

Guía Mecánica®











HYBRID AND ELECTRIC VEHICLES

NUEVA CAPACITACIÓN 14, 15 Y 16 DE ABRIL 2025 EN CABA / ARGENTINA











54 9 11 3230-2978 549 11 2761 4102

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

La publicidad y los clientes satisfechos incrementará sin dudas las ventas 200



contamos de qué se trata 549113795-0059



Venta de Repuestos

NACIONALES E IMPORTADOS

911 3171 6466

polinario Figueroa 934 - CABA



AUTOTRAINING PASSANITI

Esta edición cuenta con fichas técnicas coleccionables

https://videos.autotrainingpassaniti.com/

A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

Abril



DIRECTOR PROPIETARIO Claudio Squitieri

REVISTA MENSUAL DISTRIBUCIÓN GRATUIT Cel.: 11-3795-0059

https:// www.gulamecanica.com.a https:// www.gulamecanica.com gulamecanica@hotmail.com Fecha Publicación:0898/25 Reg. Prop. Intelectual IP 718765 Elemplar Nro. 283

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.



Abril: ideal para comenzar cursos y avanzar en nuestra trayectoria académica porque como dicen por ahí la sabiduría no ocupa lugar. El alcance de nuestros estudios y/o de nuestros mecánicos es tan importante como el equipamiento y maquinaria que tenemos en nuestros talleres. Una relación armónica, podemos tener el mejor equipamiento pero sin saber cómo implementarla en nuestro trabajo diario es como un ojo que no ve.

Invitamos a nuestros lectores que si les resultó interesante si encontraron información que los ayudó a resolver o evacuar dudas, que compartan esta revista digital y por supuesto seguirnos en nuestras redes sociales.

Le damos la bienvenida a los nuevos anunciantes que decidieron promocionar sus productos implementando la publicidad como herramienta para acrecentar sus ventas. Asimismo, no podemos dejar de agradecemos a nuestros que mes a mes nos siguen acompañando.

info@guiamencanica.com

+54 9 11 37950059



NACIONALES E IMPORTADOS











Gral. Manuel A. Rodríguez 1962 C.A.B.A.







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.



Alvear 2844
Entre
Villegas y Mosconi
Lomas del Mirador

Sargento Cabral 1981 Córdoba Capital



Solicita turno al:

54 11 3073-2002



IMPULSAMOS TU TALLER

SOMOS DISTRIBUIDORES DE LA MARCA

THINKCAR



detector de fugas de cilindros escaner master x2



THINKCAR ACTZO

punta lógica cp20

Ofrecemos créditos flexibles y facilidades de pago para talleristas e ingenieros automotrices.

Horario de atención Lun a vier de 9 a 18hs



Escribinos 1168908222

DANA HORACIO

Frenos y Embragues

11 66718953

*Embragues

Nuevos - Reparados - Reformas

*Frenos

Campanas -Discos - Pastillas

- *Rulemanes de Rueda
- *Bombas de Agua



Av. Dorrego 390 (Esq. Muñecas) - 1414 C.A.B.A.



| 11 4854-2617 🔎 54 11 6939-3641



DFI REPUESTOS

REPUESTOS PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS

Importación, venta y distribución de repuestos para transmisiones automáticas para vehículos nacionales e Importados

CONSULTANOS

⊚ @dfjrepuestos № 11 2663 1330 Apolinario Figueróa 934 C.A.B.A

CMP - Camshaft Position Sensor Sensor de Posición de Árbol de Levas

Habitualmente ubicado en la zona donde se aloja el árbol de levas; en la gran mayoría de los motores se encuentra sobre la tapa de cilindros; puede ser cerca de la polea del árbol de levas o bien en el extremo opuesto. Y en algunos casos menos frecuentes en la mitad del árbol de levas.

En la actualidad, predominan los motores con doble árbol de levas a la cabeza; en estos casos, encontraremos dos CMP; uno en cada árbol; y, más aún si se cuenta con distribución variable.

El CMP, detecta el movimiento de una rueda dentada que está acoplada al árbol de levas; información que enviará a la Unidad de Control de Motor (ECU).

Por su parte el Sensor de Posición de Cigüeñal, tambien le envió su información a la ECU. Quien ahora con ambos datos puede conocer se forma exacta del pistón número 1, y siguiendo los parámetros del ciclo de trabajo; puede determinar cuándo el cilindro 1 se encuentra en la fase de compresión.

De esta forma la ECU, puede establecer los parámetros de inyección de combustible y de encendido, necesarios para el ciclo de RPM y potencia requerida.

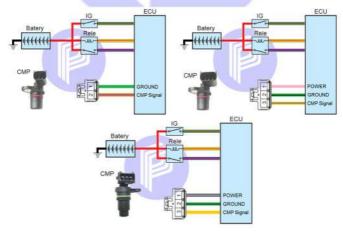
Existen diferentes tipos de CMP, fácilmente detectables, según la cantidad de terminales.

CMP de tipo Magnético o Inductivo; por lo general, cuentan con dos terminales; uno es señal de referencia, otro es voltaje de alimentación; y la tierra es el cuerpo del sensor. En algunos casos, también es posible encontrarnos con CMP Inductivos, pero de tres terminales; correspondientes, a; señal de referencia, voltaje de alimentación; y la tierra

Y los CMP de Efecto Hall; cuentan con tres terminales; uno es señal de referencia, otro es voltaje de alimentación, y el último es la tierra.



ESQUEMA DE CONEXIÓN En las siguientes imágenes se representan, de forma genéricamente la conexión entre la alimentación la ECU y el CMP.



COMPROBACIONES PREVIAS AL DIAGNÓSTICO

Inicialmente, es necesario considerar los siguientes ítems:

- 1- Verifique el arnés de conexión, el estado de los cables y los terminales de conexión.
- 2- Verifique el estado general del sensor, corrosión, fisuras, etc.
- 3- No descarte controlar que la posición del sensor es la correcta, como así también la luz que existe entre el sensor y la rueda dentada.
- 4- Instale el equipo de diagnóstico. Según sea el caso, el scanner mostrará un código de defecto o de diagnóstico relacionado. Comúnmente llamamos DTC, que proviene de la abreviatura en inglés de Diagnostic Trouble Code.
- 5- Recuerde que el CMP, está relacionado directamente con el Sensor de Posición del Cigüeñal. Así que puede aparecer como falla del CMP por reflejo del CKP.

CÓDIGOS DE DIAGNÓSTICO RELACIONADOS A continuación, se muestra un listado con los principales DTC genéricos:

P0320

P0322

P0340 P0341

P0342

P0343

P0344



AMD GENERADORES

SERVICIO TÉCNICO TODAS LAS MARCAS Y M O D E L O S



(TODO TIPO DE MOTORES DIESEL, NAFTEROS Y 2T)



White 1115 Parque Avellaneda



1136530063



Accesorios y Repuestos para Automotores Asiáticos, Americanos y Europeos.

Repuestos de Motor para Máquinas Viales y Motores Industriales.



Ventas por mayor y menor - Envíos al interior

AV. NAZCA 1917 - CABA

- +54 9 11 3694-7847
- **(011)** 4582-0640 / 4583-6796
- 🔁 carspart@hotmail.com



Cambio de cerraduras / combinaciones



- Reparación de tambores de arranque y cilindres
- Mantenimientos de cerraduras edificios consorcios



1130603737

TODOS LOS MESES UN

CURSO GRATIS

Escanea y accede directamente a la sección "Novedades del mes"



https://videos.autotrainingpassaniti.com/



www.rgaudio.com.ar

- * Calefacción * Alarmas
- * Audio Airbag * Electrónica Diagnóstico Computarizado

Av. de los Corrales 7246 Cap. Fed.

- **9** 11 5805-6273
- Rg.audioargentina
- f Rg.audioargentina



Repuestos y Accesorios





Consultas por

11-3479-7587

Av. 12 de octubre 1695 Quilmes Bs. As.



ASIAN MOTORS S.R.L.































(envios al interior)

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

e-mail: asianmotors@hotmail.com \$\infty\$+54 9 11 7182-0009







ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ

GASOLINA - DIESEL



KIT FULL

BANCO DE PRUEBA PARA ECUS Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ

FI PROBADOR DE **ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ** MULTIMARCA MÁS COMPLETO DEL MERCADO

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



PDM-E1 EQUIPO MULTIFUNCION PARA PRUEBA Y DIAGNOSTICO



- Alimentación de 12v CC
 - Manejo de opciones con Display LCD y teclado.
- Prueba Inyectores, motor paso a paso, motor de continua y válvulas PWM.
- Salida para activación de bomba eléctrica de combustible.
- Mide resistencia, frecuencia, voltaje y tiempo de inyección.
- Prueba bateria, alternador y regulador sobre el vehículo.
- Simula Lambda, señal Hall, señal magnética, MAP, sensores 0-5v y de temp.
- Simula sensor resistivo.
- Prueba bobinas y módulos de encendido. Mide sensores MAP, MAF, HALL, inductivos, etc...
- Prueba mariposa motorizada con medición simultánea de sensor TPS.
- Salidas auxiliares de 5v y 12v para alimentación externa de sensores.
- Gabinete plástico con diseño ergonómico.

PDM-E17 SIMULADOR DE SENSORES Y GENERADOR DE SEÑALES

- Alimentación de 12v CC
- · Protecciones contra cortocircuitos mediante fusibles térmicos. · Simulador de TPS.
- · Simulador de sensor de temperatura
- · Simulador de ECT, IAT, MAF y MAP de 0v a 5v.
- · Simulador de sensor MAP de frecuencia
- · Simulador de sonda lambda (Sensor de Oxigeno)
- Simulador de sensor Hall y de sensor Inductivo (Señal Analógica Oscilante).
- Detector de presencia de señales con cierre a masa y pulso positivo.



PDM-E25 OSCILOSCOPIO TFT COLOR

- Fuente de alimentación 220v AC a 12v CC incluida Pantalla TFT color de 2,4" de 320 x 240 pixeles de resolución.
- Un Canal de medición. Visualización de señal y valores en tiempo real.
- Ancho de banda analógico: 0 200KHz.
- Tasa de muestreo: 1Msps máx. Sensibilidad: 10mV/Div. - 5V/Div. Voltaje de pico máximo 50v
- Resolución vertical: 12-bit (Conversión Analógica a Digital).
- Base de tiempo: 10us/Div 500s/Div.
- Función de congelar imagen de medición (HOLD).
- Guardar / Visualizar Forma de onda. Longitud de grabación: 1024 puntos.

PDM-E6 VOLTIMETRO MICROPROCESADO AUTOALIMENTADO

- · Alimentación de 12v CC o 24v CC
- Apto para uso en autos, motos, can ones, colectivos y embarcaciones.
- · Medición de voltaje entre 0.00v y 99.9v. · Equipo autoalimentado.
- · Display led de 7 segmentos de alto brillo.
- Tecla para indicación de voltaje de bateria o cable de medición.
- · Fácil uso y manejo
- · Permite detectar fallas en baterias, regulacres y alternadores.





EQUIPAMIENTO PARA DIAGNOSTICO DE INYECCION ELECTRONICA VEHICULAR

www.hepea.com.ar distri.hepea@gmail.com

APAN MOTORS























Av. Warnes 1155 C.A







54 11 4854 3741 🔊 54 9 11 2182-1620



4855-6090 / 4854-5858

Mario Bernasconi 2273 - C.A.B.A.



NISSANWARNES@GMAIL.COM



somos Rectificación Villa Real

Virgilio 2842 Capital 4568-0448

www.belmonterectificacion.com



Curso interactivo



CURSO DE ARRANQUES Y ALTERNADORES

Calidad de enseñanza Premium

¡PRIMERA CLASE GRATIS!

Pedí información sin compromiso



TALLER- ESCUELA "ELECTRICAR"

- CURSO INTERACTIVO
- DIGITAL
- INTERACCIÓN CON PROFESOR
- GRUPOS DE WHATSAPP DE AUTOAYUDA GRATIS POR 5 MESES.
- MINIMA INVERCION
- MUCHA SALIDA LABORAL

Curso interactivo:

El **Curso Interactivo** es en VIDEOS PREGRA-BADOS y asistencia y explicaciones extras en vivo mediante preguntas y respuestas de Grupo de WhatsApp. La metodología es la siguiente Son 4clases de la parte de Motores de arranque y 4 clases en la parte de Alternadores un día a la semana + más respuesta inmediata a 30 preguntas por clase y asistencia profesional de lunes a viernes. Una ves terminado el curso quedarán en el Grupo por 3 meses extras interactuando con el profesor y compañeros del curso. Duración x clase 2 horas.

Digital:

El curso se dará por vía WhatsApp. Se enviara de 2 a 15 video PREGRABADOS por clase además de fotos y explicaciones extras. Podrán descargar los vídeos ,ver y hacer preguntas relacionadas con el vídeo.que tendrán respuestas en el transcurso de las dos horas de clase . Durante la semana podrán hacer más preguntas y se responderán en la clase siguiente. Al final de las 8 clases se enviara un enlace con toda la información vista y para que

puedan descargarla. Podrán interactuar con el profesor y compañeros del curso durante 3 meses más totalmente gratis.

INTERACCIÓN PROFESOR-ALUMNO

La interacción con el profesor durante las clases serán mediante audios o preguntas escritas., Siempre relacionado con el Curso. Se responderán alrededor de 20 a 30 preguntas en la clase., y las que queden pendientes serán respondidas durante la semana o durante la siguiente clase.

GRUPO DE WHATSAPP DE AUTO AYUDA.

El Grupo de WhatsApp está diseñado para que aparte de las clases los alumnos puedan interactuar y aumentar su conocimiento. También se permitirá que los alumnos suban trabajos o experiencias relacionadas con el tema del curso. Una ves finalizado el curso podrán seguir interactuando entre compañeros del curso e instructor por 3 meses totalmente Gratis.

MINIMA INVERCION

Comparando con otros curso tiene varios beneficios : *mucho mas económico.. *no estas sujeto a cumplir horarios Nos ya que las clases quedan grabadas. *Al abonar el curso de dos meses podrás *tener 3 meses extras (total 5 meses)de interacción por grupo de WhatsApp y aprendizaje. *La posibilidad de hacer otros cursos con el mismo formato. *Varios gigas de información para bajar de la nube incluida en el curso. *Comparado con otros

oficios la inversión en herramientas necesarias para trabajar en este oficio es baja.

*Mientras mas personas aya en el grupo mas grande sera el conocimiento adquirido y aprendizaje de todos .esto es Ilamado retroalimentación.

(Al haber tanto conocimiento de un tema esto ase que hasta los profesores se nutran de mas conocimiento)

MUCHA SALIDA LABORAL

Aprendiendo a reparar Motores de Arranque y Alternadores se te abren un abanico de posibilidades:

- Trabajar por cuenta propia.
- Trabajar en flota de camiones ,colectivos ,flota de camionetas ,etc
- Empresas de Máquinas, agrícolas ,viales, etc.
- Te abre las puertas para seguir estudiando la rama automotriz: electricidad del automotor, técnico en inyección eléctrica, etc.







PDM-E11/PDM-E24 BATEAS D LIMPIEZA POR ULTRASONIDO DE 3 6 LITROS

- Alimentación: 220v VA 50Hz
- Transductor ultrasónico piezoeléctrico tipo sándwich.
- Recipiente de acero inoxidable de 3 y 6 Litros.
- Panel de control digital con display.
- Indicación de estados con leds y alarma. - Programas selecionables de limpieza.
- Frecuencia y potencia variable.
- Temporizador entre 60 y 960 segundos (1 y 16 Minutos)
- Sistema multifrecuencial.
- Calefactor automático.
- Incluye accesorio porta invectores/objetos.

PDM-F2 PUNTA DIGITAL MULTIFUNCIÓN

- Alimentación de 12v CC.
- Manejo de opciones con Display LCD y teclado.
- Medición de voltaje y frecuencia.
- Mide tiempo de Invección.
- Mide sensores MAP, MAF, HALL v magnético.
- Punta lógica con inclinación visual mediante led y alarma sonora.
- Generación de señales HALL y PWM.
- Generación de pulsos para invectores.
- Generación de estados lógicos (12v y 0v).
- Prueba actuadores de realenti IAC/ISC de dos cables (PWM).
- Prueba mariposas motorizadas y mide sensor TPS.
- Función linterna para mejorar la visualización de la zona a diagnosticar.



- Voltaje de alimentación entre 7.5v y 31v.
- Equipo compacto de fácil uso (Se conectan sólo dos cables a la batería).
- Manejo mediante display LCD alfanumérico con luz de fondo y teclado.
- Mediciones para sistemas de 12v y 24v.
- Permite ingreso de temperatura ambiente para diagnostico de pruebas. Medición de voltale de batería en vacio con indicación de carga.
- Prueba de arranque con voltaje mínimo, máximo y temperatura ambiente.
- Prueba de regulación de voltaje actual y registro de valor mínimo y máximo.
- · Voltimetro externo hasta 31v con digitos numéricos de excelente visibilidad.



EQUIPAMIENTO PARA DIAGNOSTICO DE INYECCION ELECTRONICA VEHICULAR

www.hepea.com.ar distri.hepea@gmail.com



Reparación v venta de turbos



Rectificación de motores y tapas de cilindros en general

España 3700 San Martin Bs. As. 1126912612



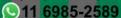
1147534195





TRABAJOS GARANTIZADOS ATENCIÓN PERSONALIZADA

Hidalgo 1695 (Esg. Galicia) - Tel: 4857-5608



Cajas automaticas S.R.L.



TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS

SERVICIO

DIAGNÓSTICO

COMPUTARIZADO



YTALLERES



ENVÍOS AL INTERIOR

TARJETAS DE CRÉDITO Y DÉBITO



Av Gral. E. Mosconi 870 Lomas del mirador Tel. 1121745843/1126879518

Cel. 9 11-5306-1691

cajasautomaticasf1@gmail.com

Cajas Automáticas F1

www.cajasautomaticasfl.com.ar



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



11-5452-7584



011 5365-7214

Avelino Diaz 933/935 (Alt. J. M. Moreno 1500) Lunes a Viernes de 8:30 a 12:30hs. - 14 a 19hs.

CAJAS AUTOMÁTICAS REPUESTOS



Venta de repuestos de transmisiones automáticas y convertidores. **Importamos directo de EEUU**: Alto, Precision international, 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

Web: www.repuestosmolina.com.ar

Instagram: repuestos_molina_rosario

Facebook: taller Molina

TRANS-CARDAN

TRANSMISIONES CARDANICAS

* CRUCETAS * CARDANES





BALANCEO
ELECTRÓNICO
DE CARDANES

De Marcelo Villamonte





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

TRABAJOS GARANTIDOS REPARACIÓN Y ENDEREZADO DE CAÑONERAS REFORMAS - RECAMBIOS TC RNERÍA EN GENERAL

ENVIOS AL INTERIOR

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

transcardan@fibertel.com.ar - www.transcardan.com.ar



ELECTRÓNICA
AUTOMOTRIZ
REPARACIÓN DE
ECU / BSI - UCH /
AIR BAG / ABS /
DESMOVILIZACIÓN
- PROGRAMACIÓN

Cajas Tano Americo





TODAS LAS MARCAS ENVIOS AL INTERIOR Tarietas de Crédito

Cajas de Velocidades Reparación - Diferenciales Piñón y Corona - Tornería Reformas - Venta de Engranajes

Ceci 11 6042-9768 Jonas 11 3443-3147 Tel.: 11 4582-1991 Paysandú 2328

(alt. Warnes 1450)



Chile 1338 - Villa Raffo - Ptdo. de tres de Febrero - Bs. As. - CP: B1675AGF - Tel./Fax: 4712-1061 mail: info@ag-turbotechnik.com.ar - www.ag-turbotechnik.com.ar Atendemos de Lunes a Viennes de 9 a 13 h y d 14 a 18 h



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



BARRA ANTI VUELCO/COBERTOR DE CAJA/ .ONA/ESTRIBOS/ENGANCHE/CUBRE TAPIZADO/ CUPULA/TAPA RETRÁCTIL/PORTA EQUIPAJES.

UTILITARIO:

ASIENTOS/VIDRIOS/PISO/CINTURÓNES/ REVESTIMIENTO DE TECHO Y LATERALES

F&R Equipamientos La Plata

FR Equipamientos_4X4_utilitarios

9 11 6409-5437

221 470-6802



VENTA Y REPARACIÓN DE BOMBAS E INYECTORES DIESEL EN GENERAL

GARANTÍA DE 6 MESES

Jacinto Estivao 2196 - R.3 Km. 35 Virrey del Pino - La Matanza

9 +54 9 11 6371-5849



Repuestos y Accesorios





Consultas por

11-3479-7587

Av. 12 de octubre 1695 Quilmes Bs. As.



Tel.: (011) 4442-0112 4622-2853 / 4462-5003

info@kefrenargentinasrl.com.ar

www.kefrenargentinasrl.com.ar

+54 9 1168265371

Mantenimiento Contactos



Diluyente limpiante para electrónica, evaporación media controlada.

No ataca componentes. ni plaquetas, ni barnices aislantes.

Aerosoles de 427 cc v 237 cc La meior coción a la hora de elecir un limpia contactos

Mantenimiento Invectores Ultrasonido en Agua



Rinde 10 Lts

de solución

Botella de 980 co

Concentrado limpiante para diur en aqua comente.

Uso al 10%, muy económico por su rendimiento.

Agradable aroma citrico. Soluciones NO inflamables. 100% Biodeoradable.

Descarbonizante para Cuerpo de Mariposa



autos de alta gama o conducidos por mujeres. No deja olores fuertes.

Aerosol de

Mantenimiento Invectores para Banco de Pruebas



Diluyente específico para uso en Banco de Pruebas. Se aplica al 25% en VARSOL AZUL, nafta kerosene, o combustible diesel 1 Parte de producto en 3 partes de Varsol.

Elimina eficientemente toda particula de suciedad deiando Botella de 980 co Rinde 4 Lts los invectores 100% limpios.

INSUMOS QUÍMICOS PARA INYECCION ELECTRONICA



Laboratorio Industrial F347 Argentina C. e I.

Pediselos a tu proveedor habitual

VARSOL AZUL para Banco de Pruebas



El compañero ideal para Mantenimiento Invectores 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 diluvente de seguridad. Olor agradable, no invasivo

Crema Desengrasante

Gel Desengrasante Ambos para Manos



Desengrasante en gel y en Crema para manos que trabajan duro. Contieren un abrasivo de origen natural en la cartidad justa. Limpian sin intar, delando la piel tersa NO se separa por evaporación. Remueven eficientemente toda suciedad en una sola aplicación dejando agradoble aroma a limón

Multiproposito Plus



Elimina ruidos molestos Proteoe a los metales Remueve todo liviano Desolaza a la humedad Lubricante olus Deserorasa

Aerosoles de 237 cc y 427 cc

Libera mecanismos trabados

Penetra obietivamente Es anticorrosivo Cumple con lo que promete

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



Remueve toda impureza

Deja residuo CERO

Provee superficies fimples exentas de polvo

Evaporación controlada que permite trabajar comodamente sin requerir una segunda aplicación

Aerosol de

RECTIFICACIONES



REPARACIÓN Y AJUSTE DE MOTORES **DIESEL Y NAFTEROS**















DIESELY NAFTEROS

Aceptamos todos los medios de pago.

Barceló 647 - Villa Domínico - Avellaneda Horarios de atención:

Lunes a viernes de 8:00 a 17:00hs Tel.: 4227-3098 / Cel.: 11-3099-4121 rectificacionescrocco@outlook.com

Contenedores móviles de polietileno para el transporte de Gasoil, Nafta y Aceite



Benzina (Gasoline)

Gasolio (Diesel)

(Oil)







Tel.: (011) 4442-0112



SERVICIO INTEGRAL DEL AUTOMOVIL

Diagnóstico Computarizado

> **ATENDEMOS UNICAMENTE** CON TURNO

Seguinos en:









11 5713-5949

La Pampa 4522/44 C.A.B.A.

www.brtinyeccion.com







PDM-E3+ GENERADOR DE PULSOS PARA INYECTORES DE NAFTA MICROPROCESADO PLUS



- Alimentación de 12v CC. Fusible para protección contra sobreconsumos.
 - Generador de pulsos para inyectores de nafta de alta y baja impedancia. Prueba hasta 6 inyectores de alta o baja impedancia simultáneamente.
 - Excita inyectores de alta presión para limpieza o pruebas en baja presión.
- Control de RPM entre 200 y 7000 RPM y apertura de inyector entre 0.5 y 6 mseg.
- Temporización digital entre 1, 5, 15, 30 y 60 minutos con leds indicadores. Led indicador general de pulsos de salida e independientes para cada inyector.
- Indicación de bobina abierta de inyector y modo de apertura total (Open Injector).
- Programas de aceleración/desaceleración automática de RPM.
- Control digital para accionar bomba de nafta con led indicador.
- Conexión directa a los bornes de la batería de 12v.
- Voltimetro incorporado con display de 3 digitos de alto brillo.
 Visualización del voltaje en vacio de la bateria.
- · Simulador de arranque incorporado.
- Pulsador para efectuar descarga de corriente sobre la bateria.
- Detecta el voltaje minimo de la bateria ante la descarga de corriente
- La prueba puede realizarse con la bateria conectada al vehiculo. · La prueba puede realizarse con la bateria fuera del vehículo.
- Gabinete metálico con pintura epoxi texturada. Equipo robusto y portátil





- Mediciones para sistemas de 12v y 24v (Detección automática de voltaje). Manejo mediante display LCD alfanumérico con luz de fondo y teclado.
- Medición automática de temperatura ambiente para diagnostico de pruebas.
- Medición de voltaje de bateria en vacio con indicación de carga.
- Prueba de arranque con medición de voltaje minimo y máximo. Prueba de regulador/alternador con carga de corriente del orden de 50A.
- Voltimetro hasta 31v con digitos numéricos de excelente visibilidad. Función simulador de arranque con medición de voltaje mínimo.
- Medición del CCA actual de la batería.
- Enlace Bluetooth con teléfonos Android para control y reportes.
- Alimentación de 12v CC · Prueba motor paso a paso Magneti Marelli y GM.
- Prueba motor de corriente continua, Indicación de contactos mediante led.
 Prueba válvulas IAC/ISC de dos y tres cables (PWM).
- · Prueba accionamiento del motor de mariposa motorizada
- · Incorpora fuente de 5v para alimentación de sensores TPS · Incluye led indicador de continuidad de bobinas de actuadores.
- Salida de voltaje de 12v y 5v para uso externo.
- Incluye set de cables y conectores.





EQUIPAMIENTO PARA DIAGNOSTICO DE INYECCION ELECTRONICA VEHICULAR

www.hepea.com.ar distri.hepea@gmail.com

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







AV. CENTENERA 3099 TEL/FAX 4919-9135









Campus9 Equipos de Diagnóstico Automotriz; Fullprob - Full diesel Probador de Ecus y Fusibleras Electrónicas Osciloscopios, Scaneers Herramientas Manuales Específicas!

Nuestras Marcas: Rulhmann - Eurotech- TOTAL- Hamilton - Bremen -Pro'skit - Owon - CEA - JMP - ERREVE - Telme - Insumos F347

Contamos con todos los insumos de limpieza para tu taller: VARSOL - Liquido para limpieza en bateas de Ultrasonido - líquido para Batea Lavapiezas Palladino- Arranca Motores - limpia Mariposas Limpiacontactos - Limpia Sensores MAF







11 2464-0244









MANTENIMIENTO ULTRASONIDO en AGUA

Limpieza de Inyectores por Ultrasonido en Agua Corriente Soluciones Totalmente NO Inflamables



FORMA de USO

PREPARACIÓN

- Conforme a la capacidad de su batea de ultrasonido decida cuanto líquido ha de preparar.
- En función de ese cálculo vierta en la batea el 10% de Limpla Inyectores para Ultrasonido en Agua F347 y un 90% de agua comente.
- Homogeinise la mezcla agitando levemente, la solución se tomará blanquecina, sintoma inequivoco de que ya está lista para su uso
- Peixws onforme a las instrucciones del fabricante del equipo y de los requerimientos del elemento a limpiar.

OTROS USOS DEL PRODUCTO:

-Limpieza de herramientas.

-Desengrase y remoción de suciedades rebeldes.

CONDENTRACIÓNES DE USO:

-Limpieza de inyectores: 10%

-Limpieza de elementos electrónicos delicados 5% duplicando el tiempo de proceso y/o añadiendo calefacción.

-Como desengrasante de elementos en general: 5% al 10%











ESPECIALISTAS EN INYECTORES DIESEL Y TURBOS

descargue nuestro catalogo en www.lautarodiesel.com.ar























Linea completa de inyección diesel y sus partes - Bancos de prueba y herramientas para inyección - Turbos y sus partes - Sensores MAF - MAF Sonda Lambda - Ciguenal - ABS - Bombas elèctricas de tanque - Cuerpo mariposa - Fichas elèctricas y acoples ràpidos entre otros items!

Importamos lo que necesite a Argentina o a Paraguay (nuevo o usado)









351 3859727

Sucursal Cordoba - Argentina Su

Bartolome Jaime 41 - (5008) Tel 0351-4767828 / 4774009 ventas@lautarodiesel.com.ar +595 992382188

Sucursal Asuncion - Paraguay Campo Via 2029 Fernando de la Mora Asunsiòn Paraguay lautarodieselparaguay@gmail.com



Servicio de inyección nafta diesel Livianos y pesados



Calle Mariano Moreno 60 Sol de julio Provincia de Santiago del estero.

S 54 3856 677393

empresas - monotributistas - emplea

CONTADORA PÚBLICA NACIONAL (U.B.A.)

Estudio Contable

IMPUESTOSDEARGENTINA@GMAIL.COM





PDM-E15 PROBADOR DE MARIPOSAS MOTORIZADAS Y PEDALES ELECTRONICOS



- Alimentación de 12v CC
- Equipo compacto de fácil uso, universal y multimarca.
- Ensayos manuales y automáticos.
- Manejo con display LCD alfanumérico con luz de fondo y teclado.
- Prueba de manera completa cuerpos de aceleración.
- Prueba motor del cuerpo de aceleración. Apertura y cierre de la mariposa.
 - Mide resistencia eléctrica del motor del cuerpo de aceleración. Mide corriente de consumo del motor del cuerpo de aceleración.
 - Medición simultánea de sensores TPS1 y TPS2 (Dos pistas).
 - Medición de dureza de engranajes de la mariposa.
- Medición de sensores de pedal electrónico (TPS1 y TPS2). Medición de sensores TPS simples y dobles.
- Generación de reportes de variables medidas
 - Prueba válvulas IAC de dos cables y válvulas PWM.

PDM-E3 GENERADOR DE PULSOS

PARA INYECTORES DE NAFTA MICROPROCESADO

- Alimentación de 12v CC
- Generador de pulsos para inyectores de nafta de alta y baja impedancia.
 - Prueba hasta 6 inyectores de alta impedancia o 1 de baja impedancia.
- Control de RPM entre 200 y 7000 RPM y apertura de inyector entre 0.5 y 6 mseg. Temporización digital entre 1, 5, 15, 30 y 60 minutos (Timer).
- Leds indicadores de tiempo de temporización y de pulsos de salida.
- Función de apertura total de inyector (Open Injector). Programas de aceleración/desaceleración automática de RPM.
- Control digital para accionar bomba de nafta con led indicador.
- Fusible interno intercambiable para protección contra sobreconsumos.



PDM-E4M MINI GENERADOR DE PULSOS PARA INYECTORES DE NAFTA



- Alimentación de 12v CC
- Generador de pulsos para invectores de nafta de alta y baia impedancia
 - Prueba hasta 4 inyectores de alta impedancia o 1 de baja impedancia.
 - Control de RPM entre 200 y 7000 RPM
 - Control de tiempo de apertura de inyector entre 0.5 y 6 mseg
- Protección contra conexión inversa de alimentación.
- Protección contra sobreconsumos mediante fusible
 - Led indicador de equipo encendido y led indicador de RPM de ensayo.
 - Función abrir inyector (Open Injector).



EQUIPAMIENTO PARA DIAGNOSTICO DE INYECCION ELECTRONICA VEHICULAR

www.hepea.com.ar distri.hepea@gmail.com







REPUESTOS Y ACCESORIOS LÍNEA PESADA



Atención Personalizada

Envíos a todo el País

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







SERVICIO DE INYECCIÓN DIESEL DIAGNÓSTICO COMPUTARIZADO



Nos Renovamos

para dar un mejor servicio Con la cordialidad de siempre





Bombas e Inyectores



BOSCH DELPHI







👚 11 4918 1537 🕒 11 6675-3864













Maguinaria para el Servicio del Automotor Venta y Reparación Juan Diaz de Solis 327 - (1686) Hurlinghan

Buenos Aires - Argentina

Tel.: (54-11) 7531-1357

© 11 4550-7717

www.workshopsrl.com.ar



EMUL CLEANER BLP

Desengrasante Liquido Soluble en Agua Corriente Especial para Bateas Lava Piezas



Presentación:
Bidón de 5 lts. con tapa inviolable
Boca ancha de rápido vertido
Consultar por envase de 20 lts.

RESUMEN de la FORMA de USO

PREPARACIÓN:

- 1) Cargue 45 lts. de agua corriente en el
- reservorio de la batea lava piezas.

 2) Agregue 5 lts. de EMUL-CLEANER BLP
- 3) Deje re circular 2 ó 3 minutos para homogeneizar la mezcla desengrasante. Siempre que la mezcla haya estado en reposo, re circular unos minutos para homogeneizar.

USOS:

- -Desengrase de metales ferrosos y no ferrosos
- -Desengrase de herramientas de mano.
- -Desengrase de pisos de talleres. -Desengrase de paredes pintadas, o
- revestidas con azulejos o cerámicos.
 -Desengrase pre pintura de superficies.

CONCENTRACIONES DE USO:

- -Batea Lava Piezas: 10% -Spray: 1% al 3% a 50° C a 60° C de Temp.
 - -Inmersión: 5% al 15%
- -Pisos de talleres, previa remoción de lo más grueso con espátula: 10% al 20%









Es otro producto de: F347 ARGENTINA C. ∈ I. Pedíselo a tu proveedor habitual







- LUBRICENTRO **ACCESORIOS**
- LAVADERO **ARTESANAL**

Ruta 12 km 600 La Paz - Entre Ríos

9 54 9 3437 445259





INYECCIÓN ELECTRÓNICA MECÁNICA EN GENERAL DIAGNÓSTICO COMPUTARIZADO

San Martín 1099 Maipú - Buenos Aires





TE ESPERAMOS



BLANCO GNC CHAMPAGNAT 3654 +54 9 223 400 5967 Tel: 2234780661



MON TIEL





- Diagnóstico Computarizado
- Electricidad
- Inyección Eletrónica



Cambios de Correas Reset de Servis.



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





ATENCIÓN A COMPAÑÍAS DE SEGUROS

Cambio de bujes

Cambio de barra estabilizadora

Cambio de parrillas y rotulas

Cambio de extremos

Cambio de precap de dirección

Cambio de fuelles de cremallera

Cambio de caja de dirección

Cambio de bieletas delanteras y traseras

Cambio de cazoletas

Cambio de espirales de todo tipo

Cambio de masas delanteras y traseras

Cambio de homocinética y reparación de semi-eje

Cambio de tensores traseros y bujes de tensor

Reparación de eje trasero



Av. Colón 5144 Mar del Plata