



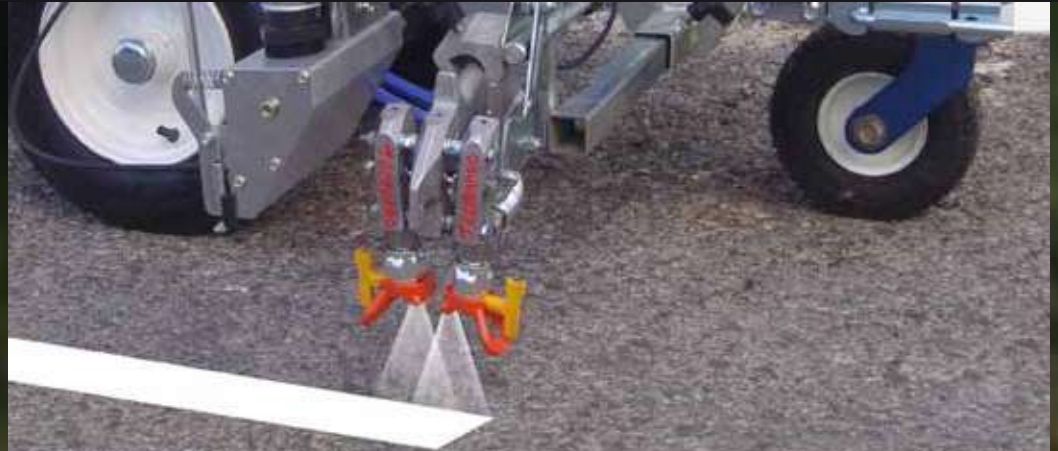
TECMAPRO

Señalización y Seguridad Vial



- EXPERTOS EN TECNOLOGÍA DOS-COMPONENTES 1:1**
- DISEÑO DE SEÑALIZADORAS DE DOS COMPONENTES 1:1**
- DISTRIBUIDOR OFICIAL GRACO**
- SEÑALIZADORAS QUE PROTEGEN EL MEDIO AMBIENTE**
- PROYECTOS INTERNACIONALES DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**





DISEÑO INNOVADOR DE SEÑALIZADORAS DE DOS-COMPONENTES 1:1

(Sistema MMA)

GAMA BICOMTRAFIC TERMOPLÁSTICOS EN FRÍO 1:1

Pioneros en la industria de señalización vial **Dos-Componentes 1:1** pinturas termoplásticas en frío es la última tecnología en la marcación de carreteras, ofreciendo un excelente rendimiento y calidad mejorando enormemente las prestaciones de las pinturas convencionales.

01

DISEÑO EXCLUSIVO TECMAPRO. Desarrollando siempre soluciones para los profesionales de la señalización de líneas.

03

GARANTÍA GRACO. Tecnología y recambios Graco.

02

EXCELENTE RENDIMIENTO. 2 años de permanencia en el asfalto!!!

04

SYSTEMAS AIRLESS. Rápida puesta en marcha y limpieza. Líneas absolutamente rectas.

- **Alta resistencia y durabilidad:** 2 años de permanencia en el asfalto!!!
- **Tiempos de secado extremadamente cortos:** Máx. 10 min.
- **Excelente compatibilidad y adherencia** con otros tipos de pavimento.
- **Dosis de pintura :**
 - Pintura acrílica: 720 gr/m²
 - **Dos-Componentes 1:1: 1400 gr/m²**
 - Termoplásticos: 3000/4000 gr/m²
- **Reflectancia:** Superando los valores establecidos en los estándares Internacionales.



SILENCE LINE

BicomTraffic™ Silence Line

CARACTERÍSTICAS:
Silence Line



MOTOR HONDA GX 100 OHV
MAX. POTENCIA BAR: **3,5/5000 (psi/rpm)**
CAUDAL MÁXIMO: **3.0 litros/min.**
(0.75 gpm)

NIVEL RUIDO EN OPERACIÓN (dB): **49 dB**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0,027" 1 - Pistola**
0,017" 2 - Pistola
96 kg. (212 lb.)

PESO:

NIVEL DE VIBRACIÓN:
• MANO DERECHA: **1.68 m/sec²**
• MANO IZQUIERDA: **1.35 m/sec²**

*Vibraciones Medidas Acordes A ISO5349

Silence Line NO produce Polución Sonora: Respeta los límites de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Ideal para trabajos nocturnos. Es la mejor señalizadora para trabajos urbanos que por razones de seguridad y eficiencia deben ser realizados por la noche.

SilenceLine es una gama exclusiva de **TECMAPRO**.

- **50% menos ruido** que las señalizadoras standards del sector.
- Disponible en:**
 - Acrílica.
 - Termoplástico en frío (Dos-Componentes 1:1) – Sistema MMA.
 - **Test de sonoridad:** Certificado acústico **UNE-EN374496**.
 - **Sistema Eco-Throttle:** Reducción de emisiones de gas y mejora el consumo de gasolina.



BicomTraffic™ H130 - H160

CARACTERÍSTICAS:

BicomTraffic 130 H

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **160 (5.5)**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0.037 1-Pistola x2**
0.024 2-Pistola x2

CAUDAL MÁXIMO: **2 x 4,9 litros/min gpm**

MÁXIMA POTENCIA BAR (PSI): **3300 (227)**

PESO LBS (KG): **297 (135)**

TANQUE HIDRÁULICO: **4,73 lt (1,25 gal)**

PRESIÓN HIDRÁULICA: **1825 psi (124 bar)**



BicomTraffic 160 H

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **160 (5.5)**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0.037 1-Pistola x2**
0.024 2-Pistola x2

CAUDAL MÁXIMO: **2 x 4,9 l/min**

MÁXIMA POTENCIA BAR (PSI): **3300 (227)**

PESO LBS (KG): **297 (135)**

TANQUE HIDRÁULICO: **2 x 4,73 lt (1,25 gal)**

PRESIÓN HIDRÁULICA: **2 x 1825 psi (124 bar)**

Señalizador HIDRÁULICA más ligera del mercado.

Señalizador Hidráulica diseñada especialmente para **los trabajos más exigentes**. Fácil de usar y libre de sistemas electrónicos. Versátil y resistente recomendada para profesionales en carreteras, parkings, aeropuertos, carril bici, áreas urbanas, etc.

- Pistola Bicom 2k exclusiva
- Compatible con recambios Graco
- Adaptable al sistema de conducción Linedriver.
- Peso y dimensiones ligeras



BicomTraffic H 130



BicomTraffic H 160

BicomTraffic™ H200

CARACTERÍSTICAS:

BicomTraffic 200 H

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **200 (7)**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0.046 1-Pistola x2**
0.033 2-Pistola x2

MAX GPM (LPM): **2 x 2 gpm (2x7,6 l/min)**

MAX PSI (BAR): **2 x 3300 PSI**

(228 bar, 22,8 mpa)

PESO LBS (KG): **317 (144)**



La Señalizador DOS-COMPONENTES 1:1 mas potente del mercado.

Potencia, alta calidad y rendimiento para sus trabajos de señalización. Líneas constantes y firmes.

- Diseño más equilibrado del mercado.
- Alta productividad con un bajo mantenimiento.
- Largas horas de trabajo en difíciles condiciones ofreciendo siempre resultados excelentes.
- Bomba hidráulica Garantía Graco.



BicomTraffic H 200



BicomTraffic™ 3900 - 5900

CARACTERÍSTICAS:

BicomTraffic 3900

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **120 (4.0)**

ANSI: **2 x 4 Cv**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0.034 1-Pistola x2**

0.024 2-Pistola x2

MAX GPM (LPM): **2,0 gpm (2 x 4,4 l/min)**

MAX PSI (BAR): **2 x 3300 psi (228 bar)**

PESO LBS (KG): **291 (132)**



BicomTraffic 5900

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **160 (5.5)**

ANSI: **2 x 5,5 Cv**

BOQUILLAS

TAMAÑO MÁXIMO: **0.041 1-Pistola x2**

0.028 2-Pistola x2

MAX GPM (LPM): **2,0 gpm (2 x 5,7 l/min)**

MAX PSI (BAR): **2 x 3300 psi (228 bar)**

PESO LBS (KG): **317 (144)**



Señalizadora DOS-COMPONENTES 1:1 más vendida del mercado.

Diseñadas para desarrollar trabajos de máximo nivel. Sistema de doble pistola: Marca y seca al instante.

- Catalización 100% perfecta.
- Pistola Bicom 2k exclusiva de **TECMAPRO**.
- Larga durabilidad, rendimiento excelente y diseño innovador con dos sprays.
- Sistema de Reducción Vibración, mejora la calidad de línea.



BicomTraffic 3900



BicomTraffic 5900

BicomTraffic™ H250

CARACTERÍSTICAS:

BicomTraffic 250 H

HONDA GX

MOTOR CC (HP): **270 (9.0)**

BOQUILLAS

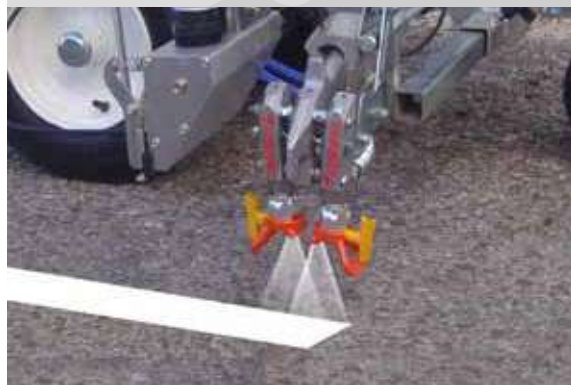
TAMAÑO MÁXIMO: **0.055 1-Pistola x2**

0.039 2-Pistola x2

MAX GPM (LPM): **2 x 2,5 Gpm (9,5 l/min)**

MAX PSI (BAR): **2 x 3300 Psi (228 Bar)**

PESO LBS (KG): **694 (315)**



Señalizadora de Termoplásticos en Frío con Sistema de Conducción Autopropulsado.

Plataforma incorporada mejora la visibilidad y la productividad del operario. Es la primera señalizadora autopropulsada de Dos-Componentes 1:1 del mercado !!

- Trabaja a 16 km/h.
- **Sistemas digitales** de control de información de pintura y microesferas.
- **Ergonómica, confortable y muy intuitiva:** hace el trabajo más fácil y productivo.
- **Motor hidráulico** de excelente calidad.



BicomTraffic DOS COLORES

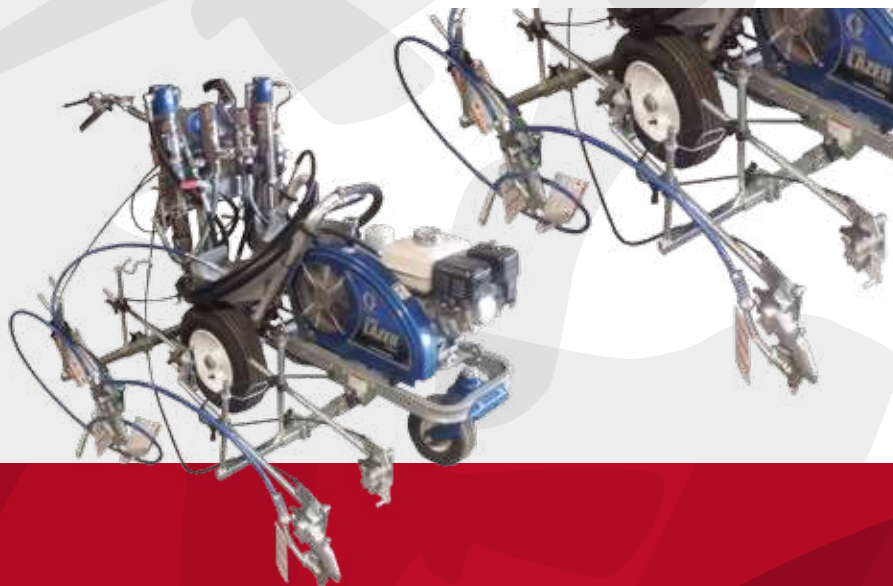
CARACTERÍSTICAS: BicomTraffic DOS COLORES

HONDA GX	
MOTOR CC (HP):	160 (4.0)
ANSI:	2 x 5,5 Cv
BOQUILLAS	
TAMAÑO MÁXIMO:	0.037 1-Pistola
	0.024 2-Pistola
	0.037 1-Pistola
	0.024 2-Pistola
MAX GPM (LPM):	2,0 gpm (2 x 5,7l/min)
MAX PSI (BAR):	2 x 3300 psi (228 bar)
PESO LBS (KG):	341 (155)



Trazadora ESPECIAL para pulverización en 2 COLORES al mismo tiempo!!
Especialmente indicada para la marcación de bordillos.

- Posibilidad de fabricación en acrílico o en Dos-Componentes 1:1 (Sistema MMA)
- Amplia variedad de aplicaciones gracias a sus 4 pistolas
- Pistolas Silver Flex adaptadas.
- Control System para perfección de líneas
- Posibilidad de utilización manual o sistema de conducción motorizado.



TIR M150 Airless

CARACTERÍSTICAS: TIR M400 AIRLESS

MOTOR LOMBARDINI DE GASOIL

- 2 cilindros y 28 C.V. refrigerados por aire.
- 4 tiempos
- Batería de 12 voltios y 48 A/h.

COMPRESOR

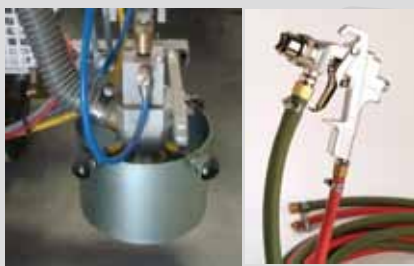
- Monocilíndrico de 1200 l/m a 8 bares.
- Depósito de aire de 10 litros.

TRANSMISIÓN

- Hidráulica con dos motores-rueda y bomba variable.
- Avance y retroceso.
- Velocidad constante de 0 a 10 Km./h.

DEPÓSITOS

- Depósito de pintura de 155 l.
- Depósito de esferas de vidrio de 155 l.



Trazadora TIR M150 AIRLESS

Especialmente diseñada para trabajos de gran envergadura, grandes avenidas y carreteras en general.

Muy manejable y confortable para el operario, permite alcanzar productividades muy altas en obras y es muy fácil de transportar en furgoneta convencional, gracias a sus reducidas dimensiones.

- Controles digitales.
- Pistola automática de microesferas.



TIR M400 Airless

CARACTERÍSTICAS: TIR M400 AIRLESS

MOTOR LOMBARDINI

- Perkins de 95 CV (a 2200 rpm) de 4 cilindros
- Depósito de gasóleo de 53 litros.

COMPRESOR

- Boge/Alup de 4 cilindros de 2100 l/m a 7 bares.
- Accionamiento directo mediante correa.
- Sistema de refrigeración para aire comprimido.

TRANSMISIÓN

- Hidráulica: con bomba Eaton y 2 motores Poclairn.
- Depósito de aceite hidráulico de 60 litros.
- Velocidad continua de 0 a 21 Km/h.

DEPÓSITOS

- Depósito de 380 l, equivalentes a 600 kg de pintura.
- Presurizado de 300 litros equivalente a 450kg de microesferas de vidrio.



Trazadora TIR M400 AIRLESS

Diseñada para grandes trabajos de señalización de carretera, autovía, autopista y pistas de aeropuerto. Sistema Airless exclusivo TECMAPRO.

De gran versatilidad en cuanto a materiales, aplica todo tipo de pintura en frío, así como plásticos en frío, en Dos-Componentes 1:1 y marcas en relieve.

- Equipada con sistema electrónico para tres pistolas automáticas.
- Permite acometer cualquier tipo de marca vial con rapidez y excelencia.
- Controles digitales centralizados.





DISPERGLASS

4.19

Sistema de Microesferas a Presión.

Sistema de pulverización de microesferas y materiales antideslizantes a presión.

Disperglass es un potente y versátil **pulverizador de microesferas** y otros productos **antideslizantes** (arena, sílice, polvo de cristal, cristobalite, ...)

Pulveriza productos de **alta granulometría**.

Resiste la abrasión por más tiempo, ya que gracias a la presión, queda introducido en la pintura de modo compacto y no superficialmente.

Ideal para la proyección de productos abrasivos.

Exclusivo **TECMAPRO** !!!



MOCHILA DISPERGLASS

Innovador dispensador de microesferas a presión. Diseño ERGONÓMICO y LIGERO, que facilita el trabajo al operario.

Permite una pulverización cómoda, rápida, fácil y eficaz.

- Super precio y muy económico!!
- Proyección de reflectantes y antideslizantes.
- **Diseño ergonómico:** Su estructura acolchada se adapta a la forma de la espalda, minimizando la presión de la máquina.
- Con regulador de cantidad de producto pulverizado.
- Alta potencia y fácil de usar.
- Test de verificación según normas Internacionales de Reflectividad. ES.
- DISPERGLASS Mochila fabricado exclusivamente por TECMAPRO.



TRAZADORA AirlessCO-3650

CARACTERÍSTICAS:

TRAZADORA Airless Co- 3650

Honda GX

MOTOR:

120cc/4.0 HP

BOQUILLA

TAMAÑO MÁXIMO: 0.025 - 1 Pistola

CAUDAL MAX : 0.7 gpm [2.7 lpm]

MAX PSI (Bar): 3000 psi [270 bar]

MANGUERA LONG. MAX: 100 ft [30 m]

PESO KG (LBS) 166 lbs [75 kg]

La unidad completa: 1/4 in x 50 ft

[6.4 mm x 15 m] Hose

500 Series PISTOLET

317 ST

517 Uni-Tip Spray Tips

**SUPER
PRECIO
MUY ECONOMICA!!**

TRAZADORA AirlessCO-3650

AIRLESSCO LÍNEA DE TRAZADORAS QUE DURAN MAS Y CUESTAN MENOS!

Equipos de señalización Airless.

- Señalizadora acrílica más vendida del mercado.
- Perfecta para parkings, campos deportivos, carril bici, y mantenimiento de instalaciones.
- ¡!! Calidad /precio inigualable ¡!!
- Siempre con Tecnología Graco



EXCELENTE INGENIERÍA

Sistema de trazado muy estable.
La mayor producción y el uso diario
en un diseño que pesa sólo 75 kg.



BOMBAS LP & SL

Exclusividad AiresCO
de larga duración y utilidad.



PISTÓN DE ACERO INOXIDABLE Y GRAN RESISTENCIA

Implica una gran capacidad de
bombeado aumentando su
productividad.

FRESADORA **FR-200**

**EXCLUSIVO
TECMAPRO**

SISTEMA DE ESCARIFICADO Y ELIMINACIÓN DE LÍNEAS.

Está específicamente diseñada para los trabajos de Escarificación de líneas de intersecciones, pasos de peatones, zonas de construcción de estacionamiento entre otras señalizaciones. Además la eliminación de las líneas lo hace de forma no agresiva, suavizando las marcas en el pavimento.

Es la fresadora de mejor precio y calidad del mercado. Está considerada la más ligera y versátil, de excelente rendimiento y manejo. Trabaja eficazmente sobre todo tipo de superficies.



VENTAJAS

- Superficie de trabajo 200 mm
- Mandos fáciles de manejar
- Controles de profundidad
- Fresas cambiables

SOLUCIONES

- Eliminación de pintura para tráfico.
- Eliminación de termoplásticos.
- Eliminación de recubrimiento de epoxi.
- Nivelación de superficies irregulares.
- Incrustación.
- Estriado.

DEPARTAMENTO **I+D+i** **TECMAPRO**



MONTAJES A LA MEDIDA DE NUESTROS CLIENTES

Somos los únicos especialistas en señalización vial. Diseños exclusivos. Modernizamos su maquinaria. Asesoramos sus proyectos. Impartimos cursos de formación para potenciar las capacidades de sus operarios.



- Bombas Hidráulicas
- Sistemas de Filtración
- Automatizaciones
- Pistolas Automáticas
- Sistemas de Neumáticos
- Fabricación de Elementos Estructurales
- Incremento de Capacidad y Caudal
- Adaptaciones Especiales de Chasis

ADAPTACIONES
TRANSFORMACIONES
MODIFICACIONES
MEJORAS
INFORMATIZACIÓN



Oficina Central
 M. +34 678 751 002
 T. +34 955 730 839
 F. +34 954 307 582
 Calle Faisán 9
 Cantillana • 41320
 Sevilla • España
 info@tecmapro.com
 www.tecmapro.com

Departamento de Exportación
 Manager Departamento Exportación
 +34 679 318 301
 tecmapro@tecmapro.com
 UK: +44 07474 322 293
 export@tecmapro.com
 Este de Europa : +40 745 850 771
 sales@tecmapro.com

