



Siempre utilice
**Lubricantes
Motomel**



Fabricado por **La Emilia S.A.**

Oficina Central:

Raulet 55, (C1437DMA), C.A.B.A., Argentina.
Tel.: +54 11 4860 5500 | Fax: +54 11 4860 5502

Planta Industrial:

H. Córdoba y Pto. Argentino, La Emilia, Prov. de Bs. As., Argentina.

Departamento Comercial ventas@motomel.com.ar

Departamento Pre y Post-Venta serviciotecnico@motomel.com.ar



www.motomel.com.ar

seguinos en:



EDICIÓN MAYO 2015. Toda información, especificaciones, ilustraciones y fotos contenidas en este manual son las vigentes a la fecha de publicación. La Emilia S.A. se reserva el derecho de cambiar las características de este motovehículo en cualquier momento y sin notificación previa, sin que ello incurra en obligaciones de ninguna naturaleza.

Viví la
**EXPERIENCIA
MOTOMEL**



A lo largo de estos años hemos apostado a la calidad de nuestras motos y al respaldo de nuestros usuarios a través de nuestro sofisticado servicio de Posventa.

- Garantía Motomel
- Servicio y Personal Técnico en todo el país.
- Atención personalizada al cliente.
- Repuestos y Accesorios garantizados.

Motomel Responde 0810 444 1892

Cuando elegís una Motomel...
Elegís mucho más que una Moto.



Manual de
propietario

Motomel





Consejos Útiles

Para un mejor funcionamiento durante años recomendamos:

- Utilice nafta especial como indica el manual
- Lea atentamente este manual
- Acuda a Concesionarios y Servicios Técnicos oficiales
- Utilice repuestos originales Motomel

AGENTE AUTORIZADO

Lugar: _____

Fecha: _____

IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD ADQUIRIDA

N° de motor: _____

N° de cuadro: _____

N° de dominio: _____

Firma autorizada

Bienvenido

Estimado Cliente:

Le agradecemos la confianza y responsabilidad que ha depositado en nosotros y lo felicitamos muy sinceramente por la elección de su Motomel Skua 250 Pro un vehículo que colmará con creces todas sus expectativas.

Este manual es su guía para la conducción y mantenimiento básico de su nueva Motomel Skua 250 Pro, no olvide leerlo minuciosamente.

Su Distribuidor/Servicio Técnico autorizado Motomel podrá facilitarle más información y está equipado para tratar todas las necesidades de mantenimiento que se le puedan plantear en el futuro.

Un cordial saludo!





Índice

Marcas de indentificación del vehículo	página 5
Especificaciones técnicas	página 6
Cerradura de la traba de dirección	página 7
Depósito y válvula de combustible	página 8
Controles del manillar	página 9
Tablero y comandos	página 10
Puesta en marcha	página 11
Aceite de motor	página 12
Frenos	página 13
Sistema de luces	página 14
Arranque eléctrico	página 15
Consejos para un manejo seguro	página 16
Programa de mantenimiento	página 17
Lubricantes recomendados	página 19
Consejos para un mejor rendimiento del combustible	página 19
Instrucciones para la carga de la batería	página 20
Service obligatorios	página 25

Marcas de indentificación del vehículo



- 1 El número de motor se encuentra estampado en la tapa de la carcasa de la motriz, del lado izquierdo.
- 2 El número de serie del chasis se encuentra estampado sobre el tubo de la dirección, del lado derecho.





Especificaciones técnicas

Motor	Monocilíndrico vertical de 4 tiempos	Neumático del.	2,75 x 21 - Radial 4 PR / 30 Lbs.
Cilindrada	229,5cc	Neumático tra.	4,60 x 18 - Radial 4 PR / 30 Lbs.
Índice compresión	8:7:1	Freno delantero	Disco
Potencia	15 Hp a 700 RPM	Freno trasero	Disco
Refrigeración	Por aire	Batería	12V / 7 Amp./H
Encendido	Electrónico por CDI	Luz de instrumentos	Gral. 1,7W-neutro/intermitente 3,4W
Arranque	Eléctrico y a patada	Faro delantero	12V - 35 / 35W
Transmisión	Caja de cambios de 5 marchas	Luz trasera	12V - 25 / 5W
Distancia entre ejes	1405mm	Luz freno	12V - 25 / 5W
Largo	2100mm	Luz de giro	4 x 12V - 10W
Ancho	820mm	Fusible	7 Amp.
Alto	1165mm	Capacidad de carga	150kg (Aprox.)
Peso	123kg	Tanque de combustible	12,3 Litros (Reserva: 0,8 Litros)
Suspensión del.	Horquilla invertida		
Suspensión tra.	Amortiguador hidráulico		

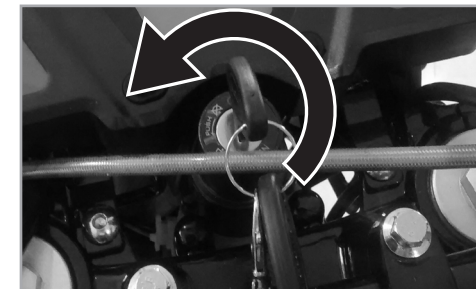


Cerradura de la traba de dirección

Como adicional de seguridad su motovehículo cuenta con un sistema de bloqueo del manubrio.

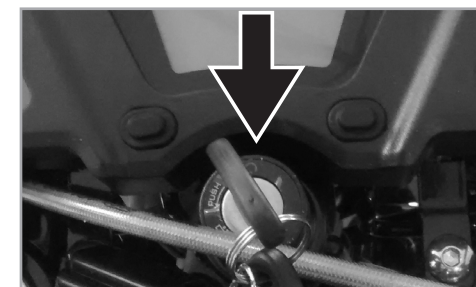
Para trabar el manubrio siga los siguientes pasos:

- 1** Gire el manubrio totalmente hacia la izquierda.
- 2** Presione la llave hacia el fondo, luego gírela en sentido anti-horario.
- 3** Retire la llave.



Para destrabar el manubrio siga los siguientes pasos:

- 1** Coloque la llave.
- 2** Gírela en sentido horario para destrabar.
- 3** Para encender el motor gire la llave una vez más en sentido horario.





Depósito y válvula de combustible

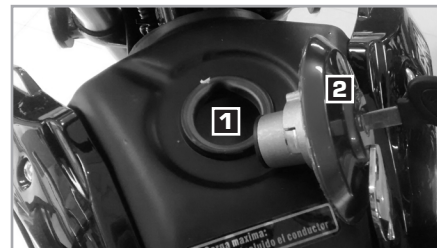
El depósito de combustible **1** está situado delante del asiento y por encima del motor.

Al efectuar la carga, utilice la llave de contacto para abrir la tapa del tanque **2**.

La capacidad del tanque de combustible es de 12,3 litros.

La canilla de nafta **3** se encuentra del lado izquierdo del motor, junto al carburador.

Tres posiciones: ON (Abierto) - OFF (Cerrado) - RES (Reserva)

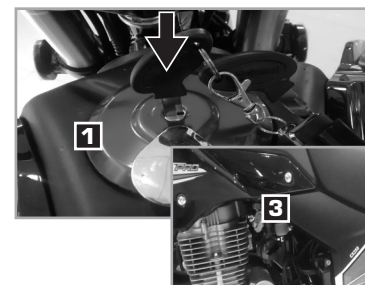


ON: El combustible circulará desde el depósito hacia el carburador.

OFF: El combustible no puede circular desde el depósito hacia el carburador.

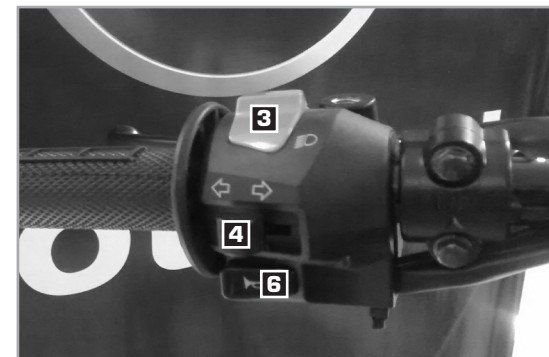
RES: El combustible circulará desde el depósito de suministro de combustible de reserva hasta el carburador. Utilice el combustible de reserva sólo cuando el suministro principal se haya agotado.

Atención: Recuerde comprobar que la válvula esté en posición ON cada vez que cargue combustible. Si la válvula está en posición RES, podría quedarse sin nafta sin tener tampoco en la reserva.



Importante: Para evitar derrames de combustible recuerde que la capacidad del tanque es de 12,3 litros.

Controles del manillar



1 Botón de arranque eléctrico.

2 Puño acelerador.

3 Control de luz alta y luz baja.

4 Control de luces de giro.

5 Baliza.

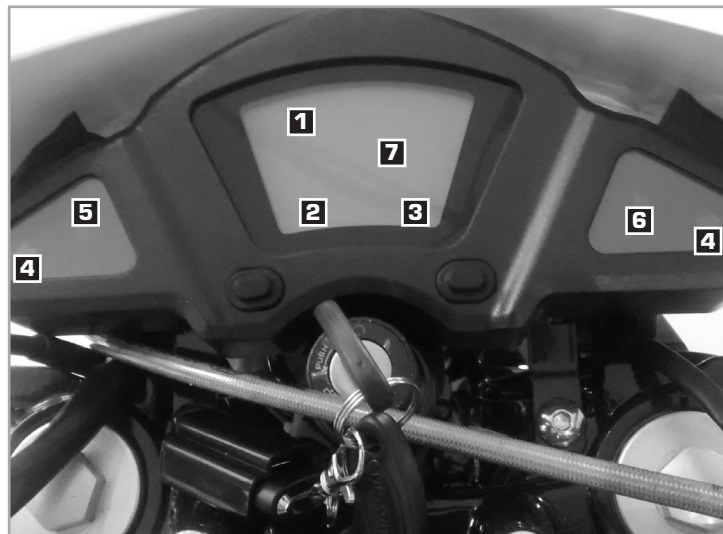
6 Bocina.





Tablero y comandos

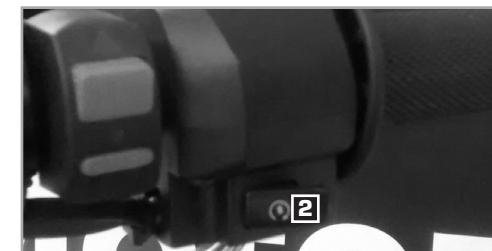
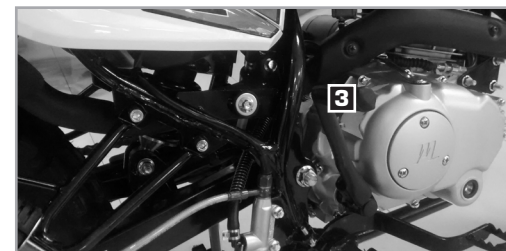
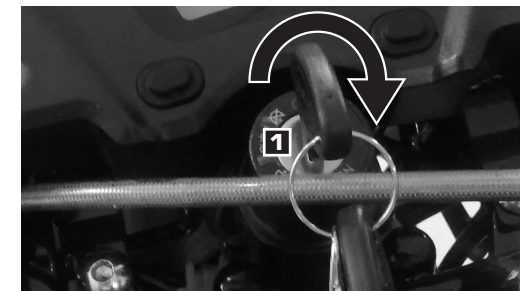
- 1** Velocímetro.
- 2** Odómetro.
- 3** Odómetro parcial.
- 4** Indicadores de luces de giro.
- 5** Indicador de luz alta.
- 6** Indicador de marcha neutral.
- 7** Indicador de marcha.



Puesta en marcha

La llave de contacto se encuentra debajo del panel de instrumentos. El botón de arranque eléctrico se ubica en el manillar derecho.

- 1** Coloque el vehículo sobre su muleta y gire la llave de contacto a la posición "ON".
- 2** Accione el botón del arranque eléctrico "START".
- 3** También puede usarse la patada de arranque del lado derecho del vehículo como alternativa.





Aceite de motor

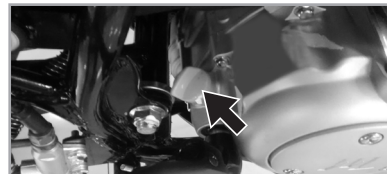
Compruebe diariamente el nivel de aceite del motor, antes de conducir la motocicleta.

El nivel debe mantenerse entre las marcas de nivel superior e inferior de la varilla de nivel de aceite.

Comprobación del nivel de aceite del motor:

- 1** Arranque el motor y déjelo al ralenti durante algunos minutos.
- 2** Pare el motor y sostenga la motocicleta en su eje central (sin inclinaciones) sobre un piso nivelado.
- 3** Después de algunos minutos, saque la tapa del filtro/varilla de medición, frótelas para limpiarla y vuelva a insertarla sin enroscarla. Extraiga la varilla de medición. El nivel de aceite debe estar entre las marcas de nivel superior e inferior de la varilla de medición.
- 4** Si fuese necesario añada el aceite especificado hasta alcanzar la marca del nivel superior de la varilla de nivel. No llene excesivamente.
- 5** Vuelva a colocar la tapa del orificio de llenado de aceite y verifique que no haya fugas

Precaución: El funcionamiento del motor sin suficiente presión de aceite podría ser causa de que éste sufriese averías.



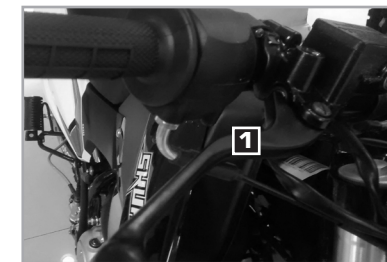
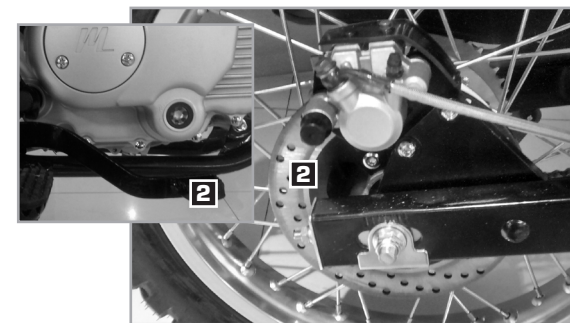
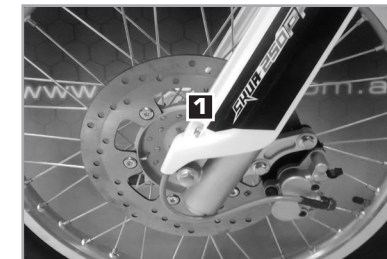
Frenos

Freno delantero

- 1** El freno delantero es a disco, se acciona con la palanca ubicada en el manillar derecho.

Freno trasero

- 2** El freno trasero es a disco, se acciona con el pedal ubicado del lado derecho.





Sistema de luces

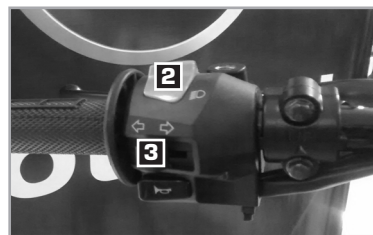
Los interruptores del sistema de luces se encuentran a cada lado del manillar.

Luz delantera:

- 1 El sistema de encendido de luces de posición es automático, los focos se encienden con la puesta en marcha del motor y se apagan automáticamente al apagar el motor.
- 2 Para cambiar entre luz alta y baja oprima la tecla superior situada en el manillar izquierdo.

Luces de giro:

- 3 Los guiños se accionan con la llave situada en el manillar izquierdo, deslizándola a la derecha ó izquierda, según se desee indicar. Para apagar se debe presionar el botón hacia adentro.



Arranque eléctrico

Mantenimiento:

- Verificar el nivel del electrolito una vez al mes.
- Mantenga la batería limpia.
- Aplique grasa en los terminales y controle que estén bien apretados.
- Verifique que el tubo de escape no esté obstruido.

Precauciones:

- Para dar arranque presione las palancas de freno y presione "START".
- Si el vehículo no se utiliza por más de una semana, para darle arranque utilice la patada. Esto le asegurará larga vida útil a la batería.
- Desconecte los terminales si el vehículo no se va usar por más de 15 días.
- No haga girar el arranque por más de 5 segundos continuos.
- Si por algún motivo el motor de arranque se moja, asegúrese que esté bien seco antes de utilizarlo.

Detección de problemas:

Arranque no funciona:

- Terminales sueltos ó flojos. Revisar, limpiar, apretar y aplicar grasa.
- Batería descargada. Pruebe sonar la bocina, si ésta no funciona o suena débil, la batería debe ser cargada. Para cargarla debe aplicarse una intensidad de 0,5Amp. y cuidar que la temperatura no exceda los 50°C. La batería estará totalmente cargada cuando la densidad del electrolito llegue a 1260 o 1280
- Llave de contacto o botón de arranque defectuosos: Reemplace.



Consejos para un manejo seguro

- USE CASCO. Utilice el casco siempre que maneje.
- INDUMENTARIA PARA EL MANEJO. La ropa holgada y elegante puede ser incómoda e insegura cuando maneja su vehículo. Los guantes y el calzado deberán ser utilizados para una mayor protección.
- Lea completamente las instrucciones de este manual y sígala cuidadosamente.
- Evite los accesorios innecesarios para la seguridad de ambos, conductor y pasajero, y de otros vehículos.
- Obedezca la leyes de tránsito.
- No sobrecargue su vehículo.
- Lleve siempre los papeles de registro de su vehículo y la licencia de manejo vigente.
- Familiarícese bien con los sistemas de freno y utilice ambos frenos (delantero y trasero). Si usted aplica solamente un freno podría perder control del vehículo.
- Manejar a una velocidad apropiada y evitar acelerar y frenar innecesariamente es importante no solo por la seguridad y bajo consumo de combustibles, sino que también incrementa la vida útil del vehículo y ayuda a un manejo más suave y placentero.
- En días de lluvia maneje su vehículo con mayor precaución. Recuerde que en condiciones de baja adherencia es muy fácil resbalar.
- Maneje cuidadosamente y respete a los demás.

Programa de mantenimiento

En el siguiente plan se especifican todos los puntos requeridos para conservar su motovehículo en las mejores condiciones de funcionamiento. El servicio de mantenimiento deberá ser realizado por técnicos adecuadamente instruidos y equipados de acuerdo con las normas y especificaciones de Motomel.

S: Sustituir - **V:** Verificar - **L:** Lubricar

ITEM	FRECUENCIA LOS CHEQUEOS Y ACCIONES DEBEN REALIZARSE AL PUNTO QUE OCURRA PRIMERO (KILOMETRAJE Ó TIEMPO)	Nota	LECTURA ODÓMETRO Nota (1)						
			Km. x1000	1	3	6	10	15	20
			Meses	6	12	18	24	30	
ACEITE DE MOTOR				S	S	S	S	S	S
FILTRO DE ACEITE DEL MOTOR				S	S	S	S	S	S
ACEITE DEL DIFERENCIAL				V	V	V	S	S	S
FILTRO DE AIRE				V	V	S	S	S	S
FILTRO DE COMBUSTIBLE				V	V	S	S	S	S
BATERÍA				V	V	V	V	V	V
BUJÍA				V	V	S	S	S	S
CABLE DE ACELERADOR				V	V	V	V	V	V
CABLE DE EMBRAGUE				V	V	V y L	V y L	V y L	V y L





Programa de mantenimiento *cont.*

CABLES DE FRENOS			V	V	V y L	V y L	V y L	V y L
CADENA DE DISTRIBUCIÓN			V	V	V y L	V y L	V y L	V y L
CORONA			V	V	V	V	V	V
PIÑÓN			V	V	V	V	V	V
CARBURACIÓN					V	V	V	V
VÁLVULAS			V	V	V	V	V	V
SISTEMA DE FRENOS			V	V	V	V	V	V
LÍQUIDO DE FRENOS			V	V	V	V	V	V
PRESIÓN DE AIRE DE LAS RUEDAS			V	V	V	V	V	V
DIBUJO DE LAS CUBIERTAS			V	V	V	V	V	V
SUSPENSIONES			V	V	V	V	V	V
SISTEMA DE LUCES Y LAMPARITAS			V	V	V	V	V	V

TODOS LOS ITEMS MARCADOS CON (*) DEBERÁN SER ATENDIDOS POR UN SERVICE OFICIAL MOTOMEL

NOTAS:

Cuando las indicaciones del cuenta kilómetros sean mayores, repita el trabajo de mantenimiento al cumplirse los intervalos aquí indicados.

Atienda más frecuentemente cuando conduzca en zonas de mucho polvo.

Atienda más frecuentemente cuando conduzca bajo la lluvia ó a la máxima aceleración.

Lubricantes recomendados

Para columna de dirección use GRASA GRAFITADA

Para rulemanes de rueda use GRASA GRAFITADA

Para cadena de transmisión use LUBRICANTE PARA CADENAS EN AEROSOL

Consejos para un mejor rendimiento del combustible

RECOMENDAMOS:

- Conducir por debajo de los 40 km/h.
- Calcule las distancias para prevenir frenadas bruscas.
- Estacione su vehículo en la sombra.
- Siempre utilice el aceite recomendado.
- Chequee la presión de las cubiertas regularmente.
- Si va a estar detenido por más de un minuto apague el motor.
- Realice los SERVICIOS regularmente y en SERVICIOS AUTORIZADOS Motomel.

NUNCA:

- Acelere la unidad innecesariamente.
- Exceda los límites de velocidad.
- Sobrecargue la unidad.
- Conduzca su unidad con los frenos parcialmente accionados.



Garantía

Motomel garantiza su vehículo contra cualquier defecto en los materiales ó en el proceso de fabricación por un período de 6 meses ó 6.000Km, lo que ocurra primero.

Motomel se compromete a entregar los componentes dañados sin cargo para el cliente en los casos que el defecto se deba a fallas de material ó de fabricación y dentro del período indicado.

No se incluyen en la presente garantía los siguientes ítems: combustibles, lubricantes, filtros, elementos eléctricos de cualquier clase, cámaras, cubiertas, cables de comando, espejos, partes plásticas y alarma.

Para proceder con un reclamo en garantía, debe dirigirse a cualquiera de nuestros servicios oficiales en todo el país, quienes se harán cargo de las reparaciones necesarias. Presente su factura de compra.

Limitaciones

La garantía no será válida si se comprueba lo siguiente:

- El vehículo no ha sido utilizado de acuerdo a las instrucciones de operación contenidas en el presente manual.
- El vehículo ha sido modificado para fines ajenos a su uso normal (deportivos, comercial, sobrecarga, etc.).

- No se han efectuado los dos service obligatorios de mantenimiento durante el período de garantía.

- El vehículo ha sido reparado en talleres no autorizados, ó utilizando repuestos no originales Motomel.

- El vehículo presenta problemas no atribuibles a defectos de materiales ó fabricación (uso indebido).

Service obligatorios

Para mantener la validez de la garantía de su Motomel deben efectuarse 2 (dos) service obligatorios, para lo cual deben presentarse en cualquier servicio técnico oficial del país -no necesariamente donde se adquirió el vehículo- presentando los cupones contenidos en el presente manual y la documentación respectiva (recuerde presentar la factura de comprar). El primer service debe realizarse entre los 500-800Km y el segundo service entre los 1500-2000Km.

Firma del Cliente



ACEPTACIÓN DE GARANTÍA

Fecha de entrega de la unidad:

Nombre del adquiriente:

Domicilio: Ciudad:

Provincia: Código Postal:

Teléfono: E-mail:

N° de motor: N° de chasis:

Marque según corresponda:

• Edad del principal usuario 14/16 17/25 26/46 47 ó más

• Tipo de actividad Mensajero Correo interno Repartidor Estudiante

Ama de casa Profesional Cta. Propista Otros

• Fué anterior poseedor de: Ciclomotor Motocicleta Otros

• Promedio de kilómetros diarios:

Declaro haber leído las condiciones generales de garantía y aceptado las mismas.

Firma del Cliente

Firma y sello del Concesionario / Vendedor



Enviar este talón dentro de los 10 días de la fecha de compra, por el usuario a:



Departamento de Service y Post Venta

Raulet 55 (C1437DMA), C.A.B.A., Argentina.
Tel:+54 11 4860 5500 | Fax:+54 11 4860 5502
E-mail:garantias@motomel.com.ar

troquel



Tareas a realizar en 1° y 2° Service obligatorios

- Revisar carga de la batería
- Revisar desgaste de los frenos
- Controlar el nivel de aceite
- Limpieza del carburador
- Ajustar cable del acelerador
- Lubricar cables de comando
- Revisar dirección
- Revisar suspensiones delantera y trasera
- Revisar ajuste de rayos de ruedas en los modelos que corresponda
- Revisar ajuste de tornillos, tuercas y sujetadores
- Limpiar y o reemplazar elemento de filtro de aire
- Cambiar filtro de nafta
- Realizar lubricación general
- Cambiar bujía
- Lubricar y ajustar cadena
- Chequear luz de válvulas: 0,05mm ambas
- Revisar y/o ajustar embrague

Advertencia:

La NO realización del 1° y 2° Service obligatorio, en tiempo y forma, implica la pérdida de la garantía.

LA EMILIA s.a.

Raulet 55 (C1437DMA),
C.A.B.A., Argentina.
Tel. +54 11 4860 5500
Fax. +54 11 4860 5502
mail. garantias@motomel.com.ar

Nota: El 1° y 2° Service obligatorios no incluyen el costo de los lubricantes.



1° Service obligatorio entre los 500 y 800 Km

Motomel Skua 250 Pro

Importante: El costo del service obligatorio y los repuestos utilizados son a cargo del usuario.

Nombre del propietario:

Domicilio: Ciudad:

Provincia: Código Postal:

Teléfono: E-mail:

N° de motor: N° de chasis: Kms:

Fecha de compra: Fecha de Service:

Adquirida en: Service Oficial:

Ciudad: Ciudad:

.....
Firma del Cliente

.....
Firma del Agente autorizado

.....
Firma y sello Service oficial

2° Service obligatorio entre los 1500 y 2000 Km

Motomel Skua 250 Pro

Importante: El costo del service obligatorio y los repuestos utilizados son a cargo del usuario.

Nombre del propietario:

Domicilio: Ciudad:

Provincia: Código Postal:

Teléfono: E-mail:

N° de motor: N° de chasis: Kms:

Fecha de compra: Fecha de Service:

Adquirida en: Service Oficial:

Ciudad: Ciudad:

.....
Firma del Cliente

.....
Firma del Agente autorizado

.....
Firma y sello Service oficial

