

N° 256 V



# Guía Mecánica

R XXVI años



54 9 11 3795-0059



guiamecanica.com.ar guiamecanica.com

 **mini PROB**



**54 9 11 3230-2978** **54 9 11 4989-6292**

Av. Alejo Bruix 4677 / CABA  
+54 11 3533 8914 / +54 11 3979 0553  
info@ceaelectronica.com

Av. Emilio Castro 6212 / CABA  
+54 11 3533 8914 / +54 11 3979 0553  
cursos@ceaelectronica.com

 **DNEUMATICA**  
REPARACIONES



@dneumatica  
dneumatica.com.ar  
+54 9 2323 461 351  
info@dneumatica.com.ar

Reparaciones de válvulas y compresor  
**PARA TRANSPORTE PESADO**

 **HT TALLER**

TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS / REPUESTOS

**Venta de Repuestos**

**11 3171 6466**

Apolinario Figueroa 934 - CABA

FABRICANTE Y DISTRIBUIDOR  
DE REPUESTOS ORIGINALES PARA FRENS



**marrose**  
FRENS

E mail: ventas@marrosefrenos.com

Diciembre

# STAFF

**DIRECTOR PROPIETARIO**  
Claudio Squitieri

**REVISTA MENSUAL**  
**DISTRIBUCIÓN GRATUITA**  
Tel: 011 57115376

Http:// [www.guia mecanica.com](http://www.guia mecanica.com)  
[guia mecanica@hotmail.com](mailto:guia mecanica@hotmail.com)  
Fecha Distribución: 02/12/2022  
Reg. Prop. Intelectual N° 718765

**Ejemplar Nro. 256**

### Nota aclaratoria

El director no se responsabiliza por el contenido de los avisos publicitarios de ésta guía. Los colaboradores y las notas no son remuneradas y no necesariamente reflejan el pensamiento del director. Prohibida su venta y/o reproducción total o parcial.



Editorial

**Diciembre:** Último mes del año. Se vienen las reuniones y despedidas con nuestro grupo de trabajo. Hemos pasado los octavos en el mundial y nos da un motivo mas para seguir en la lucha.

Nada es poco en este bendito país, tenemos todo, pero nos cuesta cada vez más, por suerte, son estos meses los que nos dan un empujón, ya que nuestro trabajo se ve beneficiado con los controles que nuestros clientes tienen que hacer para ir de vacaciones con su vehículo.

En cada edición de nuestro medio tenemos la suerte de contar con anunciantes que se suman ofreciendo lo mejor de ellos, proporcionando los mejores precios y todas las novedades que el mercado requiere hoy.

Para todos nuestros lectores y anunciantes los invitamos a ver nuestra web, una de las columnas vertebrales que nos mantienen y nos digan si les gustan.

Trataremos y esperamos cumplir con las modificaciones propuestas y les damos las gracias por su aporte.

Siempre pensando en un futuro mejor, y seguir con nuestra vocación de servicio.

+54 9 11 37950059

"IR JUNTOS,  
ES COMENZAR.  
MANTENERSE JUNTOS  
ES PROGRESAR,  
TRABAJAR JUNTOS  
ES TRIUNFAR"

Henry Ford.



## LUBRICANTES

SOLICITE VENDEDOR - ZONAS DISPONIBLES PARA VENDEDORES

0220-4860353 / 0220-4861989 Mail: [newline@new-line.com.ar](mailto:newline@new-line.com.ar)



# Cajas automaticas **F1** S.R.L.

**REPARACIÓN DE**  
**TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS**

**SERVICIO**

**DIAGNÓSTICO**  
**COMPUTARIZADO**

**ATENCIÓN A CONCESIONARIAS**  
**Y TALLERES**



**PRECISION**<sup>™</sup>  
INTERNACIONAL

**ENVÍOS AL INTERIOR**

**TARJETAS DE**  
**CRÉDITO Y DÉBITO**



Av Gral. E. Mosconi 870

Lomas del mirador

Tel. 4699-0693 / 0631

Cel.  11-5306-1691

cajasautomaticasf1@gmail.com

 Cajas Automáticas F1

www.cajasautomaticasf1.com.ar

# D & M

## CAJAS AUTOMATIZADAS

El servicio que realizamos en tu caja automática es:

- ✓ Conectamos la **ESTACIÓN PROFESIONAL** para drenar el aceite y realizar una limpieza profunda de toda la Caja Automática.
- ✓ Reemplazamos el filtro de aceite (en caso de que tenga).
- ✓ Le colocamos el aceite correspondiente a cada tipo de caja.
- ✓ Elevamos la temperatura de caja (a unos grados específicos) para visualizar pérdidas y poner a punto su nivel correspondiente.
- ✓ Realizamos lectura y barrido de DTC mediante scanner.



# D&M

## Cajas Automatizadas

Fiat Dualogic

VW I-Motion

**Diagnóstico sin cargo**

Alvear 2844  
Entre  
Villegas y Mosconi  
Lomas del Mirador

Saadi Carnot 1972  
Córdoba Capital

Solicita turno al:



# 54 11 3073-2002

# CHINA WARNES



## ESPECIALISTAS EN AUTOS CHINOS

Av. Warnes 1637 / CABA

 011 4856 6761 (Rot.)

 011 2053 0743

Solo Mensajes  : 011 5462-1307

info@chinawarnes.com.ar

# Claudio **MOTUL**

DISTRIBUIDOR OFICIAL



**Entregas a domicilio  
sin cargo**  
**envíos a todo el país.**

 **11 3755-6610**

 **11 6899-7403**

 **11 6356-0667**

## AUTOPARTES Y ACCESORIOS Nacionales e Importados



Autopartes Repuestos



PEUGEOT



CHEVROLET

**Bernasconi 2255 C.A.B.A.**

E-mail: [gustavot1965@hotmail.com](mailto:gustavot1965@hotmail.com)

somos Rectificación Villa Real

# Virgilio 2842 Capital

## 4568-0448

# BELMONTE

RECTIFICACIÓN desde 1951

[www.belmonterectificacion.com](http://www.belmonterectificacion.com)

# Sistema HDI

## Anticontaminación y pre-postcalentamiento diesel

### 1.1 PREÁMBULO

Las exigencias en materia de aumento de las prestaciones y de reducción de ruido, de contaminación y de consumo que se pedirán a los motores DIESEL de los años 2000 han conducido a la búsqueda de soluciones en la inyección directa, empleando un sistema con más prestaciones que las bombas de inyección de alta presión utilizadas actualmente.

Este objetivo se ha alcanzado gracias al conjunto de gestión de la inyección llamada "raíl común", en el que su principio recuerda al de la inyección secuencial de los motores de gasolina, pero que utiliza la muy alta presión mandada electrónicamente. Es un producto de la sociedad Robert BOSCH que debe equipar una gran parte de la nueva familia de motores Diesel (La serie D.W...).

Este sistema aporta una disminución del consumo del 20% con relación a la generación precedente, y todo ello mejorando el placer de conducción gracias a un par superior del 50% a bajo régimen y 25% de potencia en más, con una reducción significativa de las vibraciones y los ruidos. Otro objetivo es la prestación medioambiental.



**11 5050-9386**



**MANUEL ALBERTI - Z.NORTE**

Los motores de nueva generación serán, desde el lanzamiento, de los más limpios de su categoría, y poseerán, con la catálisis "DENOX", importantes capacidades de evolución en un breve plazo de tiempo.

## 1.2 PRINCIPIO

Una bomba de alta presión movida por el motor, alimenta permanentemente una reserva de gasoil bajo alta presión: el "raíl", o la rampa de alimentación.

La rampa está unida, por medio de tubos, a todos los inyectores.

La apertura de cada inyector está mandada por una electroválvula de dos vías integrada.

Un calculador administra, en función de los parámetros motor:

- La presión en la rampa.
- El caudal de la bomba.
- El tiempo de apertura y la secuencia (Avance) de cada inyector.

El sistema "COMMON raíl" (raíl COMÚN) permite, para cada inyector, varias inyecciones en un ciclo motor : - Una inyección piloto, o pre-inyección. - Una inyección principal. - Una post-inyección (Caso de las anticontaminaciones severizadas a venir, tales como "Euro 2000").



**REPUESTOS Y ACCESORIOS**

Av. CASEROS 3368

Tel.: 011 4911-9377

WhatsApp +549113605477

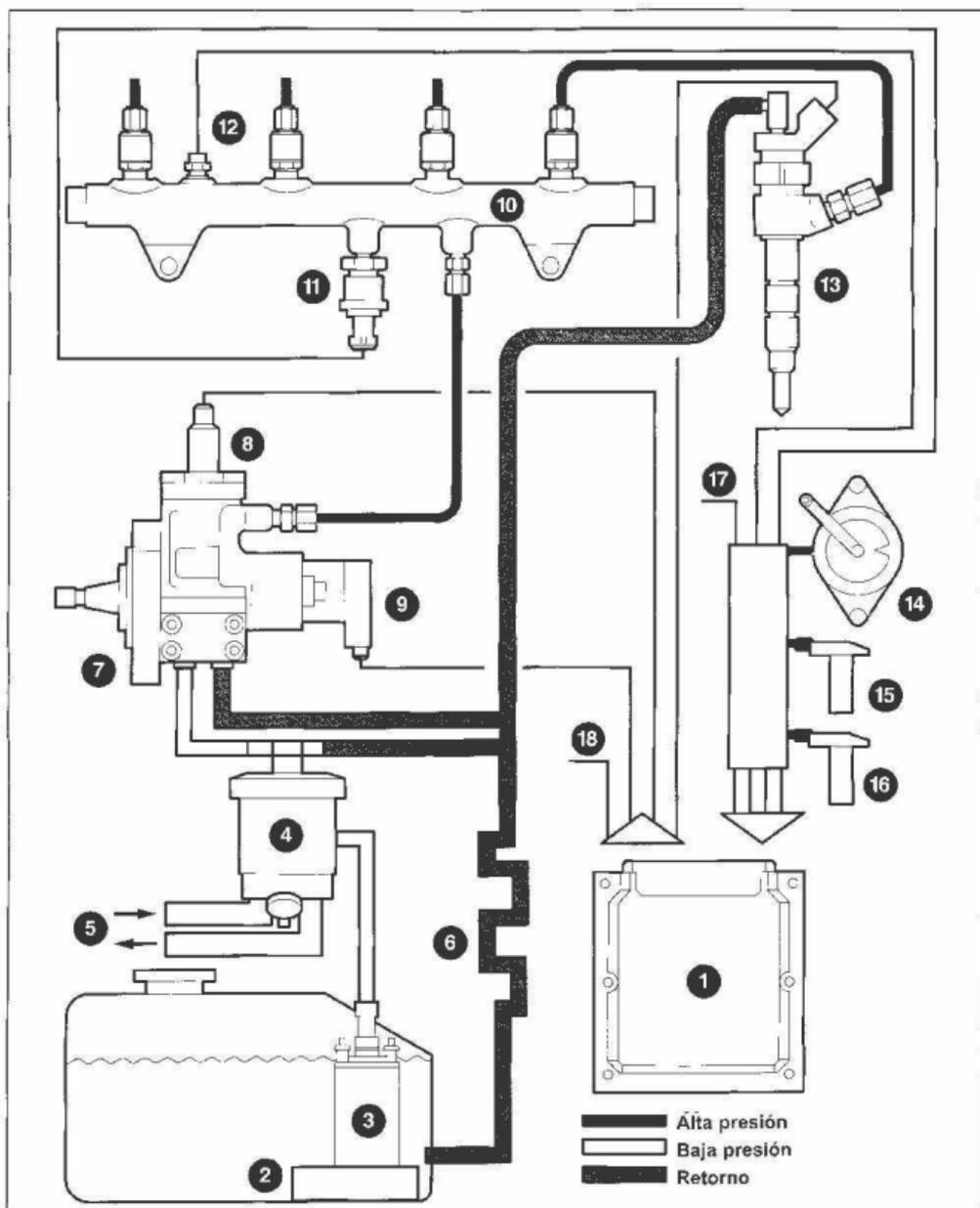
[fordparque@yahoo.com.ar](mailto:fordparque@yahoo.com.ar)

Seguinos por



El poco tiempo empleado en la inyección piloto, y según equipamiento, en la post-inyección, nos lleva a descubrir una nueva unidad: el microsegundo (ps) mil veces más pequeña que el milisegundo.

### 1.3 ESQUEMA DE CONJUNTO



**MOTOR-ROS**

**REPARACION DE  
CONVERTIDORES**

**DE CAJAS  
AUTOMATICAS**

**TODAS LAS MARCAS**



**AUTOMOTORES**



**MAQUINAS  
VIALES**



**COLECTIVOS**

 **Vieytes 1900 - (C1275AGV)**  
**CABA - Bs As - Argentina**

 **+5411-4301-3368 / 6780**  
 **+5411-4302-1779**

 **motor\_ros@hotmail.com**  
 **11-3247-8529**

## 1.4 NOMENGLATURA

- 1 Calculador de control motor.
- 2 Prefiltro.
- 3 Bomba de cebado baja presión.
- 4 Filtro principal con decantador de agua.
- 5 Calentador.
- 6 Refrigerador.
- 7 Bomba alta presión de tres pistones radiales.
- 8 Mando de desactivación del tercer pistón.
- 9 Regulador de presión.
- 10 Rampa de alimentación (o"rail").
- 11 Captador de presión.
- 12 Captador de temperatura gasoil.
- 13 Inyectores con mando eléctrico.
- 14 Captador de posición del pedal del acelerador.
- 15 Captador de régimen.
- 16 Captador de referencia cilindro.

17 Informaciones que llegan de diferentes captadores :

- El captador de presión de sobrealimentación.
- El captador de masa de aire (caudalímetro de película caliente).
- El captador de temperatura de agua.
- El captador de temperatura de aire de admisión.
- El captador del pedal de freno.
- El captador del pedal de embrague.
- EL captador de velocidad vehículo.
- Anti-arranque electrónico.
- Otras funciones según equipamiento (C.C.A...).

Mando de los accionadores, sistemas anexos e interfaces con otros sistemas :

- Presión de turbo.
- Pre-post calentamiento.
- Sistema E.G.R. en bucle cerrado.
- Gestión calefacción adicional.
- Compresor de aire acondicionado.
- Otras funciones según equipamiento.

*Continúa en la Pag. 33*

Lopez y Lopez

**BOSCH**

Diesel Center

REPARACION DE SISTEMAS  
DE INYECCION DIESEL



CENTRO OFICIAL  
BOSCH DIESEL CENTER



**Teléfonos**

**6089-1109 - 15 5486-7233**

**Virrey Cevallos 1974**

**C.A.B.A.**

**Horario L/V**

**8 a 12:30 y 13:30 19 Hs.**

**Buscanos**



*Atendemos los siguientes sistemas*



**BOSCH**



**SIEMENS**  
VDO

NUEVO



CEA | ELECTRÓNICA  
AUTOMOTRIZ



CEA

Version Actualizada	Version Actualizada	Version Actualizada	Version Actualizada
Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB
Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB	Licencia FULLPROB
Licencia FULLAPP	Licencia FULLAPP	Licencia FULLAPP	Licencia FULLAPP
ARI	ARI	ARI	ARI
PARA USUARIOS	PARA USUARIOS	PARA USUARIOS	PARA USUARIOS



54 11 3230-2978

Av. Alejo Bruix 4677 / CABA

+54 11 3533 8914 / +54 11 3979 0553

info@ceaelectronica.com

Av. Emilio Castro 6212 / CABA

+54 11 3533 8914 / +54 11 3979 0553

cursos@ceaelectronica.com



## ***Maquinaria para el Servicio del Automotor*** **Venta y Reparación**

Juan Diaz de Solis 327 - (1686) Hurlingham

Buenos Aires - Argentina

Tel.: (54-11) 7531-1357

 **11 4550-7717**

[www.workshopsrl.com.ar](http://www.workshopsrl.com.ar)

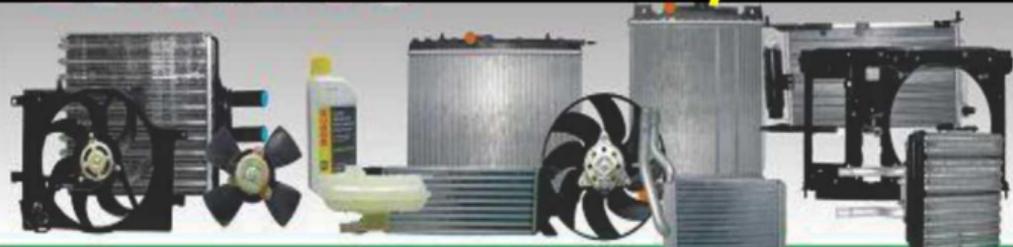


# RADIADORES LUGANO

## NOVEDADES



## Como Siempre



Pola 3117 (1439) CABA Tel.: 4601-9152  15 6390 4614  15 6512 1046  15 5713 9242

[radiadoreslugano@yahoo.com.ar](mailto:radiadoreslugano@yahoo.com.ar) - [www.radiadoreslugano.com.ar](http://www.radiadoreslugano.com.ar)

## BOMBAS DE AGUA



REPARACION DE BOMBAS PARA TODO TIPO  
DE AUTO - NACIONALES E IMPORTADOS

Repuestos y Accesorios  
para bombas de agua  
Caños de circulación de agua  
Automotores - Camiones - Tractores

## Gral Campos 1915 - Don Torcuato

Tel.: 4748-6740 E mail: [a\\_loreti@hotmail.com](mailto:a_loreti@hotmail.com)

# Estamos atendiendo con turnos programados.



## INYECCIÓN

ELECTRÓNICA NAFTA / DIESEL



## DIAGNÓSTICO

SISTEMAS SEGURIDAD ABS

SISTEMA SEGURIDAD AIR - BAG



## CLIMATIZACIÓN (AIRE ACONDICIONADO)

REPARACIONES Y CARGAS



## MECÁNICA

Y ELECTRICIDAD INTEGRAL



## SERVICIOS DE LUBRICENTRO

LUBRICANTES, FILTROS, ADITIVOS, ACCESORIOS.

COMUNICATE AL  11 5 452 7584

O AL ☎ 5365-7214



# PELLIZZARI

## SPORT

SERVICE  
AUTOMOTOR

[www.pellizzarisport.com.ar](http://www.pellizzarisport.com.ar)

QUEDATE EN CASA, NOSOTROS NOS OCUPAMOS DE TU VEHÍCULO



# REPUESTOS ACCESORIOS



**ATENCIÓN PERSONALIZADA**

**AV. CENTENERA 3099 TEL/FAX 4919-9135**



**+54 9 11 4081-0018**

# AUTOBAHN S.A.



## REPUESTOS Y ACCESORIOS

Importador Directo - Envíos a todo el País

Av. Dtor Ricardo Balbín 3682 (1430) Ciudad Bs. As.  
Tel.: 4542 4733 / 4544 7895 Telefax: 4541 7467

E mail: [info@autobahnimportaciones.com.ar](mailto:info@autobahnimportaciones.com.ar)



EL INDUSTRIAL  
INYECCIÓN DIESEL

# SERVICIO DE INYECCIÓN DIESEL DIAGNÓSTICO COMPUTARIZADO

## Nos Renovamos

*para dar un mejor servicio  
Con la cordialidad de siempre*



**Bombas e Inyectores**



**BOSCH**



**JOSÉ BARROS PAZOS 1610/17 CAPITAL**  
*(Altura Centenera 2400)*



**11 4918 1537**



**11 6675-3864**

*elindustrialdiesel@hotmail.com - www.elindustrialdiesel.com*

# RG Repuestos

REPUESTOS IMPORTADOS



CHERY



HONDA



TOYOTA



NISSAN



DAIHATSU

ISUZU



SUZUKI



Mario Bernasconi



nissanwarnes@

6090 / 4854-5858

sanwarnes.com.ar

# RG

## REPUESTOS



WhatsApp

11-41448700

# RG Repuestos

Mario Bernasconi 2273 -Villa Crespo - Repuestos  
Autos asiáticos - 48556090 - 1141448700

Segui la  
Huella

Guía Mecánica<sup>®</sup>



[www.guiamecanica.com](http://www.guiamecanica.com)



54 9 11 3795-0059



Siempre junto  
al profesional  
Mecánico



SEGUINOS  
Luciano beleyzan



**50 remeras estampada a  
3 colores frente y espalda \$70.000**  
Talles del s al 3xl y talles especiales  
envíos a todo el país



Gorras Trucker - Chomba Pique  
Banderas - Remera de Mujer y Niño  
Buzos - Campera - Chalecos - Camperones  
Almanaques 2023

 **11 6254-2991**

**BENTANCOR**



Venta de  
elementos  
de competición



Reparación y  
venta de turbos



Rectificación  
de motores  
y tapas de  
cilindros en  
general



España 3700 San Martin Bs. As.

 **1126912612**

 **1147534195**



**Transmisiones Roth**

*Repuestos para cajas automáticas  
Venta de aceites y aditivos*

Asesoramiento técnico personalizado

Avalado por   
U.P.T.M.A

Envíos a todo el país

 **+549 1168213576**

De LUCIANA ROTH  
Y PABLO HUGO ROSA

**JMC**   
**IMPORTADOS**



Gral. Manuel Rodriguez 1930  
C.A.B.A.

 **54 11 6192-6637**

# AG-TURBOTECHNIK

LABORATORIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION Y BALANCEO DE TURBOCOMPRESORES

Ahora reparamos  
inyectores  
COMMON RAIL  
también



IHI



Garrett

HOLSET

Schwitzer

BWEE

CAT

ABB

- El mejor precio de plaza en reparaciones y turbos nuevos
- Atendemos su VEHICULO
- Atendemos flotas de vehículos
- Asesoramiento técnico y presupuestos sin cargo
- Estadísticas y seguimiento para realiza mantenimientos preventivos



+54 9 11 5455-8653

Chile 1338 - Villa Raffo - Ptdo. de tres de Febrero - Bs. As. - CP: B1675AGF - Tel./Fax: 4712-1061  
mail: [info@ag-turbotechnik.com.ar](mailto:info@ag-turbotechnik.com.ar) - [www.ag-turbotechnik.com.ar](http://www.ag-turbotechnik.com.ar)

Atendemos de Lunes a Viernes de 9 a 13 hs y de 14 a 18 hs



Av. Warnes 1125-27 (1414) Buenos Aires.  
Tel.: 4854-2159 / 7679 Fax.: 4856-3587  
[vtmtransmisiones@Gmail.com](mailto:vtmtransmisiones@Gmail.com)

## Mantenimiento Contactos



Diluyente limpiante para electrónica, evaporación media controlada.

No ataca componentes, ni plaquetas, ni barnices aislantes.

La mejor opción a la hora de elegir un limpiador de contactos.

Aerosoles de 427 cc y 237 cc

## Mantenimiento Inyectores Ultrasonido en Agua



Botella de 980 cc Rinde 10 Lts. de solución

Concentrado limpiante para diluir en agua corriente.

Uso al 10%, muy económico por su rendimiento.

Agradable aroma cítrico. Soluciones NO inflamables. 100% Biodegradable.

## Descarbonizantes Cuerpo de Mariposa



Aerosoles de 427 cc ambos

Standard (Tapa Blanca) Con olor tradicional.

Cítrico (Tapa Roja) Aroma agradable, menos invasivo para autos de alta gama o conducidos por mujeres.

## Mantenimiento Inyectores para Banco de Pruebas



Diluyente específico para uso en Banco de Pruebas. Se aplica al 25% en VARSOLAZUL, nafta, kerosene, o combustible diesel.

1 Parte de producto en 3 partes de Varsol.

**NAFTA - DIESEL**

Elimina eficientemente toda partícula de suciedad dejando los inyectores 100% limpios.

Botella de 980 cc Rinde 4 Lts. de preparado limpiante

## INSUMOS QUÍMICOS PARA INYECCIÓN ELECTRÓNICA

# F.347

La solución a los problemas de mantenimiento y prevención como respuesta a los mejores productos importados  
COMPRE ARGENTINO - COMPRE INDUSTRIA NACIONAL

Laboratorio Industrial F347 Argentina C. e. I.

Química Industrial Aplicada - Productos & Servicios

Tel.: +54-11-4651-8626 | WApp: +54-11-2854-8303

info@f347.com.ar | www.f347.com.ar

Nuestro servicio le queda a usted tan cerca como su propio teléfono o computadora

## VARSOL AZUL para Banco de Pruebas



Bidones de Plástico Reforzado 2 y 5 Lts.

El compañero ideal para **Mantenimiento Inyectores para Banco de Pruebas**, su color AZUL permite la fácil lectura de la graduación de las pipetas. Tiene alto punto de inflamación y evaporación lenta, lo que lo posiciona como un diluyente de seguridad. Olor agradable, no invasivo.

## Gel Desengrasante para Manos



Balde de 4 Lts. Potes de 980 grs.

Desengrasante en gel para manos que trabajan duro. Contiene un abrasivo de origen natural en la cantidad justa para limpiar sin irritar, dejando la piel tersa.

NO es crema, NO se separa por evaporación.

Remove eficientemente toda suciedad en una sola aplicación dejando agradable aroma a limón.

## Multipropósito Plus



Aerosoles de 237 cc y 427 cc

Elimina ruidos molestos.  
Protege a los metales  
Remove óxido liviano  
Desplaza a la humedad  
Libera mecanismos trabados  
Lubricante plus  
Desengrasa  
Penetra objetivamente  
Es anticorrosivo  
Cumple con lo que promete

## Mantenimiento M.A.F. Sensor de Masa de Aire



Aerosol de 427 cc

Remove toda impureza

Deja residuo CERO

Provee superficies limpias exentas de polvo

Evaporación controlada que permite trabajar cómodamente sin requerir una segunda aplicación



**INSTRUMENTOS  
PITARCH  
CONTROL Y MEDICION**

*Somos Fabricantes*



**Bateas Ultrasónicas  
de 2 y 3 litros.**



**Bateas Ultrasónicas  
de 6 y 9 litros.**

### **Banco de Pruebas**



**para 4 y 6 Inyectores.**

**Compre Ahora!**

Visite nuestra **TIENDA ONLINE**  
[www.instrumentospitarch.com.ar](http://www.instrumentospitarch.com.ar)

Envíos gratis a CABA y Gran Bs. As.  
E-mail: [Instrumentospitarch@gmail.com](mailto:Instrumentospitarch@gmail.com)



**+54 9 11 5315-7553**

**JOSE M. BAO**  
BRT

**SERVICIO INTEGRAL  
DEL AUTOMOVIL**

**Diagnóstico  
Computarizado**

**La Pampa 4522/44  
C.A.B.A.  
Tel.: 11 4522-0838**

**[www.brtyneccion.com](http://www.brtyneccion.com)**

**Seguinos en:**



**Servicio Técnico Integral**

**GRUPOS  
ELECTRÓGENOS**

- \* Productos de fuerza
- \* Línea Jardín
- \* Línea Náutica
- \* Motores Estanco

**Primer diagnóstico sin cargo**

**11 3653-0063**

**AMD MOTORWORK**

**Trabajamos todos los modelos  
y marcas del mercado**

**Taller KARMATIC**

**Cajas automaticas.  
CVT.**

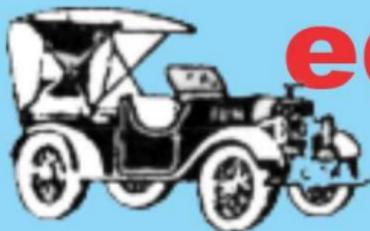
**Mecatronicas.  
Robotizadas.  
Convertidores**



**Consultanos al:**



**1139149579**



# edu-center

CASA ADHERIDA AL A.C.A.

CENTRO DE DIAGNOSTICO DE INYECCIÓN ELECTRÓNICA

## CONTROL ELECTRÓNICO COMPUTARIZADO LIMPIEZA DE INYECTORES CHIP DE POTENCIACIÓN

**TRABAJOS GARANTIZADOS  
ATENCIÓN PERSONALIZADA**

Hidalgo 1695 (Esq. Galicia) - Telefax: 4857-5608

Web: [www.inyeccioneducenter.com.ar](http://www.inyeccioneducenter.com.ar)

E-mail: [educenter@ciudad.com.ar](mailto:educenter@ciudad.com.ar)

## TALLER



### DEL AUTOMOTOR

TALLER CON 30 AÑOS DE EXPERIENCIA

REPARACIÓN DE ARRANQUES  
Y ALTERNADORES



ELECTRICIDAD  
INYECCIÓN ELECTRÓNICA  
LEVANTAVIDRIOS ELÉCTRICOS  
COPIA DE LLAVES



**11 3085 0519**

Manuel Iglesias 1665 - Fcio. Varela



## BERNAL 4x4

**EQUIPAMIENTO**

**Equipamiento**

Accesorios para Pick-up

Enganches

Portaequipajes

Lonas

Estribos

Barras Antivuelcos

**Eléctricos**

Alarmas - Cierres - Luces

Stereos y Parlantes

Cámaras, Pantallas

Sensores de estacionamiento

**Polarizados Antivandálicos**

**Ploteos en General**



**11 5121-5239**



**11 6355-5525**



[bernal\\_4x4\\_equipamientos](https://www.instagram.com/bernal_4x4_equipamientos)

# ASIAN MOTORS S.R.L.

Repuestos de Motor



envíos al interior

Warnes 1264 - Tel.: 4583-6530 / 4581-5075

e-mail: [asianmotors@hotmail.com](mailto:asianmotors@hotmail.com) +54 9 11 6267-4988



Especialista en frenos



Envíos sin cargo a todo el país  
Todos los medios de pago

Av. Belgrano 6123 Avellaneda Wilde

11 3109-7561

Lunes a viernes 9 19hs de corrido - Sábado de 9 a 17hs

## OVIEDO

Reparación  
Semiejes y Cremalleras  
Bombas Hidráulicas  
Porta Maza

NACIONALES E IMPORTADOS

Horario corrido de 8 a 18hs.



Ancaste 3379 C.A.B.A.



11 4911 8561



11 2452-7777

## EMPRESAS - MONOTRIBUTISTAS - EMPLEADOS

ATENCIÓN  
PERSONALIZADA

CONTADORA PÚBLICA  
NACIONAL (U.B.A.)  
HONORARIOS ACCESIBLES

15.58906940

IMPUESTOSDEARGENTINA@GMAIL.COM

# TRANS-CARDAN

TRANSMISIONES CARDANICAS

- \* CRUCETAS
- \* CARDANES



BALANCEO  
ELECTRÓNICO  
DE CARDANES

De Marcelo Villamonte

CUBRE CARDAN PEUGEOT - PUENTE TRASERO R12 R18 - TRAFIC - PEUGEOT - 05

REPARACIÓN Y ENDEREZADO DE CAÑONERAS

REFORMAS - RECAMBIOS

TC RNERÍA EN GENERAL

TRABAJOS  
GARANTIDOS

ENVIOS AL  
INTERIOR

FITZ ROY 239 (alt. Warnes 1300) Capital Tel/Fax: 4854-4616

[transcardan@fibertel.com.ar](mailto:transcardan@fibertel.com.ar) - [www.transcardan.com.ar](http://www.transcardan.com.ar)



Accesorios



Cursos  
Manuales



Distribuidores



Fabricantes



Equipamiento



Gomerías



Lubricentos



Pesados



Retificadoras

[WWW.GUAMECANICA.COM.AR](http://WWW.GUAMECANICA.COM.AR)



Reparación



Repuestos



Talleres



Turismo y  
Servicios

DESCARGAR  
LA REVISTA

VER  
LA REVISTA



# BATERÍAS DE LITIO POWERROAD & VISION



**VZH Van Zandweghe Hnos**  
se ha especializado en la  
fabricación y distribución  
de ésta tecnología.

---

**Van Zandweghe Hnos**

---

una batería para cada necesidad  
[www.baterias.com.ar](http://www.baterias.com.ar) - [info@vzh.com.ar](mailto:info@vzh.com.ar)



Tel.: 11 4637-2904

Av. Directorio 3602 Ciudad Autónoma de Buenos Aires





**LAUTARODIESEL**  
www.lautarodiesel.com.ar

**DTS**  
TURBOCHARGERS



Cartuchos de turbos DTS

## IMPORTADORES DIRECTOS "EL MEJOR PRECIO"

Inyectores y sus partes  
Bombas de alta presión, Reguladores  
Toberas, Válvulas, Sensores

ESPECIALISTAS EN INYECTORES DIESEL

Importamos en 7 días, el ítem que no tengamos



Para recibir novedades envíe su mail o agreguenos en  lautarodieselinyectores

Bartolomé Jaime 41 - CP 5008 Córdoba Tel.: 0351 476 7828 - e mail: ventas@lautarodiesel.com.ar

**Adolfo Alegría**

**+54 9 299 424 8571**



MECÁNICA GENERAL

Diagnóstico  
Computarizado

Servicio Eléctrico

Electricidad

Frenos

Embragues

Diagnóstico  
para Camiones

Servicio de Flota  
para Empresas

**TALLER  
GÉNESIS**

 [adolfoalegria22@gmail.com](mailto:adolfoalegria22@gmail.com)  
Cerro Bayo y Paso Aguerre  
Neuquen - Capital

TODAS TUS LÁMPARAS LAS ENCONTRAS EN:

**BATTY**  
LAMPARAS  
AUTOMOTOR



SAN MARTÍN 2205  
(2000) ROSARIO

 **341 657-7525**



# REPUESTOS MOLINA



## CAJAS AUTOMÁTICAS REPUESTOS

Venta de repuestos de transmisiones automáticas y convertidores. **Importamos directo de EEUU:**  
Alto Precisión internacional, ATK. Sonnax, Toledo, Transtec, Lubegard. Transtar, transgo y más...

Desde 1978 en el mercado, venta de repuestos para cajas automáticas y asesoramiento técnico respaldado por ATSG (AUTOMATIC TRANSMISSION SERVICE GROUP)

### Contáctese

0341-153078746 / 0341- 4556157 / 0341 4547483

Email: [tallerjuancmolina@gmail.com](mailto:tallerjuancmolina@gmail.com)

Web: [www.tallermolina.com.ar](http://www.tallermolina.com.ar)

Instagram: taller molina rosario

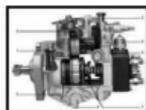
Facebook: taller molina



# MJC

## Manuales Técnicos para Taller

Servicio Responsable // Rapidez y Calidad



manualesdigitalesjc.com

(+58) 4248584728

@manualesdigitalesjc

# ELECTRO AGRO



**CHIPEO MOTORES DIESEL  
REPROGRAMACIÓN  
PARAMETRIZACIÓN  
OPTIMIZACIÓN  
TORQUE  
POTENCIA  
CONSUMO**

## VENADO TUERTO

3462 66-6417

# M/A



## GESTORÍA

MARÍA DE LOS ÁNGELES ALMARÁ  
MANDATARIA HABILITADA

**TRÁMITES DEL AUTOMOTOR,  
MOTOS, VEHÍCULOS Y MÁQUINAS.**

**inscripción okm.**

**Transferencias**

**Informes - Prendas - Posesión**

**Autorizaciones para conducir**

**Cambio de motor**

**Denuncia de robo**

**Reposición de placas**

**342-525-2345**

**BLANCO GNC  
CHAMPAGNAT 3654**

**+54 9 223 400 5967**

**Tel: 2234780661**





[dneumatica.com.ar](http://dneumatica.com.ar)

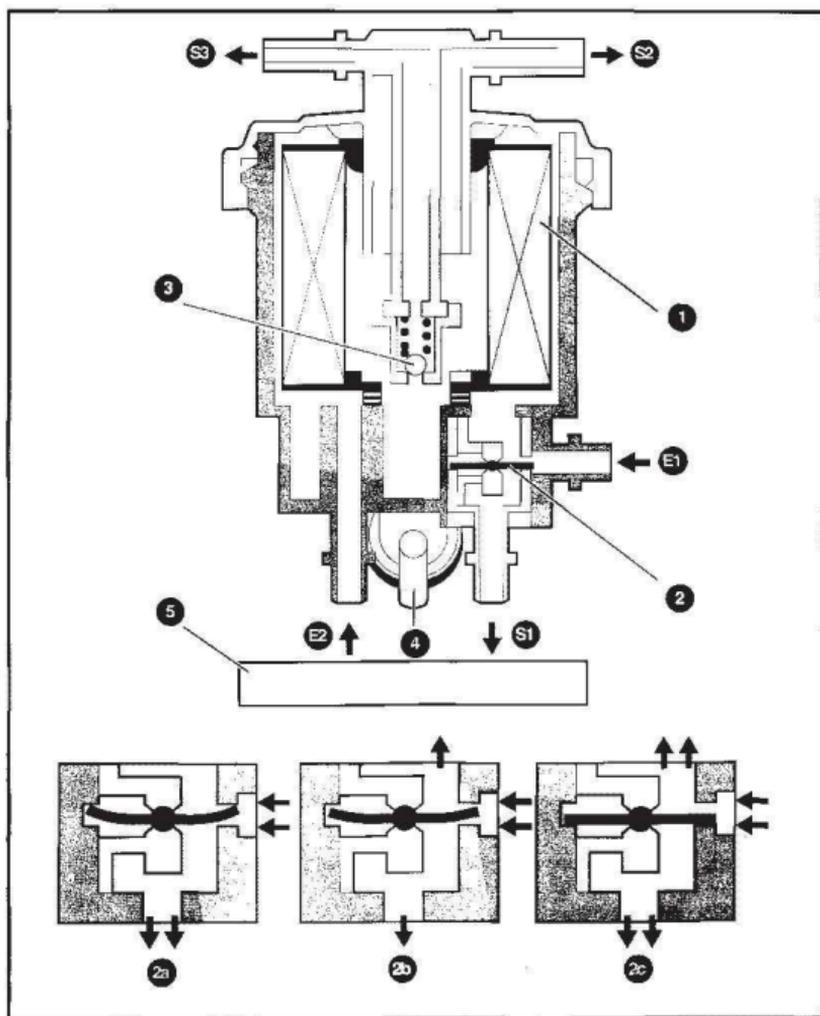
 +54 9 2323 461 351

 @dneumatica

[info@dneumatica.com.ar](mailto:info@dneumatica.com.ar)

**Reparaciones de válvulas y compresor  
PARA TRANSPORTE PESADO**

1.5 FILTRO DE COMBUSTIBLE



Reparación y venta  
de Turbosalimentadores

Cotización sin cargo

11 2267-2017 11 4935-8212

[www.calabreseturbos.com](http://www.calabreseturbos.com)

Larrea 5043 - V . Insuperable Pcia. Bs. As.

## 1.6 DESCRIPCIÓN

### -FUNCIONAMIENTO DE LA PARTE HIDRÁULICA *LA BOMBA DE CEBADO.*

Está integrada en el módulo aforador, situado en el depósito, y aspira a través de un prefiltro (umbral de filtración de 300 µm).

Su caudal es de 200 litros/hora para una presión máxi de 2,5 bares.

### *EL FILTRO PRINCIPAL.*

Participa activamente en la protección del sistema (umbral de filtración : 5 µm y decantación del agua).

Está unido a los diferentes circuitos por manguitos trinquetes. En su entrada, está provisto de un elemento termostático que envía, en frío, una fracción del combustible (gasoil) que viene de la bomba de cebado hacia el calentador situado en el motor.

El filtro está provisto de un regulador de baja presión tarado a  $1,25 \pm 0,25$  bares.

1 Elemento filtrante.

2 Elemento termostático.

3 Regulador de baja presión.

4 Grifo de purga del agua decantada.

5 Caja de salida de agua.

E1 Entrada filtro.

S1 Salida hacia la caja de Salida de agua.

E2 Entrada gasoil calentado.

S2 Salida hacia la bomba de alta presión.

S3 Retorno al depósito.



# LA CASA DEL MECÁNICO

EQUIPAMIENTOS  
HERRAMIENTAS ESPECIALES  
PARA TALLERES



# 54 261 712-0901

El elemento termostático está formado por una arandela bilámina que se deforma en función de la temperatura del combustible :

2a -Temperatura inferior a 15°C : la bilámina está deformada, y cierra el paso directo hacia el filtro.

El combustible está orientado hacia la Caja de salida de agua del motor para calentarse antes del filtrado.

2b -Temperatura comprendida entre 15°C y 25°C: la bilámina se endereza, y divide el flujo de entrada.

Una parte del combustible pasa directamente hacia el elemento filtrante, otra con-tinua para calentarse.

2c -Temperatura superior a 25°C: La bilámina cierra el paso directo hacia el circuito de calentamiento.

Todo el combustible está orientado hacia el elemento filtrante.  
**EL CALENTADOR DE GASOIL.**

Está situado en la Caja de salida del agua en la culata.

Calienta la fracción de gasoil que el elemento termostático del filtro deja circular.

**EL REFRIGERADOR DE GASOIL.**

Las altas presiones reinantes en el circuito provocan un fuerte calentamiento del combustible, lo que influye en su viscosidad y la seguridad de funcionamiento. Un refrigerador, fijado bajo la carrocería, está situado en la canalización de retorno para enfriar antes de la llegada al depósito.

Está formado por un serpentín metálico soldado en una chapa "persiana" para aumentar las superficies de cambio.



**GNC - VIGIA**

**Arranques - Alternadores**

Diagnóstico Computarizado

Limpieza de Inyectores - Ultrasonido

*Banco de pruebas diesel - Common Rail*

**Av. Pte. PERON 658 - LAS FLORES - (BS)**

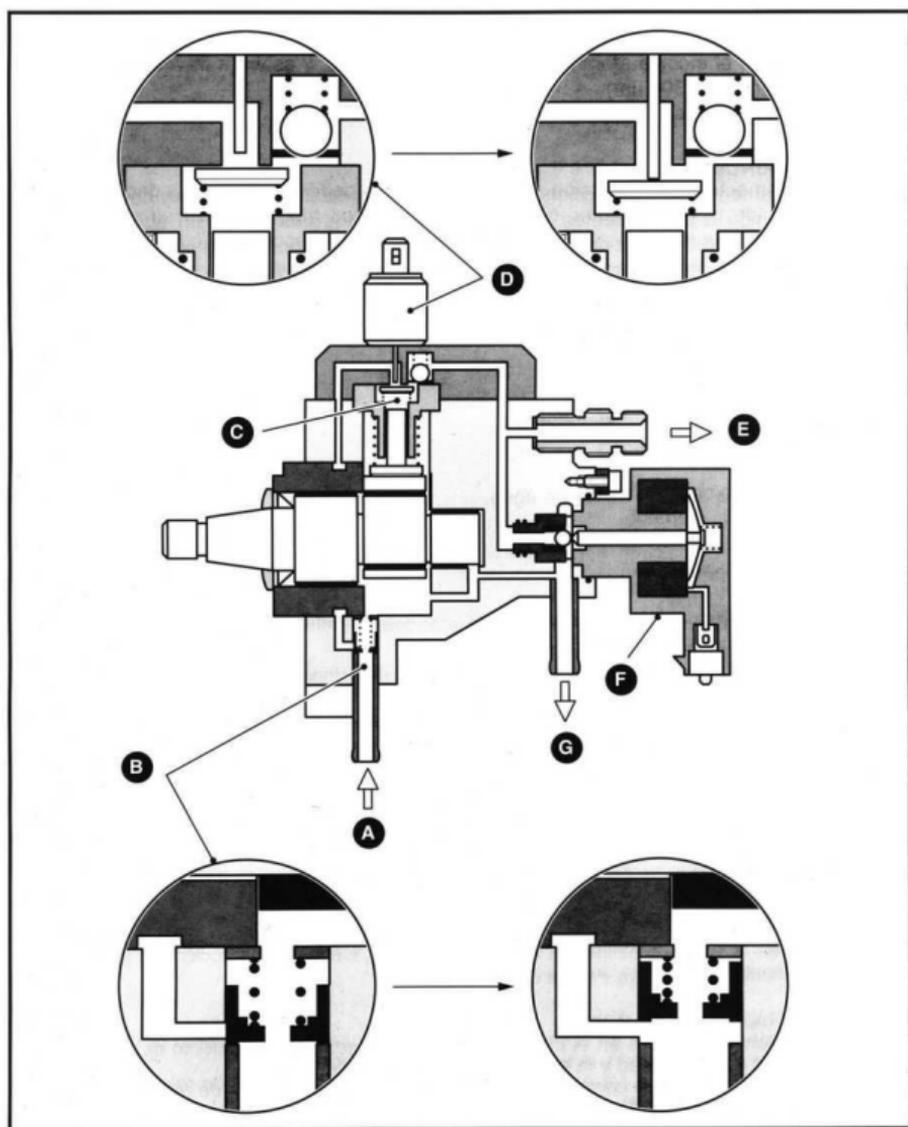


**02244 444868**



**54 2244 42-5478**

## 1.7 BOMBA DE ALTA PRESIÓN



## 1.8 LA BOMBA DE ALTA PRESIÓN

La bomba de alta presión, de tres pistones radiales está movida de mano no sincrónica por la correa de distribución. Por razones de control del caudal en todas las fases de funcionamiento, la relación de movimiento es de 0,5. La A.P. de servicio varía entre 200 y 1 350 Bares. Potencia maxi absorbida 3,5 kW.

- A Entrada baja presión.
- B Q Válvula de seguridad.
- C Cámara.
- D Desactivador del 3er. pistón.
- E Salida de alta presión.
- F Regulador de presión.
- G Retorno al depósito.

El gasoil penetra en la bomba por la entrada A, y atraviesa la válvula de seguridad B que regula la alimentación de la bomba de A.P. :

- Si la baja presión es poca, el flujo de combustible atraviesa la válvula (taladro de un tubo de emulsión) y sirve en prioridad para la lubricación y enfriamiento.

- Cuando el diferencial de presión entre la entrada y el retorno de bomba es superior a 0,8 bares, el pistón de la válvula se desplaza y descubre el taladro de alimentación de los elementos de bombeo.

Las cámaras C. se llenan, el flujo reservado para la lubricación se mantiene.

Para disminuir la potencia absorbida en baja carga, en un momento en que no es necesario disponer de un fuerte caudal, la bomba tiene un sistema eléctrico de desactivación de un pistón.

D . Un solenoide, montado en la cabeza de uno de los cilindros, desplaza una varilla de mando que mantiene abierta la válvula de alimentación.

No se puede producir ninguna puesta en presión en el gasoil, ya que este último vuelve hacia la admisión.

La desactivación del tercer pistón está igualmente dirigida por el calculador para limitar de manera voluntaria el caudal en caso de incidente (sobrecalentamiento del gasoil, por ejemplo).

El gasoil puesto en presión va hacia la salida de A.P. E, la rampa y los inyectores.

En paralelo, en esta salida se encuentra el regulador de presión F de mando RCO (Relación cíclica de apertura) asegurada por el calculador.

El regulador crea una fuga controlada. La duración variable de los ciclos de apertura y de cierre regla la presión de inyección. El gasoil liberado por este regulador retorna al depósito por la salida G con el caudal reservado para la refrigeración y la lubricación.

Motor parado, no hay presión residual en el circuito A.P.

### 1.9 LA RAMPA DE ALIMENTACIÓN

La rampa de alimentación (el "raíl") sirve de colector de acumulador. Es de acero forjado.

En la rampa se encuentran :

- La llegada del gasoil bajo presión.
- Las salidas de inyectores.
- El captador de temperatura del gasoil (al arranque en serie).
- El captador de alta presión.

La capacidad de la rampa se adapta a la cilindrada del motor.

*Continúa en el próximo número*

**WWW.GUIAMECANICA.COM.AR**

**EL PORTAL AUTOMOTRIZ**

**Conexión Directa  
con el proveedor  
que necesitas.**

**CON EL AVISO EN LA  
REVISTA TENES  
SIN CARGO  
EL AVISO  
EN EL PORTAL**

**Consultas al:**



**+54 9 11 37950059**



# ESPECIALISTAS EN ELEVADORES PARA AUTOS

**\*SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE ELEVADORES  
PARA AUTOS CON ENTREGAS DE CERTIFICADOS**

**\*REPARACIÓN DE ELEVADORES DE TODAS LAS  
MARCAS Y MODELOS**



**\*VENTAS DE ELEVADORES PARA AUTOS NUEVOS  
Y USADOS CON GARANTÍA**

**\*FLETE E INSTALACIÓN SIN CARGO CON LA  
COMPRA DE NUESTROS EQUIPOS (VÁLIDO PARA  
CABA Y GBA)**

**\*TRASLADOS DE ELEVADORES PARA AUTOS  
\*ASESORAMIENTO TÉCNICO PERSONALIZADO  
SIN CARGO  
\*ACEPTAMOS TODAS LAS TARJETAS DE CRÉDITO**



**PARA MAYOR INFORMACION CONTACTARNOS:**

**WHATSAPP: 11-6158-7514 — OFICINA: (011) 6082-0952**

**SERVICIOS@ELEVADORESPARAAUTOS.COM.AR**

**VENTAS@ELEVADORESPARAAUTOS.COM.AR**

**WWW.ELEVADORESPARAAUTOS.COM.AR**



Consultas: Tel.: 0223-474 1014  
Av. Colón 5144 Mar del Plata

Atención a  
Compañías de Seguro

 223 601-3009

**AUTOPARTES  
TUCUMÁN**



Línea  
Completa



**REPUESTOS ORIGINALES  
AL MEJOR PRECIO DEL MERCADO**

 +54 9 381 620-4686

 +54 9 11 5727-7659



Inyección electrónica  
Alarmas

Levanta Vidrios

Llaves Codificadas

Reparación de Cerraduras  
Diagnóstico Computarizado

Desbloqueo de Stereos

 3454329831

PEDRO PAEZ 435

FEDERACIÓN E.R.



**caviglia**  
REPUESTOS PARA CAMIONES

 +549 223 5383512

 +549 223 5383515

Seguinos en 

Av. Champagñat 1167 tel/fax 0223 4701233 7600 Mar del Plata



DIVISION ELECTRONICA

DISTRIBUIDORA HEPEA



Cordiviola 1227 - Rosario - Santa Fe

Tel.: (1341) 4303730

Lautaro Bordoni (0341) 156033028

[www.distribuidorahepea.com.ar](http://www.distribuidorahepea.com.ar)  
[distribuidorahepea@hotmail.com](mailto:distribuidorahepea@hotmail.com)



Artículo

PDM-E2

### PUNTA DIGITAL MULTIFUNCION (10 EN 1)

La punta digital multifunción para medición e inyección de señales PDM-E2 es la evolución tecnológica de la punta lógica tradicional, incorporando un voltímetro, frecuencímetro, detección de estados lógicos, linterna, y generador de diferentes tipos de señales. El equipo fue diseñado con electrónica de última generación y está basado en un potente microprocesador RISC de alta performance. Posee un display alfanumérico retroiluminado y 4 pulsadores para su utilización.

**Voltímetro:** Con la función voltímetro es posible medir el voltaje de la batería para saber si la misma se encuentra en buen estado y detectar positivos y masas en distintos puntos del vehículo.

Posee función de retención de medición para congelar la lectura.

**Frecuencímetro:** Con la función frecuencímetro es posible detectar la presencia de señales sin la utilización de un osciloscopio.

Es posible detectar pulsos de inyección, señal de velocímetro y cualquier señal de baja tensión de bobinas y módulos de encendido y cualquier señal periódica existente en el vehículo.

**Generación de ondas:** En los modos de generación de señales permite excitar inyectores monopunto y multipunto, obtener señales tipo HALL dc 12v, señales para tacómetros, para velocímetros, señales de alta frecuencia para distintos propósitos y señales PWM para diferentes actuadores.

**Punta lógica:** Permite la detección rápida de positivos, masa y cables cortados. Posee dos leds y alarma sonora para la detección de estados.

**Salida lógica:** Permite la generación de 12v o 0v para excitar diferentes tipo de actuadores y partes del vehículo.

**Linterna:** Para realizar mediciones en zonas oscuras, la herramienta incluye una linterna la cual provee iluminación mediante dos leds de alta intensidad para así poder observar los lugares donde se debe realizar el diagnóstico. El equipo cuenta con cables adicionales para extender el alcance para realizar mediciones e inyectar señales. La punta PDM-E2 es única en el mercado, siendo una poderosa herramienta que incorpora opciones de medición y generación de señales. Es una compacta y versátil herramienta que dispone de una gran variedad de alternativas para realizar en forma eficiente, diferentes diagnósticos sobre el sistema electrónico del vehículo.

#### Especificaciones técnicas:

- Alimentación de 12V CC.
- Sistema basado en potente microprocesador RISC de alta performance.
- Incorpora display LCD alfanumérico con luz de fondo (Back Light).
- 4 Pulsadores para manejo de opciones.
- Genera señales (Hall, PWM, Inyectores, Actuadores, Válvulas, Mariposa Motorizada, etc.)
- Mide tensión continua entre 0v y 22v.
- Mide frecuencia entre 0 Hz y 20KHz.
- Función punta lógica con leds y alarma sonora para detección de positivo y masa.
- Linterna integrada con leds blancos de super brillo.
- Gabinete ergonómico y de moderno diseño.
- Fácil utilización y manejo. Múltiples opciones para medición y generación de señales.

## EQUIPO MULTIFUNCIÓN PARA DIAGNÓSTICO DIRECTO Y PRUEBA DE SISTEMAS DE INYECCIÓN ELECTRÓNICA VEHICULAR - PDM-E1



Equipo especialmente diseñado para efectuar diagnóstico directo sobre el motor del vehículo o en banco de pruebas. El Motor Virtual PDM-E1 se diseñó para ser usado en el diagnóstico directo de fallas en vehículos a gasolina, GNC, y algunas aplicaciones en Diesel/Common Rail. Esta potente herramienta permite diagnosticar el sistema electrónico de los vehículos de inyección de combustible de una forma sencilla y rápida. Sus opciones integradas permiten probar, analizar y simular todo tipo de sensores y actuadores del vehículo. Genera señales que son totalmente configurables por el usuario a la hora de diagnosticar fallas. El equipo cuenta con un moderno sistema electrónico basado en un potente microprocesador RISC de alta performance, el cual se encarga de generar las diferentes ondas y funciones emulando la ECU. Las opciones integradas pueden ser utilizadas para realizar ensayos y pruebas sobre el sistema electrónico del vehículo.

### CARTACTERISTICAS GENERALES:

- Alimentación: 12v CC mediante batería o fuente externa 220v CA – 12v CC.
- Protección contra cortocircuitos. Acceso a fusible sobre el panel trasero.
- Equipamiento de última generación basado en potente microprocesador RISC de alta performance.
- Display LCD alfanumérico con luz de fondo.
- Permite ensayar inyectores multipunto y monopunto. (Para control de banco de pruebas y limpieza)
- Salida para controlar bomba de nafta electrónica con indicación luminica de activación mediante led.
- Permite probar todos los actuadores de ralenti: Solenoide con resorte antagonico, doble solenoide, motor de corriente continua y motor paso a paso (Magneti Marelli-GM).
- Prueba solenoides y válvulas en general.
- Permite Simular todos los sensores de 0v- 5v: TPS, MAP, MAF, temperatura de agua, etc..
- Genera señal de sonda lambda con voltaje entre 0v-1v en diferentes regímenes.
- Genera señal de MAP Ford/VW de frecuencia (Hz).
- Simula sensores resistivos (controles independientes de 1K, 10K y 100K).
- Genera señales para probar y ajustar tacómetros y velocímetros.
- Genera señal tipo HALL de amplitud variable.
- Genera señal de sensor RPM magnético.
- Genera señales PMS HALL y magnética para activar la ECU sin necesidad que el motor gire.
- Genera pulsos para prueba de bobinas.
- Mide tensión continua con voltímetro incorporado con autorango hasta 30v.
- Mide frecuencias con frecuencímetro incorporado hasta 20Khz.
- Mide resistencia hasta 500 Ohms.
- Mide temperatura entre 0°C y 150 °C con sensor electrónico integrado.
- Posee salidas de tensión continua de 5v-1A y 12v-5A.
- Adaptadores originales para inyectores y distintos actuadores.
- Función osciloscopio y captura de ondas mediante conexión a PC por puerto USB.
- Generación de onda totalmente configurable desde la PC mediante conexión por puerto USB.
- Fácil utilización y manejo.
- Fabricación nacional.



DIVISION ELECTRONICA

EQUIPO MULTIFUNCIÓN PARA DIAGNÓSTICO DIRECTO Y PRUEBA DE SISTEMAS DE INYECCIÓN ELECTRÓNICA VEHICULAR - PDM-E1

MIDE	GENERA	PRUEBA
RESISTENCIA	RPM HALL	MOTOR PASO A PASO
FRECUENCIA	RPM MAGNETICO	VALVULAS PWM
VOLTAJE	SENSOR DE TEMPERATURA	VALVULAS DE RALENTI DE C.C.
TEMPERATURA	MAP	SOLENOIDES
SEÑALES CON PC	SEÑAL PMS	BOBINAS DE ENCENDIDO (PRIMARIO)
	SONDA DE OXIGENO	MODULOS DE ENCENDIDO
	VELOCIMETRO	INYECTOR MULTIPUNTO
	TACOMETRO	INYECTOR MONOPUNTO
	TPS	CAPTORES HALL
	PULSOS DE INYECTORES	CAPTORES INDUCTIVOS
	SEÑAL DE ENCENDIDO	SENSORES DE TEMPERATURA
	ONDA CUADRADA	TPS
	SEÑAL PWM	MAP
	PULSOS PARA BOBINAS	SONDA LAMBDA
	RESISTENCIA VARIABLE	BOMBA DE NAFTA ELECTRONICA
	VOLTAJE VARIABLE	ECU EN GENERAL CON PMS HALL
	TENSION DE BOMBA DE NAFTA	ECU EN GENERAL CON PMS MAGNETICA

## SERVICIO MECANICO

**MAXI**



**DIESEL e INYECCION  
MECANICA EN GENERAL  
DIAGNOSTICO COMPUTARIZADO  
ALINEACION Y BALANCEO  
TREN DELANTERO Y FRENOS**

**BALCARCE 5930**

**223 4777 2407**

**MAR DEL PLATA**



## Armamos tu auto a tu medida

➤ Sistema de multimedia  
y navegación.

➤ GPS Android y carplay  
*para todos los vehículos*

Avenida Sabattini 2043 Córdoba  
<https://lucascaraudio.ar/>



**351 616-6785**



**351 457-0337**



## PROBADOR DE BOBINAS



Artículo

PDM-E8

El probador de bobinas PDM-E8 es un equipo que permite ensayar cualquier tipo de bobina de ignición automotriz, ya sea la bobina tradicional o las que incorporan módulo de encendido. Para esto, se dispone de un chispómetro integrado que permite analizar la chispa generada por la bobina, con el objetivo de evaluar si la alta tensión generada es correcta. Al disponer de un chispómetro integrado, se simplifica el conexionado de prueba, se disminuye el tiempo de evaluación de la bobina y se permite realizar el ensayo de una manera más segura. El equipo cuenta con un control de variación de RPM para poder probar el funcionamiento de la bobina en diferentes regímenes de trabajo, tal cual como si estuviera en el motor. En el frente hay presente un led de indicación de presencia de pulsos, que sirve de referencia visual para que el usuario sepa que los pulsos se están aplicando efectivamente a la bobina. La alimentación se toma desde 12v, ya sea desde la batería del automóvil o desde una fuente externa. Se dispone de un led en el frente que permite al usuario saber si se conectó correctamente la alimentación del equipo, de tal manera de que si el led de conexión correcta de batería se enciende, significa que la polaridad de la fuente es correcta. En caso contrario, si el led no enciende significa que se ha conectado de manera inversa la alimentación. De manera adicional, el equipo es capaz de generar pulsos para inyectores monopunto y multipunto, señal hall de 12v y señal para excitar módulo de encendido Hall.

### Especificaciones técnicas:

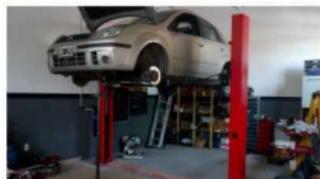
- Prueba chispa de bobinas de una o múltiples torres con o sin módulo de encendido incorporado.
- Genera señal para disparo de módulos de encendido Halleinductivos.
- Genera pulsos para inyectores monopunto y multipunto.
- Genera señal Hall de 12 (Emula distribuidor Hall, Señal Hall genérica, Tacómetro, velocímetro, etc..)

# MONTIEL ELECTROAUTO



- ⚡ Diagnóstico Computarizado
- ⚡ Electricidad
- ⚡ Inyección Electrónica

- 🔧 Reset de Fallas.
- 🔧 Control de Consumos
- 🔧 Limpieza de Inyectores



- 🔧 Cambios de Correas.
- 🔧 Reset de Servis.

Vértiz 8190 - Tel.: (0223) 482-8710 - Mar del Plata - Pcia. Buenos Aires

# PARMO<sup>®</sup>

## TECNOLOGÍA A SU SERVICIO



# AFILADO DE CUCHILLAS - # FRESADO HASTA 2500 MM  
# RECTIFICADO TANGENCIAL HASTA 2500 MM

**Ameghino 248 - San Francisco - Córdoba**



3564-420420



351-3915915

[parmo@parmo-srl.com.ar](mailto:parmo@parmo-srl.com.ar)

[www.facebook.com/parmo.srl](http://www.facebook.com/parmo.srl)

Mecánica  
Fran Car



INYECCIÓN ELECTRÓNICA  
MECÁNICA EN GENERAL  
DIAGNÓSTICO  
COMPUTARIZADO

San Martín 1099  
Maipú - Buenos Aires

 +54 9 2268 51-8764

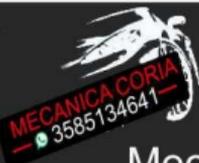


TALLER  
RESTAURACIONES

CHAPA Y PINTURA  
EN GENERAL

Santiago del Estero 554  
Santa Rosa - La Pampa

 +54 9 295 465-8024



**Mecánica Coria**

Mecánica en General - Escaneo Automotriz  
Endoscopia de motores Inyección electrónica

Paso de los andes 1016 Río Cuarto Córdoba

Mail coriaca05@gmail.com



mecánica Coria

MECÁNICA  
PROIOTTI

 +54 9 2923 539249

POTENCIACIÓN DE VEHÍCULOS PESADOS DIESEL  
MAYOR RENDIMIENTO - MENOR CONSUMO  
MECÁNICA GENERAL - INYECCIÓN ELECTRÓNICA  
Cacique Pincén y 10 de Noviembre - Bordenave - Bs. As.



**marrose**

**FRENOS**

40 años de trayectoria  
y un nuevo sistema de Pedidos online

[www.marrosefrenos.com](http://www.marrosefrenos.com)



Tel/Fax.: 011 4838 1981 - 011 4709 6584

[www.marrosefrenos.com](http://www.marrosefrenos.com)

Email: [ventas@marrosefrenos.com](mailto:ventas@marrosefrenos.com)



**marrose**

**FRENOS**

# Colores

*Tortas decoradas*



**Tortas y desayunos  
personalizados**

 @colores\_tortas\_decoradas

 Colores. Tortas decoradas

 112180-4172

# WWW.GUIAMECANICA.COM.AR

## EL PORTAL AUTOMOTRIZ

**Conexión Directa  
con el proveedor  
que necesitas.**

**CON EL AVISO EN LA  
REVISTA TENES  
SIN CARGO  
EL AVISO  
EN EL PORTAL**

Consultas al:



**+54 9 11 37950059**



Accesorios



Cursos  
Manuales



Distribuidores



Fabricantes



Equipamiento



Gomerías

**WWW.GUIAMECANICA.COM.AR**



Reparación



Lubricentos



Repuestos



Pesados



Talleres



Retificadoras



Turismo y  
Servicios

**DESCARGAR  
LA REVISTA**

**VER  
LA REVISTA**