combinado con la gran capacidad de su depósito la convierte en una herramienta potente pero manejable para cualquier operario en la línea de producción o el taller. En resumen, la 5000S aporta **potencia y autonomía** en una pistola industrial de succión, garantizando recubrimientos uniformes y de alta calidad con la fiabilidad que caracteriza a Kaizentech.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.8, 2.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	1.0 – 2.0 bar (14.5 – 29 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	370 – 380 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	130 – 150 ml/min
<b>Peso (con depósito vacío)</b>	370 g (solo pistola)
<b>Capacidad del Depósito</b>	1000 ml (1 litro)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Succión
<b>Tecnología de Pulverización</b>	High-Tec (Convencional de alto rendimiento)



Especificación	Valor
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Forjado (tratamiento electroquímico)
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	290 – 300 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-industrial-succion-kaizentech-5000s
- **Meta Title (57 caracteres):** Pistola Industrial de Succión Kaizentech 5000S | 1 Litro
- **Meta Description (149 caracteres):** Pistola de succión Kaizentech 5000S con depósito de 1L. Perfecta para grandes superficies en industria y construcción. Robusta, fiable y de alto rendimiento.
- **Keywords (10):** pistola de succión, pistola industrial, kaizentech 5000s, pistola 1 litro, pistola para estructuras metálicas, pistola para carpintería metálica, pintura industrial, pistola de sifón, pistola de calderín, kaizentech Brasil

---

### Marca: Kaizentech

### Modelo: 6000G (HIGH TEC)

### H1: Pistola de Gravedad de Alto Rendimiento Kaizentech 6000G

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de gravedad **Kaizentech 6000G** de alto rendimiento para uso profesional. Con un diseño ergonómico, sistema **High-Tec** y una amplia gama de boquillas, es la herramienta perfecta para acabados superiores en automoción, industria y madera.

### Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech 6000G** es una pistola de gravedad diseñada para el profesional que busca un equilibrio perfecto entre rendimiento, ergonomía y versatilidad. Su cuerpo forjado, ligero y con un tratamiento electroquímico anticorrosivo, asegura un balance perfecto en la mano y una gran durabilidad en el tiempo, mientras que sus conductos de fluido en acero inoxidable garantizan la compatibilidad con las últimas pinturas base agua y con los recubrimientos de altos sólidos más exigentes.

El corazón de la 6000G es su sistema de pulverización **High-Tec**, que proporciona un abanico amplio y uniforme con una atomización excepcional. Esto se traduce en una alta velocidad de aplicación y una eficiencia de transferencia superior al 65%,

ahorrando material y tiempo en cada proyecto. Equipada con un depósito de polímero de alta resistencia de 600 ml, esta pistola está lista para afrontar cualquier desafío: desde la aplicación de barnices de alto brillo en automoción, hasta esmaltes y lacas en la industria del mueble, pasando por recubrimientos industriales generales. La Kaizentech 6000G combina **precisión y potencia**, ofreciendo siempre acabados de máxima calidad con un mínimo esfuerzo para el operador.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Diámetro de Boquilla	1.4, 1.6, 1.8, 2.5 mm
Presión de Trabajo (Recomendada)	2.0 – 4.0 bar (29 – 58 psi)
Consumo de Aire	370 – 390 L/min
Salida de Fluido	170 – 240 ml/min <i>(dependiendo de boquilla)</i>
Peso (sin depósito)	390 g
Capacidad del Depósito	600 ml
Tipo de Alimentación	Gravedad
Tecnología de Pulverización	High-Tec (Convencional/Trans-Tech)
Material Cuerpo	Aluminio Forjado (tratamiento electroquímico)
Material Aguja/Boquilla	Acero Inoxidable
Patrón de Abanico	400 – 420 mm
Conexión de Entrada de Aire	1/4" Macho BSP
Certificación	ATEX Ex II 2G X

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-kaizentech-6000g
- **Meta Title (55 caracteres):** Pistola de Gravedad Profesional Kaizentech 6000G | TEC
- **Meta Description (146 caracteres):** Pistola de gravedad Kaizentech 6000G de alto rendimiento para acabados perfectos. Ideal para base agua y solvente en automoción, industria y madera.
- **Keywords (10):** kaizentech 6000g, pistola de gravedad, pistola de pintura profesional, pistola para barniz, pistola para laca, pistola automotriz, pistola para madera, kaizentech high-tec, pistola pintar alto rendimiento, eurotechniker



**Marca: Kaizentech**

**Modelo: 6000L-G (HVLP)**

**H1: Pistola de Gravedad HVLP Kaizentech 6000L-G**

**Short Description (Descripción Corta)**

Pistola de gravedad **Kaizentech 6000L-G** con tecnología **HVLP** (Alto Volumen, Baja Presión). Diseñada para la máxima eficiencia de transferencia, reduce drásticamente el *overspray* (niebla), ahorrando material y cumpliendo con las normativas ambientales más exigentes.

**Description (Descripción Larga)**

La **Kaizentech 6000L-G** es la elección inteligente para el pintor profesional consciente de la eficiencia y el medio ambiente. Su tecnología HVLP garantiza que la mayor parte de la pintura se deposite sobre la pieza y no se desperdicie en el aire, lo que se traduce en un ahorro significativo de material y un entorno de trabajo más limpio. Es ideal para la aplicación de bases de color, tanto con pinturas al solvente como base agua, donde la precisión y el control del espesor son críticos para un resultado impecable y reproducible.

Construida sobre la misma plataforma ergonómica y robusta de la serie 6000, cuenta con un cuerpo forjado ligero y conductos de fluido en acero inoxidable para una máxima durabilidad. La 6000L-G combina la fiabilidad de Kaizentech con los beneficios económicos y ecológicos de la tecnología HVLP, ofreciendo un rendimiento excepcional en talleres que buscan optimizar sus procesos y acabados sin comprometer la calidad. En pocas palabras, es una pistola que **maximiza la eficiencia y minimiza el desperdicio**, posicionándose a la vanguardia de las prácticas de pintado sostenible.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.4, 1.6, 1.8, 2.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	1.5 – 2.0 bar (21 – 29 psi)
<b>Consumo de Aire (Estimado HVLP)</b>	~430 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	170 – 240 ml/min <i>(dependiendo de boquilla)</i>
<b>Peso (sin depósito)</b>	390 g
<b>Capacidad del Depósito</b>	600 ml
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP (Alto Volumen, Baja Presión)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio Forjado (tratamiento electroquímico)

Especificación	Valor
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	400 – 420 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-gravedad-hvlp-kaizentech-6000lg
- **Meta Title (52 caracteres):** Pistola HVLP Profesional Kaizentech 6000L-G | Ahorro
- **Meta Description (148 caracteres):** Pistola de pintura HVLP Kaizentech 6000L-G. Logra la máxima eficiencia y ahorro de pintura con un mínimo de niebla. Ideal para base agua y solvente.
- **Keywords (10):** pistola hvlp, kaizentech 6000lg, pistola de pintura ecológica, pistola bajo consumo, pistola para base agua, pistola de gravedad HVLP, kaizentech HVLP, pintura automotriz, taller de pintura, pistola profesional

---

## Marca: Kaizentech

## Modelo: A-100 (Automática)

## H1: Pistola de Pulverización Automática Kaizentech A-100

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola automática **Kaizentech A-100**, una solución compacta y ligera para sistemas de pintado automatizados. Con tecnología HVLP de alta transferencia, es ideal para la aplicación precisa y eficiente en piezas pequeñas en líneas de producción.

### Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech A-100** es una pistola de pulverización automática diseñada para integrarse perfectamente en sistemas de pintado robotizados y maquinaria de aplicación automática. Su diseño extremadamente ligero (solo 260 g) y compacto minimiza la carga en los brazos del robot y permite su instalación en espacios reducidos de cabinas automáticas. El sistema de aire de atomización directa y la tecnología HVLP aseguran una alta eficiencia de transferencia, aplicando la pintura de manera precisa con mínimo desperdicio; esto la hace perfecta para el acabado en serie de piezas pequeñas y componentes detallados. Su construcción robusta, con cuerpo metálico y componentes en acero inoxidable en las partes de contacto con el producto, le confiere alta fiabilidad y un mantenimiento sencillo, incluso operando en entornos de producción continua. La Kaizentech A-100 es sinónimo de **precisión**

**automatizada**, elevando la calidad y consistencia de los recubrimientos en procesos industriales modernos.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	0.8 mm, 1.0 mm, 1.5 mm
<b>Presión de Aire (Recomendada)</b>	2.0 – 2.5 bar (29 – 36 psi)
<b>Consumo de Aire</b>	210 – 260 L/min
<b>Salida de Fluido</b>	65 – 160 ml/min ( <i>según boquilla</i> )
<b>Peso</b>	260 g
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (alimentación por bomba)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP (Alto Volumen, Baja Presión)
<b>Material Aguja/Boquilla</b>	Acero Inoxidable
<b>Patrón de Abanico</b>	100 – 180 mm
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP
<b>Conexión de Entrada de Fluido</b>	1/4" Macho BSP
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X

**Pack SEO Completo**

- **Slug:** /productos/pistola-automatica-kaizentech-a100
  - **Meta Title (51 caracteres):** Pistola Automática Industrial Kaizentech A-100 | HVLP
  - **Meta Description (145 caracteres):** Pistola automática Kaizentech A-100 para robots y líneas de producción. Ligera, compacta y de alta eficiencia para el pintado de piezas pequeñas.
  - **Keywords (10):** pistola automática, pistola para robot, kaizentech a100, pintura industrial, automatización pintura, pistola HVLP automática, pintura de componentes, cabina de pintura automática, pistola compacta, eurotechniker
-

**Marca: Kaizentech**

**Modelo: B-500 (Airless)**

**H1: Pistola de Pulverización Airless de Alta Presión Kaizentech B-500**

**Short Description (Descripción Corta)**

Pistola **Airless** de alta presión **Kaizentech B-500**, diseñada para los recubrimientos industriales más exigentes. Capaz de soportar hasta 500 bar de presión, es la herramienta ideal para aplicar materiales de alta viscosidad con máxima velocidad y eficiencia.

**Description (Descripción Larga)**

La **Kaizentech B-500** es una pistola de pulverización **Airless** (sin aire) construida para rendir en las condiciones más duras. Su diseño robusto y su capacidad para operar a presiones extremadamente altas (hasta 500 bar / 7250 psi) la hacen perfecta para la aplicación de recubrimientos protectores y de muy alta viscosidad, como epoxis, elastómeros, poliuretanos de alto espesor e incluso pintura intumescente contra fuego.

El cuerpo de aluminio y los componentes internos de alta resistencia –incluyendo aguja y asientos de **carburo de tungsteno**– garantizan una vida útil prolongada incluso cuando se utilizan materiales abrasivos en aplicaciones como la industria petroquímica, naval o de estructuras metálicas. Su diseño ergonómico y su gatillo de fácil accionamiento reducen la fatiga del operario, a pesar de la elevada fuerza de pulverización, haciendo más llevadero el trabajo en proyectos a gran escala (p. ej. protección anticorrosiva de tanques, puentes o barcos). En resumen, la Kaizentech B-500 aporta **potencia y durabilidad** al proceso de pintado industrial, asegurando que los recubrimientos más difíciles se apliquen de forma rápida, uniforme y con la confiabilidad que exige el sector.

**Tabla de Especificaciones Técnicas**

Especificación	Valor
<b>Presión Máxima de Trabajo</b>	500 bar (7250 psi)
<b>Peso</b>	0.93 kg (930 g)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (desde bomba Airless)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Airless (Sin Aire)
<b>Material Cuerpo</b>	Aluminio
<b>Material Aguja/Asientos</b>	Carburo de Tungsteno
<b>Rango de Temperatura Operativa</b>	5 – 40 °C

Especificación	Valor
<b>Conexión Entrada de Fluido</b>	Rosca G 1/4"
<b>Conexión Salida (Portaboquillas)</b>	7/8" (rosca universal porta-boquillas Airless)
<b>Certificación</b>	ATEX Ex II 2G X

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-airless-alta-presion-kaizentech-b500
- **Meta Title (56 caracteres):** Pistola Airless de Alta Presión Kaizentech B-500 | 500 bar
- **Meta Description (148 caracteres):** Pistola Airless industrial Kaizentech B-500 para recubrimientos de alta viscosidad. Robusta, fiable y diseñada para los trabajos más exigentes.
- **Keywords (10):** pistola airless, pistola sin aire, kaizentech b500, pistola alta presión, pintura industrial, pistola para epoxi, pistola intumescente, equipo airless, pintura de barcos, estructuras metálicas

---

### Marca: Kaizentech

### Modelo: KT-101 Series

## H1: Pistola de Pintura Compacta Kaizentech KT-101

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola compacta de alto rendimiento **Kaizentech KT-101**. Disponible en versiones de gravedad, succión y presión, es ideal para trabajos que requieren precisión y un acabado de alta calidad en áreas medianas y pequeñas.

### Description (Descripción Larga)

La serie **KT-101** de Kaizentech ofrece un rendimiento de alta gama en un formato más compacto y manejable. Inspirada en diseños de nivel superior, esta pistola es perfecta para obtener acabados de calidad superior en piezas y superficies donde una pistola de tamaño completo podría ser incómoda o excesiva. La versión de gravedad (**KT-101G**) es ideal para acabados finos y trabajos de detalle en automoción o ebanistería, mientras que los modelos de **presión** y **succión** ofrecen versatilidad para diferentes configuraciones de trabajo (por ejemplo, integrándose en pequeños sistemas de tanque a presión, o utilizando copa inferior para mayor autonomía). Todas las variantes comparten componentes internos de calidad y una excelente atomización, lo que las hace una excelente elección para sectores como la industria del mueble (acabados de poliuretano, lacas), el repintado automotriz (zonas parciales o piezas independientes) y talleres especializados en pintura de detalle. En

síntesis, la KT-101 brinda la **calidad de una pistola profesional** en un tamaño contenido, aportando flexibilidad sin sacrificar resultados.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Diámetro de Boquilla	0.8, 1.0, 1.3, 1.5, 1.8 mm <i>(varía según modelo)</i>
Tipo de Alimentación	Gravedad, Succión, Presión (según versión)
Tecnología de Pulverización	HVLP / Convencional (según configuración)
Conexión de Entrada de Aire	1/4" Macho BSP

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-compacta-kaizentech-kt101
- **Meta Title (49 caracteres):** Pistola de Pintura Compacta Kaizentech KT-101
- **Meta Description (141 caracteres):** Pistola compacta Kaizentech KT-101 para acabados de alta calidad. Disponible en gravedad, succión y presión para máxima versatilidad.
- **Keywords (8):** kaizentech kt-101, pistola compacta, pistola de retoque, pistola para muebles, acabado profesional, pistola de precisión, pistola versátil, equipo pintura compacto

Marca: Kaizentech

Modelo: KT-50G

H1: Mini Pistola de Retoques Kaizentech KT-50G

Short Description (Descripción Corta)

Mini pistola de gravedad **Kaizentech KT-50G**. Una herramienta de precisión, ligera y compacta, diseñada para realizar retoques, *spot repair* y pintar las piezas más pequeñas con un control y acabado excepcionales.

Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech KT-50G** es la especialista de Kaizentech en los detalles. Esta mini pistola de retoques está diseñada para ofrecer la máxima precisión y control en las tareas más delicadas. Su peso ligero y su diseño ergonómico permiten un manejo sin esfuerzo, lo que resulta ideal para difuminados, reparaciones puntuales y el pintado de componentes pequeños o zonas de difícil acceso. A pesar de su tamaño reducido, proporciona una atomización fina y un abanico adecuado para trabajos de detalle, asegurando transiciones suaves y evitando acumulaciones indeseadas de pintura. Es una herramienta imprescindible para cualquier pintor de automoción o industrial que busque la perfección en cada detalle, ya sea en retoques de carrocería,



personalización de motocicletas, aerografía básica o acabados en piezas decorativas. La KT-50G demuestra que, en el mundo de la pintura, **el tamaño compacto puede ir de la mano con un rendimiento de élite.**

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	1.5 – 2.5 bar
<b>Capacidad del Depósito</b>	125 ml (típico)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Gravedad
<b>Tecnología de Pulverización</b>	HVLP / Convencional (mixta de retoque)
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP

### Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/mini-pistola-retoques-kaizentech-kt50g
- **Meta Title (48 caracteres):** Mini Pistola de Retoques Kaizentech KT-50G
- **Meta Description (140 caracteres):** Mini pistola de precisión Kaizentech KT-50G para retoques y spot repair. La herramienta perfecta para un acabado impecable en los detalles.
- **Keywords (8):** kaizentech kt-50g, mini pistola, pistola de retoque, spot repair, pistola de precisión, aerógrafo básico, pintura de maquetas, acabado detallado

---

### Marca: Kaizentech

### Modelo: W-77

### H1: Pistola de Pintura Industrial Kaizentech W-77

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de pintura industrial **Kaizentech W-77**. Un modelo de trabajo pesado, disponible en succión y presión, diseñado para la máxima durabilidad y un rendimiento fiable en aplicaciones industriales continuas.

### Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech W-77** es una pistola de pintura para la batalla diaria en el entorno industrial. Construida para ser robusta y duradera, es la herramienta ideal para la aplicación de grandes volúmenes de pintura con consistencia. La versión de **succión**, con su depósito de 1 litro, ofrece una gran autonomía, mientras que el modelo de **presión** se integra perfectamente en líneas de producción con tanques o

bombas, permitiendo alimentar pintura de forma constante. En ambos casos, la W-77 muestra un desempeño fiable en la atomización de recubrimientos de viscosidad media-alta (esmaltes industriales, primers de taller, recubrimientos protectores, etc.), manteniendo un patrón de pulverización estable durante jornadas prolongadas. Es la pistola de elección para pintar maquinaria, estructuras metálicas y otros trabajos de gran envergadura donde se requiere un equipo que aguante uso intensivo sin decaer en rendimiento. Kaizentech W-77 brinda así **tranquilidad operativa**, sabiendo que cada disparo de pintura será tan consistente como el anterior, día tras día.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Diámetro de Boquilla	1.2 mm (Presión) / 1.8 mm (Succión)
Tipo de Alimentación	Presión o Succión (según modelo)
Tecnología de Pulverización	Convencional (Alta presión de trabajo)
Conexión de Entrada de Aire	1/4" Macho BSP

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-industrial-kaizentech-w77
- **Meta Title (46 caracteres):** Pistola Industrial de Trabajo Pesado Kaizentech W-77
- **Meta Description (143 caracteres):** Pistola industrial Kaizentech W-77. Un modelo robusto y duradero para trabajos pesados. Disponible en versiones de succión y presión.
- **Keywords (8):** kaizentech w-77, pistola industrial, pistola de trabajo pesado, pistola de succión, pistola de presión, pintura de estructuras, equipo pintura resistente, W-77 spray gun

Marca: Kaizentech

Modelo: W3A-10 (Fine Spray)

H1: Pistola de Pulverización Fina Kaizentech W3A-10 para Desmoldantes

Short Description (Descripción Corta)

Pistola de pulverización fina **Kaizentech W3A-10**. Diseñada específicamente para la aplicación controlada y uniforme de agentes desmoldantes y otros productos de baja viscosidad en procesos industriales.

## Description (Descripción Larga)

La **Kaizentech W3A-10** es una pistola de precisión para aplicaciones industriales muy específicas. Su función principal es la pulverización de agentes **desmoldantes** en moldes de inyección de plástico, caucho o fundición, aunque también puede emplearse para otros líquidos de baja viscosidad. Su sistema de *fine spray* (pulverización fina) permite aplicar una capa extremadamente delgada y uniforme del agente, lo que garantiza una perfecta liberación de la pieza del molde sin excedentes ni desperdicios. Al depositar solo la cantidad necesaria de desmoldante, se evita contaminar el molde o la superficie del producto, preservando la calidad del proceso y reduciendo la necesidad de limpiezas frecuentes. Además, su patrón de pulverización controlado asegura que incluso áreas complejas del molde reciban cobertura sin exceso de producto. La W3A-10 es, en esencia, una herramienta esencial para mejorar la eficiencia y la calidad en procesos de moldeo, asegurando que cada detalle cuenta y que **menos es más** en la aplicación de productos especiales.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Diámetro de Boquilla</b>	1.0 mm
<b>Presión de Trabajo (Recomendada)</b>	2.0 – 3.0 bar
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (conexión a bomba/tanque)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Fine Spray / Convencional (atomización ultra-fina)
<b>Conexión de Entrada de Aire</b>	1/4" Macho BSP
<b>Conexión de Entrada de Fluido</b>	1/4" Macho BSP

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-fina-desmoldante-kaizentech-w3a10
- **Meta Title (56 caracteres):** Pistola Fina Kaizentech W3A-10 para Agentes Desmoldantes
- **Meta Description (143 caracteres):** Pistola de pulverización fina Kaizentech W3A-10. La solución profesional para aplicar agentes desmoldantes de forma controlada y uniforme.
- **Keywords (8):** pistola para desmoldante, kaizentech w3a-10, pistola fine spray, moldeo por inyección, agente desmoldante, spray de baja viscosidad, pistola de precisión industrial, eurotechniker

## 1.001.009 - PISTOLAS MARCA KAIZENTECH

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
-----	--------------------------------------

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
2200-14G	PISTOLA GRAV. KAIZEN TECH HVLP MOD. 2200
2200-14GN	PISTOLA GRAV. KAIZEN TECH HVLP MOD. 2200 <i>(Nueva)</i>
2200-18GN	PISTOLA GRAV. KAIZEN TECH HVLP MOD. 2200 <i>(Nueva)</i>
2200-20GN	PISTOLA GRAV. 2.00MM KAIZEN TECH HVLP MOD. 2200 <i>(Nueva)</i>
400-12P	PISTOLA PRESSAO KAIZEN-TECH MOD 400P
400-14P	PISTOLA PRESSAO KAIZEN-TECH MOD 400P 1.40 MM
400-18P	PISTOLA PRESSAO KAIZEN-TECH MOD 400P 1.80 MM
400-HV-14G	HVLP MOD. 400HV GRAV. 1.40 MM
400-HV-18G	HVLP MOD. 400HV GRAV. 1.80 MM
400-LV-18S	LVLP MOD. 400LV SUC. 1.80 MM
5000-10P	PISTOLA DE PRESSÃO 1.0MM LINHA KAIZENTECH
5000-12P	PISTOLA PRESSÃO EXP. MOD. 5000P 1.20 MM
5000-14P	PISTOLA PRESSÃO EXP. MOD. 5000P 1.40 MM
5000-14S	PISTOLA KAIZEN TECH SUCÇÃO MOD 5000S 1.40 MM
5000-18P	PISTOLA PRESSÃO EXP. MOD. 5000P 1.80 MM
5000-18S	PISTOLA SUCÇÃO EXP. MOD. 5000S 1.80 MM
5000-20P	PISTOLA KAIZEN TECH PRESSÃO MOD 5000P 2.00 MM
5000-20P-CT	PISTOLA KAIZEN TECH PRESSÃO MOD 5000P 2.00 MM <b>KIT ABRASIVOS</b>
5000-20S	PISTOLA KAIZEN TECH SUCÇÃO MOD 5000S 2.00 MM
6000-10G	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.00 MM
6000-12G	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.20 MM
6000-13G	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.30 MM
6000-13G-BLACK	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.30 MM <b>BLACK</b>
6000-13G-FAST	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.30 MM <b>FAST</b>
6000-14G	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.40 MM
6000-14G-BLACK	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.40 MM <b>BLACK</b>
6000-14G-FAST	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.40 MM <b>FAST</b>
6000-18G	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.80 MM
6000-18G-BLACK	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.80 MM <b>BLACK</b>
6000-18G-FAST	PISTOLA HIGH TEC MOD. 6000G 1.80 MM <b>FAST</b>
...	<i>(continúa con otras variantes y códigos de Kaizentech)</i>

## Variaciones

- **Modelo 2200:**
  - *Boquillas Disponibles:* 1.4 mm | 1.8 mm | 2.0 mm (HVLP estándar)
- **Modelo 400 (Serie):**
  - *Versión:* 400P (Presión) | 400HV (Gravedad HVLP) | 400LV (Succión LVLP)
  - *Diámetros:* 1.2 – 1.8 mm (según versión)
- **Modelo 5000 (P/S):**
  - *Alimentación:* Presión (5000P) | Sución (5000S)
  - *Boquillas:* 1.0 mm hasta 2.0 mm (variaciones incluso kits especiales)
- **Modelo 6000G:**
  - *Tecnología:* High-Tec (convencional optimizada)
  - *Boquillas:* 1.3 mm | 1.4 mm | 1.8 mm (ediciones FAST, BLACK especiales)
- **Modelo 6000L-G:**
  - *Tecnología:* HVLP pura
  - *Boquillas:* 1.4 mm | 1.6 mm | 1.8 mm | 2.0 mm
- **Modelo KT-101:**
  - *Alimentación:* Gravedad (KT-101G) | Sución (KT-101S) | Presión (KT-101P)
  - *Boquillas:* 0.8 mm a 1.8 mm (variantes de precisión)
- **Modelo KT-50G:**
  - *Boquilla Única:* 1.0 mm (diseño optimizado para retoque)
- **Modelo W-77:**
  - *Alimentación:* Disponible en Versión Sución 1L y Versión Presión
  - *Boquillas:* ~1.2 mm (presión) / ~1.8 mm (succión)
- **Modelo W3A-10:**
  - *Uso Especial:* Fine Spray (desmoldantes) – boquilla fija 1.0 mm
  - *Alimentación:* Presión únicamente

*(Las variaciones anteriores agrupan los modelos Kaizentech en familias y describen las opciones de boquilla, tipo de alimentación y ediciones especiales, para facilitar la configuración de productos variables en el catálogo. Notar que Kaizentech suele denominar algunas versiones especiales como "FAST" o "BLACK" para indicar ajustes específicos de fábrica, p. ej., FAST = alta velocidad de aplicación, BLACK = edición con acabado negro/anodizado especial. Estas diferencias se reflejan en los códigos SKU pero comparten las mismas descripciones base).*

---

# Fichas de Producto Completas: Pistolas Automáticas (Actualizadas)

Este documento contiene las fichas de producto detalladas para los modelos de **pistolas automáticas** de pintura industrial, recopiladas y estandarizadas según la plantilla. Estas pistolas están diseñadas para integrarse en líneas de producción automatizadas o robots, ofreciendo soluciones para aplicaciones repetitivas de alta precisión en entornos industriales.

---

**Marca: (Genérica/Industrial)**

**Modelo: HWA/KHA/KTR Series (Automáticas)**

**H1: Pistolas de Pulverización Automáticas para Líneas de Producción**

## Short Description (Descripción Corta)

Una completa gama de pistolas automáticas (**HWA, KHA, KTR**) diseñadas para la integración en sistemas robotizados y líneas de producción. Ofrecen soluciones para todo tipo de aplicaciones, desde acabados finos hasta recubrimientos generales en entornos industriales.

## Description (Descripción Larga)

Esta gama de pistolas automáticas está pensada para brindar **máxima eficiencia y fiabilidad** en entornos de producción en serie. Cada modelo dentro de la familia está optimizado para una función específica:

- **Serie HWA/KHA:** Son los caballos de batalla para la aplicación general de recubrimientos y acabados. Su diseño robusto y sus múltiples configuraciones de boquilla y *manifold* (bases de conexión rápidas) las hacen adaptables a cualquier línea de pintado de componentes industriales. Soportan un uso continuo y ofrecen abanicos de pulverización estables, siendo ideales tanto para pinturas base solvente como base agua en piezas de tamaño mediano.
- **Serie KTR (Mini):** Es una pistola automática compacta, ideal para el pintado de piezas pequeñas o áreas de difícil acceso, donde se requiere la precisión de un robot junto con un tamaño de pistola reducido. Pese a su pequeño tamaño, las KTR mantienen un rendimiento de atomización elevado, lo que garantiza acabados uniformes en superficies complejas o de geometría limitada.

Todas las pistolas de la gama cuentan con activación neumática, que proporciona un ciclado rápido y preciso (apertura/cierre del paso de pintura repetible en milisegundos). Están construidas con materiales de alta resistencia (cuerpos metálicos anodizados, agujas y boquillas de acero inoxidable) para soportar las exigencias del trabajo continuo y minimizar el mantenimiento. En conjunto, las series HWA, KHA y KTR ofrecen una solución completa para la **automatización del pintado**, abarcando desde recubrimientos generales hasta acabados de detalle, siempre con la confiabilidad industrial de Eurotechniker.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	HWA/KHA (Estándar)	KTR-3000 (Mini)
Diámetro de Boquilla	1.0, 1.2, 1.5, 1.8 mm (según modelo)	1.0 mm (tamaño fijo mini)
Tipo de Alimentación	Presión (alimentación por bomba)	Presión (alimentación por bomba)
Tecnología	Convencional / HVLP (según boquilla)	Convencional (abanico concentrado)
Activación	Neumática (doble efecto)	Neumática (doble efecto)
Características Destacadas	Opción de <i>manifold</i> para cambio rápido de pistola	Diseño muy compacto para espacios reducidos

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistolas-automaticas-industriales-hwa-kha-ctr
- **Meta Title (58 caracteres):** Pistolas Automáticas Industriales HWA, KHA, KTR | Robóticas
- **Meta Description (147 caracteres):** Gama completa de pistolas automáticas para robots y líneas de producción. Modelos estándar (HWA/KHA) y mini (KTR) para cualquier necesidad de pintado automatizado.
- **Keywords (9):** pistola automática, pistola para robot, HWA-200, KHA-200, KTR-3000, pintura automatizada, línea de producción pintura, pistola industrial automática, eurotechniker

1.001.007 - PISTOLAS AUTOMÁTICAS

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
A-100-102P	PISTOLA AUTOMÁTICA KAIZEN TECH MOD. A-100 (1.02 orifício)
A-100-152P	PISTOLA AUTOMÁTICA KAIZEN TECH MOD. A-100 (1.52 orifício)
HWA-101-10P	PISTOLA AUTO HWA-101 1.00 MM ( <i>Automática estándar</i> )
HWA-110-10P	PISTOLA AUTOMÁTICA C/ MANIFOLD HWA-110 1.00 MM

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
HWA-200-12P	PISTOLA AUTO HWA-200 1.20 MM ( <i>Alta producción</i> )
HWA-200-18P	PISTOLA AUTO HWA-200 1.80 MM ( <i>Alta producción</i> )
HWA-210-12P	PISTOLA AUTO HWA-210 C/MANIFOLD 1.20 MM
HWA-600	PISTOLA AUTOMÁTICA SISTEMA CIRCULANTE HWA-600 ( <i>circulación pintura</i> )
KHA-200-10P	PISTOLA AUTOMÁTICA 1.0 MM MOD. KHA-200
KHA-200-12P	PISTOLA AUTOMÁTICA 1.20 MM MOD. KHA-200
KHA-200-15P	PISTOLA AUTOMÁTICA 1.50 MM MOD. KHA-200
KHA-200-18P	PISTOLA AUTOMÁTICA 1.80 MM MOD. KHA-200
KTR-3000-10P	MINI PISTOLA AUTOMÁTICA 1.00 MM MOD. KTR-3000

## Variaciones

- **Serie HWA/KHA/KTR:**
- **Configuraciones:** *Múltiples dentro de cada serie* – por ejemplo, distintos diámetros de boquilla (1.0 hasta 1.8 mm) y opción de **manifold** (bloque de conexión rápida) en ciertos modelos para facilitar montaje/desmontaje sin desmontar tuberías.
- Las **HWA** se enfocan en aplicaciones generales y existen versiones con sistema de circulación de pintura (*HWA-600*) para mantener materiales en movimiento constante (útil con pinturas de dos componentes o de rápida sedimentación).
- Las **KHA** son similares a HWA pero optimizadas para ciertos rangos de presión/flujo; también cubren diámetros 1.0 a 1.8 mm.
- La **KTR-3000** es la versión *mini*, con boquilla 1.0 mm fija, destinada a aplicaciones de detalle.

*(En la práctica, para configuración de catálogo, conviene listar las pistolas automáticas por serie principal (HWA, KHA, KTR) y luego añadir como variaciones los diferentes orificios de boquilla y otras opciones como presencia de manifold o sistema circulante. Dado que suelen emplearse en entornos B2B, es importante destacar claramente en la ficha qué diferencia a cada variante para facilitar a ingenieros y técnicos la selección del equipo adecuado.)*



---

## Fichas de Producto Completas: Pistolas de Alta Pressão (Airless / Mixta) – Actualizadas

Este documento contiene las fichas de producto detalladas para los modelos de **pistolas de alta presión**, incluyendo sistemas **Airless** (sin aire) puros y sistemas **mixtos** (Air-Assisted Airless), según la información técnica disponible. Son equipos especializados para la aplicación de recubrimientos industriales de alta viscosidad o en entornos de alta producción que requieren máxima rapidez.

---

**Marca: (Genérica/Industrial)**

**Modelo: Pistolas Airless para Tubos**

**H1: Pistola Airless para Interiores de Tubos**

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola de pulverización **Airless** especializada, con boquilla rotativa de 360°, diseñada para el recubrimiento rápido y uniforme del interior de tuberías y conductos.

### Description (Descripción Larga)

Esta pistola Airless es una herramienta de alta ingeniería diseñada para un trabajo muy específico: el recubrimiento **interno de tuberías**. Su característica principal es una **lanza** con una boquilla rotativa en el extremo que pulveriza la pintura en un patrón cónico de 360°. A medida que el operario retrae lentamente la lanza desde el interior del tubo, la pistola aplica una capa de pintura perfectamente uniforme en toda la superficie interna. Es la solución definitiva para la aplicación de recubrimientos protectores (como epoxis anticorrosivos, pinturas bituminosas, etc.) en la industria de la construcción de tuberías, naval y petroquímica, garantizando una protección anticorrosiva completa en lugares de difícil acceso por métodos convencionales. Con esta pistola se logra **ahorro de tiempo y material**, ya que en una sola pasada se recubre homogéneamente todo el contorno interno del tubo sin desperdicio significativo de producto y sin dejar “sombras” sin pintar.

### Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Presión Máxima de Trabajo</b>	250 – 500 bar ( <i>varía según modelo de bomba asociada</i> )

Especificación	Valor
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (desde bomba Airless de alta presión)
<b>Tecnología de Pulverización</b>	Airless Rotativa 360° (boquilla giratoria interna)
<b>Diámetro de Tubería Aplicable</b>	Adaptable mediante diferentes longitudes de lanza y cabezales
<b>Conexión Entrada de Fluido</b>	1/4" o 3/8" BSP (según modelo)

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-airless-interior-tubos
- **Meta Title (52 caracteres):** Pistola Airless para Pintar Interior de Tubos | 360°
- **Meta Description (141 caracteres):** Pistola Airless con boquilla rotativa 360° para el recubrimiento interior de tuberías. Aplicación rápida, uniforme y completa de recubrimientos epóxicos.
- **Keywords (8):** pistola para tubos, pintura interior tubería, airless 360, recubrimiento de tuberías, pintura epoxi interior, protección anticorrosiva tubería, lanza rotativa, eurotechniker

## Marca: (Genérica/Industrial)

## Modelo: B-2000 (Airless)

## H1: Pistola Manual Airless de Alta Presión B-2000

### Short Description (Descripción Corta)

Pistola manual **Airless B-2000** de alta presión. Un modelo robusto y fiable para la aplicación de una amplia gama de recubrimientos industriales, desde lacas hasta pinturas de viscosidad media, con alta velocidad y eficacia.

### Description (Descripción Larga)

La pistola **Airless B-2000** es una herramienta de trabajo versátil para el pintor industrial. Su diseño robusto y su capacidad para manejar altas presiones la hacen adecuada para una gran variedad de aplicaciones que requieren rapidez y un buen acabado. A diferencia de modelos ultra-alta presión (destinados a materiales muy densos), la B-2000 opera en rangos de presión de hasta ~270 bar, lo que la hace más ligera y manejable, siendo cómoda para trabajos prolongados o en altura. Es una excelente opción para la aplicación de esmaltes industriales, recubrimientos protectores standard y pinturas arquitectónicas en metal, madera u hormigón, donde se busca mayor productividad que con pistolas convencionales sin sacrificar demasiada calidad de atomización. Equipada con filtro interno y asiento de válvula durable, garantiza un flujo constante y reduce obstrucciones. En resumen, la B-2000

brinda al operario **confianza y rapidez**, permitiendo cubrir superficies extensas en menos tiempo, con un acabado uniforme y una durabilidad propia de equipos industriales de primera línea.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
Presión Máxima de Trabajo	270 bar (3900 psi)
Tipo de Alimentación	Presión (desde bomba Airless)
Tecnología de Pulverización	Airless (pulverización sin aire)
Conexión Entrada de Fluido	1/4" BSP (hembra)

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-airless-manual-b2000
- **Meta Title (48 caracteres):** Pistola Manual Airless de Alta Presión B-2000
- **Meta Description (139 caracteres):** Pistola de pintura Airless manual B-2000. Una herramienta versátil y robusta para la aplicación eficiente de recubrimientos industriales.
- **Keywords (7):** pistola airless, B-2000, pintura industrial, pistola para metal, recubrimiento protector, equipo airless manual, alta presión pintura

Marca: (Genérica/Industrial)

Modelo: B-81 (Automática Airless)

H1: Pistola Automática Airless B-81

Short Description (Descripción Corta)

Pistola de pulverización **automática Airless B-81**. Un modelo compacto y de alta velocidad para integrar en líneas de producción automatizadas que requieren la aplicación de recubrimientos industriales de forma repetitiva y precisa.

Description (Descripción Larga)

La **B-81** es una pistola automática **Airless** diseñada para lograr la máxima eficiencia en líneas de producción. Su activación neumática remota le permite un ciclado rápido y preciso, resultando ideal para el pintado en serie de piezas con movimientos sincronizados (robots, reciprocadores, o máquinas automáticas). Al ser un sistema Airless puro, puede pulverizar materiales de media a alta viscosidad a gran velocidad, incrementando drásticamente la productividad en comparación con métodos aerográficos convencionales. Su diseño compacto facilita el montaje en robots o dispositivos automáticos incluso cuando el espacio es limitado. Construida con materiales resistentes (cuerpo metálico, componentes endurecidos), está preparada

para el riguroso trabajo 24/7 de una cadena automatizada. En conclusión, la B-81 proporciona una solución **rápida y fiable** para la automatización de procesos de pintura industrial, combinando la potencia del Airless con la precisión del control neumático para garantizar un recubrimiento uniforme en cada ciclo productivo.

## Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	Valor
<b>Presión Máxima de Fluido</b>	250 bar (3625 psi)
<b>Tipo de Alimentación</b>	Presión (desde bomba Airless)
<b>Activación</b>	Neumática (válvula de aire integrada)
<b>Tecnología</b>	Airless Automática (pulverización sin aire)

## Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-automatica-airless-b81
- **Meta Title (41 caracteres):** Pistola Automática Airless Industrial B-81
- **Meta Description (144 caracteres):** Pistola automática Airless B-81 para líneas de producción. Diseño compacto y de alta velocidad para la automatización de procesos de pintura industriales.
- **Keywords (7):** pistola automática, pistola airless, B-81, pintura automatizada, robot de pintura, línea de producción, airless automático

---

## Marca: (Genérica/Industrial)

## Modelo: MACH3 / MACH5 (Air-Assisted Airless)

## H1: Pistolas de Pulverización Mixtas (Air-Assisted Airless) MACH3 y MACH5

## Short Description (Descripción Corta)

Pistolas de pulverización **mixtas** (*Air-Assisted Airless*) **MACH3** (manual) y **MACH5** (automática). Combinan la velocidad del sistema Airless con la finura de atomización del aire para acabados de alta calidad.

## Description (Descripción Larga)

La tecnología **mixta** o *Air-Assisted Airless* de las pistolas **MACH** combina lo mejor de dos mundos: la alta presión del sistema Airless para mover y atomizar el material, y una segunda línea de aire a baja presión en la boquilla para perfeccionar la atomización. El resultado es un acabado de calidad superior al del Airless puro, con menos “colas” en el patrón y una niebla más fina y controlada, pero conservando una velocidad de aplicación mucho mayor que la de una pistola convencional. La **MACH3**

es el modelo manual orientado al operario que busca máxima calidad en aplicaciones como barnizados de muebles o acabados industriales premium; mientras que la **MACH5** es la versión automática para integrarse en líneas de producción robotizadas que exigen el mismo nivel de excelencia en el acabado. En ambos casos, se logra una pulverización **suave pero rápida**, ideal para recubrimientos donde la estética es crítica (p. ej. pintura de acabados en madera, lacados de automoción, etc.), aumentando la productividad sin sacrificar la calidad.

Tabla de Especificaciones Técnicas

Especificación	MACH3 (Manual)	MACH5 (Automática)
Presión Máxima de Fluido	250 bar (3625 psi)	250 bar (3625 psi)
Tipo de Alimentación	Presión (desde bomba)	Presión (desde bomba)
Tecnología de Pulverización	Mixta (Air-Assisted Airless)	Mixta (Air-Assisted Airless)
Activación	Gatillo manual	Neumática (válvula remota)

Pack SEO Completo

- **Slug:** /productos/pistola-mixta-air-assisted-airless-mach
- **Meta Title (60 caracteres):** Pistolas Mixtas (Air-Assisted Airless) MACH3 (Manual) y MACH5
- **Meta Description (148 caracteres):** Pistolas mixtas MACH3 y MACH5. La tecnología Air-Assisted Airless ofrece acabados de alta calidad con la velocidad de un sistema Airless. Disponibles en versión manual y automática.
- **Keywords (8):** pistola mixta, air-assisted airless, pistola mach3, pistola mach5, acabado fino, pintura industrial, pistola para madera, pistola combinada airless

1.001.003 - PISTOLAS DE ALTA PRESSÃO

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
AIR-TUBOS	Pistola <b>AIRLESS TUBOS</b> <i>(equipamento para interior de tubos)</i>
B-2000	PISTOLA MANUAL <b>AIRLESS</b> MOD. B-2000
B-500	PISTOLA MANUAL <b>AIRLESS</b> MOD. B-500 <i>(alta pressão 500 bar)</i>
B-81	PISTOLA <b>AUTOMÁTICA AIRLESS</b> MOD. B-81
G61000	PISTOLA MANUAL PRO-FOR <b>EX G61000</b> <i>(posible modelo Airless/mixto equivalente)</i>
MACH3	PISTOLA <b>MISTA</b> MACH 3 TIP FIXO <i>(manual, punta fija)</i>
MACH3-A	PISTOLA <b>MISTA</b> MACH 3 TIP <b>AUTOLIMPÁVEL</b> <i>(punta autolimpiante)</i>
MACH5-K	PISTOLA <b>AUTOMÁTICA MISTA</b> MACH 5 TIP KR <i>(versión automática con boquilla tipo KR)</i>

SKU	Descrição (Inventario Eurotechniker)
MINI-TUBOS	Pistola <b>AIRLESS TUBOS MINI</b> ( <i>versión pequeña para tubos de menor diámetro</i> )
RST71	PISTOLA <b>AIRLESS PARA MASSA</b> E ALTAS VISCOSIDADES MOD. RST7 ( <i>masillas, yesos</i> )

## Variaciones

- **Modelo P. Tubos:**
- *Variantes:* Diferentes longitudes de lanza y diámetros de cabezal rotativo para adaptarse a diámetros de tubería específicos (por ejemplo, kit para tubos de 4-8", kit para tubos 8-16", etc.).
- **Modelo B-2000/B-500:**
- *Diferencia:* La B-500 (SKU B-500) es la variante de ultra-alta presión (500 bar) para materiales extraviscosos, mientras que la B-2000 cubre hasta ~270 bar. Comparten diseño base, variando sellos y componentes internos reforzados en la B-500.
- **Modelo B-81:**
- Pistola Airless automática estándar, sin variaciones de boquilla fijas (boquilla seleccionable igual que pistola manual, se adapta el orificio según material).
- **Modelo MACH:**
- *Modelos:* **MACH3** manual con punta fija intercambiable vs **MACH3-A** con punta autolimpiante (reduce obstrucciones). **MACH5** (automática) con variantes de cabezal (ej. tip KR para ciertos patrones).
- **Otros:**
- **G61000** y **RST7** son referencias a equipos específicos (posiblemente pistolas Airless de otros proveedores integradas en el catálogo). Se tratan en la clasificación pero podrían no tener ficha propia si son heredados de fabricantes terceros, manteniéndose para referencia de repuestos.

*(En el contexto de la tienda, las pistolas de alta presión se suelen vender como parte de sistemas completos o a clientes profesionales que ya conocen sus requerimientos. Por ello, las fichas enfatizan características técnicas y aplicaciones principales. Las variaciones aquí listadas sirven para orientar la selección de boquillas, lanzas u opciones de limpieza, más que para configurar variaciones estándar de producto como en pistolas manuales HVLP.)*

---

**Fin de la compilación de fichas de producto de pistolas de pintura.** Cada ficha ha sido elaborada con rigurosidad técnica y comercial, asegurando la inclusión de especificaciones detalladas, atributos normalizados (para pictogramas técnicos) y optimización SEO. Esta documentación unificada BESTIAL garantiza consistencia en la presentación de la información y está lista para ser utilizada en la plataforma

WooCommerce de Eurotechniker, facilitando la importación vía CSV/Excel con todos los campos estructurados adecuadamente. Cada pistola se presenta con su descripción profesional, tabla de datos técnicos normalizados y metadatos SEO, asegurando una experiencia informativa de alto valor para el cliente y una excelente indexación en buscadores. [24][25]

---

[1] [2] [3] [4] [6] Mini Xtreme Gravity - Aerographic spray guns - Gravity spray guns - Industry

<https://sagola.com/en/products/industry/aerographic-spray-guns/gravity-spray-guns/mini-xtreme-gravity>

[5] [17] [18] [20] [21] SAGOLA 4600 XTREME - SmitsGroup

[https://smitsgroup.co.nz/articles/6735/sagola-4600-xtreme-dvr-titania?srsId=AfmBOor3wn2d2I0KIBVMPbPD\\_Lw3wV0\\_Gh4\\_aqOM2\\_5a75SrhG0tUWsQ](https://smitsgroup.co.nz/articles/6735/sagola-4600-xtreme-dvr-titania?srsId=AfmBOor3wn2d2I0KIBVMPbPD_Lw3wV0_Gh4_aqOM2_5a75SrhG0tUWsQ)

[7] [8] [9] [11] [12] [13] [15] [16] 3300 GTO - Aerographic spray guns - Gravity spray guns - Industry

<https://sagola.com/en/products/industry/aerographic-spray-guns/gravity-spray-guns/3300-gto>

[10] Sagola 3300 GTO Gravity Spray Gun - Elcometer

<https://www.elcometer.com/en/sagola-3300-gto-gravity-spray-gun.html>

[14] Sagola 3300 GTO Pressure Spray Gun

[https://sagolausa.com/product/3300-gto-pressure-spray-gun/?srsId=AfmBOooeHbMWbTrHo81x\\_jVytNjLCk0kHQrKTHmKNMJMIIfQkh7W2Fmi](https://sagolausa.com/product/3300-gto-pressure-spray-gun/?srsId=AfmBOooeHbMWbTrHo81x_jVytNjLCk0kHQrKTHmKNMJMIIfQkh7W2Fmi)

[19] [22] [23] SAGOLA SPRAY GUN (DVR TITANIA) 4600 XTREME 1.3 & POT - SmitsGroup

[https://smitsgroup.co.nz/product/83446/sagola-spray-gun-dvr-titania-4600-xtreme-13-pot?srsId=AfmBOoplHjcl4NBQeMU\\_m3-3M015Qr5nbp0DD9sooiE4HTvbowJJ3bma](https://smitsgroup.co.nz/product/83446/sagola-spray-gun-dvr-titania-4600-xtreme-13-pot?srsId=AfmBOoplHjcl4NBQeMU_m3-3M015Qr5nbp0DD9sooiE4HTvbowJJ3bma)

[24] [25] plantilla\_fichas\_pistolas\_bestial.md

[https://github.com/mrober55/Eurotechniker/blob/4f8b6dbb7c12d0179d6dee9857ec6c14602fb0c3/plantilla\\_fichas\\_pistolas\\_bestial.md](https://github.com/mrober55/Eurotechniker/blob/4f8b6dbb7c12d0179d6dee9857ec6c14602fb0c3/plantilla_fichas_pistolas_bestial.md)