

INFORMACIONES DE SERVICIO	2-1	GUARDAFANGOS TRASERO	2-3
INVESTIGACIÓN DE AVERÍAS	2-1	PLACA DEFLECTORA LATERAL	2-3
SILLÍN	2-2	TANQUE DE COMBUSTIBLE	2-4
TAPA LATERAL	2-2	GUARDAFANGOS DELANTERO	2-4
AGARRADERO TRASERO	2-2	SILENCIADOR	2-5
COLETA	2-2		

INFORMACIONES DE SERVICIO

INSTRUCCIONES GENERALES

ADVERTENCIA

- La gasolina (nafta) es extremadamente inflamable y explosiva bajo ciertas condiciones. **MANTÉNGALA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- Trabaje en un local bien ventilado. La presencia de cigarrillos, llamas o chispas en el local de trabajo o donde se almacena la gasolina (nafta) puede causar un incendio o una explosión.
- En caso de que sea necesario efectuar servicios con el motor en funcionamiento, cerciórese de que el local de trabajo esté bien ventilado.
Nunca ponga el motor en funcionamiento en áreas cerradas. Los gases del escape contienen monóxido de carbono venenoso, que puede causar la pérdida de conciencia e incluso la muerte. Ponga el motor en funcionamiento en un local abierto, o en un local cerrado que esté equipado con un sistema de ventilación y extracción de gases.
- Las piezas del sistema de escape, el motor y el aceite del motor se calientan demasiado y así permanecen durante algún tiempo, incluso después que el motor haya dejado de funcionar. Tenga cuidado para no quemarse. Use guantes con aislante térmico.
- Antes de efectuar el desmontaje o reparación de cualquier componente cerciórese de que el sistema de escape se haya enfriado. En caso contrario, podrán ocurrir serias quemaduras.

- Esta sección trata del desmontaje e instalación del carenado, del tanque de combustible y del sistema de escape.
- Siempre que desmonte el tubo de escape del motor, reemplace sus juntas.
- Al instalar el sistema de escape, mantenga aflojados todos sus fijadores. Siempre apriete primero las abrazaderas y enseguida los fijadores, o sea: pernos y / o tuercas. En caso contrario, el asentamiento del tubo de escape podrá resultar incorrecto.
- Después de la instalación, verifique siempre el sistema de escape con respecto a fugas.

VALORES DE PAR DE APRIETE

Tuerca de unión del tubo de escape

18 N.m (1,8 kg.m)

INVESTIGACIÓN DE AVERÍAS

Escape con ruido excesivo

- Sistema de escape dañado
- Fuga de los gases del escape

Desempeño deficiente

- Sistema de escape deformado
- Fuga de los gases del escape
- Silenciador obstruido

SILLÍN

DESMONTAJE

Destrabe el sillín utilizando la llave del encendido de acuerdo con la ilustración.

Empuje el sillín hacia atrás, apartando los ganchos del sillín de los ganchos del chasis. Quite el sillín.

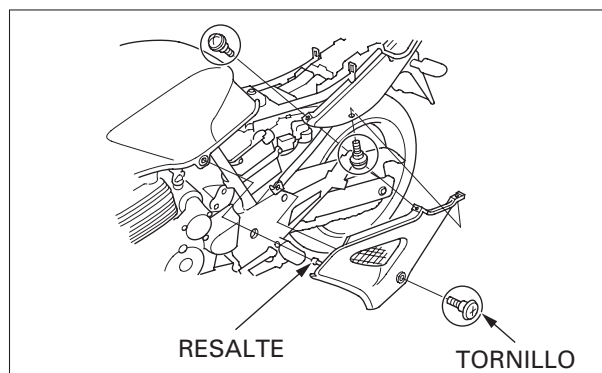
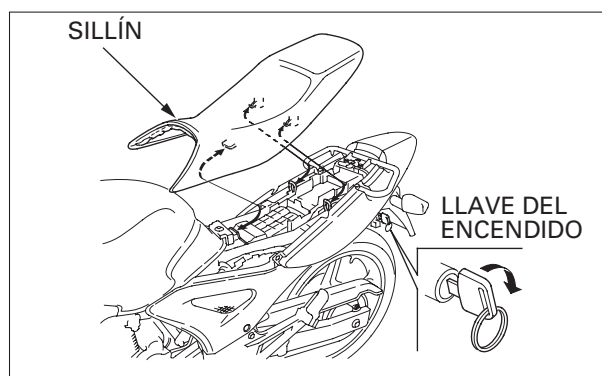
INSTALACIÓN

Instale el sillín, alineando los ganchos del sillín con los ganchos del chasis.

Empuje la extremidad trasera del sillín hacia adelante y trábelo firmemente.

⚠ ADVERTENCIA

Intente quitar el sillín para cerciorarse de que esté firmemente trabado.



TAPA LATERAL

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

Quite el sillín (remítase al ítem arriba).

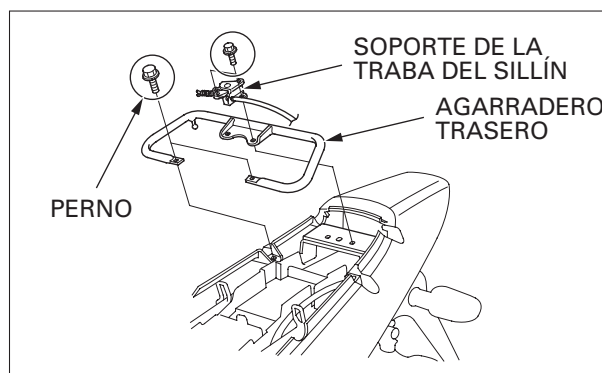
NOTA

Tenga cuidado para no dañar los resaltes de las tapas laterales.

Quite los tornillos de fijación de las tapas laterales.

Aparte el resalte y la goma del tanque de combustible. Enseguida quite la tapa lateral.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.



AGARRADERO TRASERO

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

Quite el sillín (remítase al ítem arriba).

Quite los dos pernos del agarradero trasero.

Quite los dos pernos y el resorte del soporte de la traba del sillín.

Quite el soporte del sillín.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.

COLETA

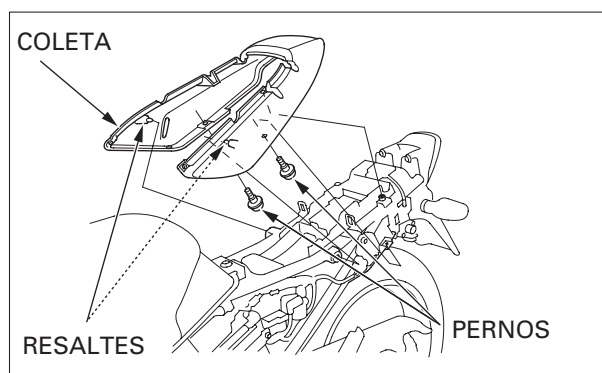
DESMONTAJE/INSTALACIÓN

Quite el sillín y las tapas laterales (remítase al ítem arriba).

Quite los dos pernos de fijación de la coleta.

Aparte los resaltes de la coleta y las gomas del chasis. Quite la coleta.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.



GUARDAFANGOS TRASERO

DESMONTAJE

Quite la coleta (página 2-2).

Desconecte el conector de la luz trasera / luz de freno.

Quite las tres tuercas, las arandelas y la unidad de la luz trasera / luz de freno.

Desconecte los conectadores de los intermitentes de dirección traseros.

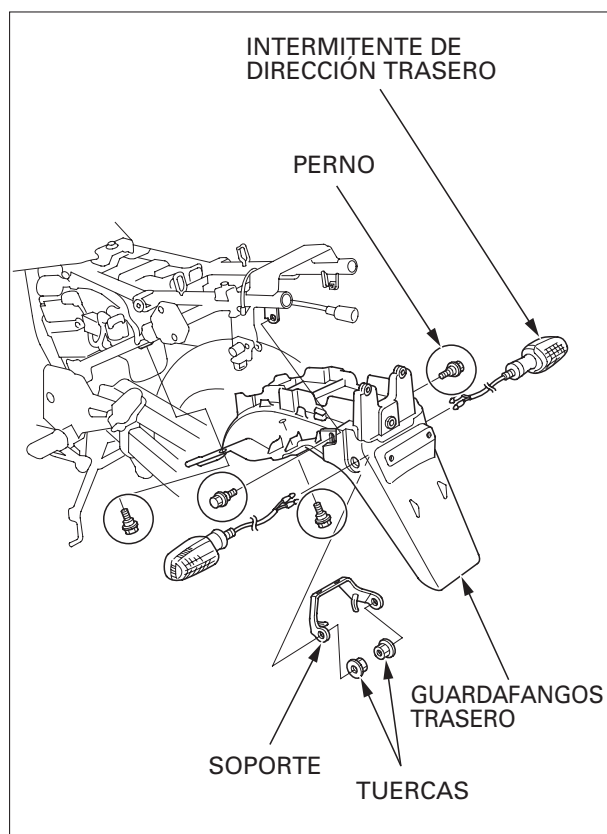
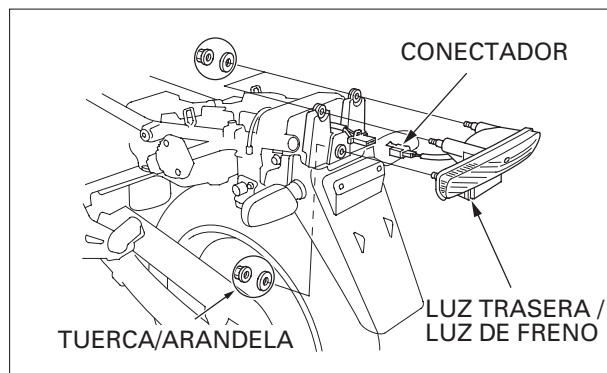
Quite los cuatro pernos.

Quite el guardafangos trasero del chasis.

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

Quite las dos tuercas, el soporte y los intermitentes de dirección traseros.

La instalación y el armado se realizan en el orden inverso al desmontaje.



PLACA DEFLECTORA LATERAL

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

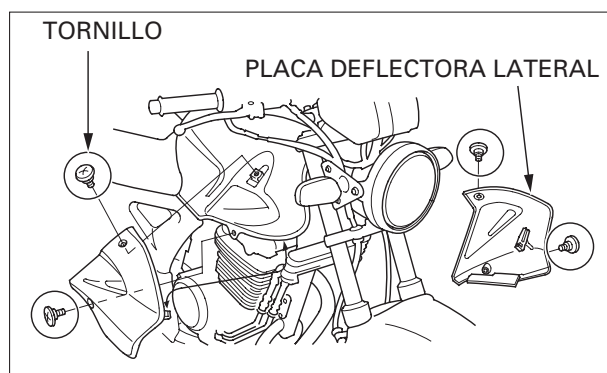
Quite los cuatro tornillos de las placas deflectoras laterales.

Quite las placas deflectoras laterales.

NOTA

Tenga cuidado para no dañar las placas deflectoras laterales durante el desmontaje / instalación.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.



TANQUE DE COMBUSTIBLE

⚠ ADVERTENCIA

- La gasolina (nafta) es extremadamente inflamable y explosiva bajo ciertas condiciones. **MANTÉNGALA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- Limpie inmediatamente la gasolina (nafta) en caso de derramamiento.
- Trabaje en un local bien ventilado. La presencia de cigarrillos, llamas o chispas en el local de trabajo o donde se almacena la gasolina (nafta) puede causar un incendio o una explosión.

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

Quite el sillín (página 2-2).

Quite las placas deflectoras laterales (pág. 2-3).

Cierre la válvula de combustible.

Desconecte el tubo de combustible de la válvula de combustible.

NOTA

Durante el desmontaje, tenga cuidado para no dañar el conector 2P y el cableado del sensor de nivel de combustible.

Quite el perno de fijación del tanque y el collarín. Enseguida, aparte los resaltes de las tapas laterales y las gomas del tanque de combustible.

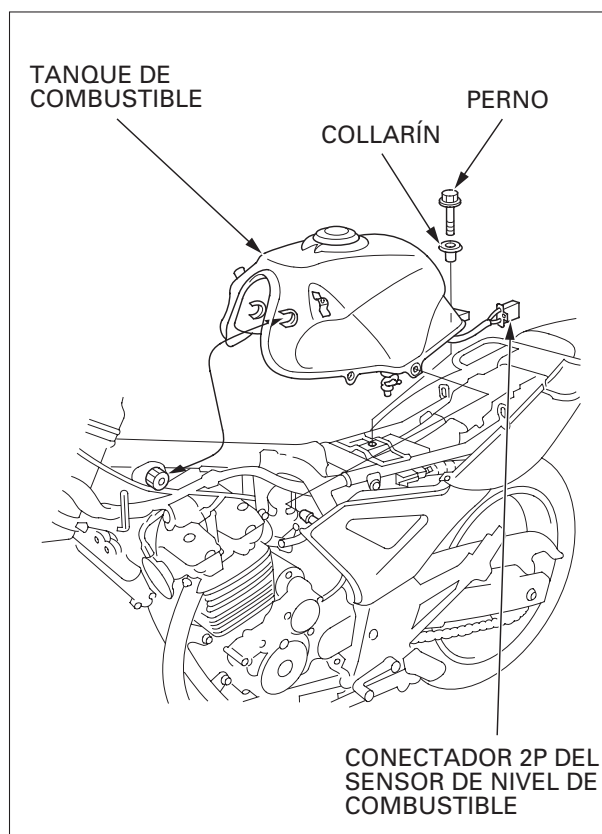
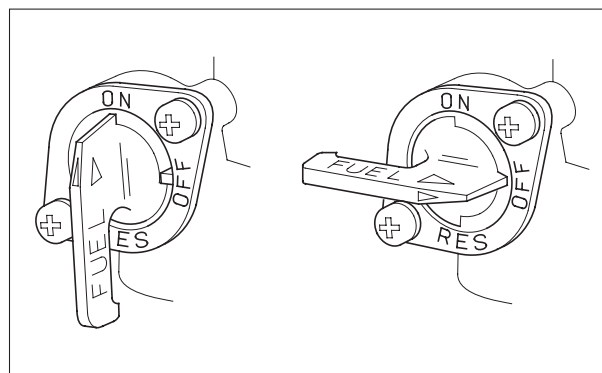
Desconecte el conector 2P del sensor de nivel de combustible.

Aparte el tanque de combustible y las gomas de fijación, tirando el tanque hacia atrás.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.

NOTA

Después de la instalación gire la válvula de combustible para la posición ON (abierta) y asegúrese de que no haya fugas de combustible.



GUARDAFANGOS DELANTERO

DESMONTAJE/INSTALACIÓN

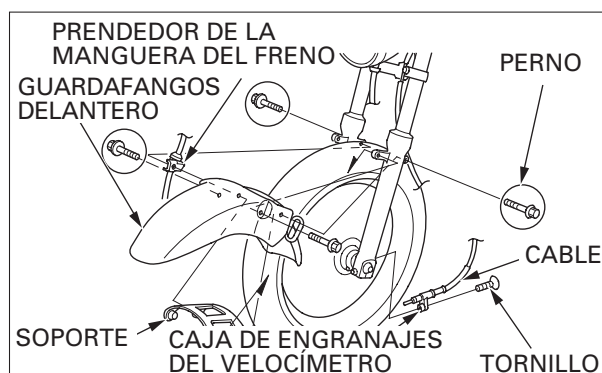
Quite el tornillo y desconecte el cable de la caja de engranajes del velocímetro, ubicada en la horquilla de la suspensión.

Quite los pernos de fijación del guardafangos, el soporte y el prendedor de la manguera del freno delantero.

La instalación se realiza en el orden inverso al desmontaje.

NOTA

Apriete firmemente los pernos de fijación del guardafangos delantero y del prendedor de la manguera del freno.



SILENCIADOR

DESMONTAJE



ADVERTENCIA

No efectúe servicios en el sistema de escape mientras el mismo esté caliente.

Quite las tuercas de unión del tubo de escape.

Quite los dos pernos / tuercas de fijación y el tubo de escape / silenciador.

DESMONTAJE

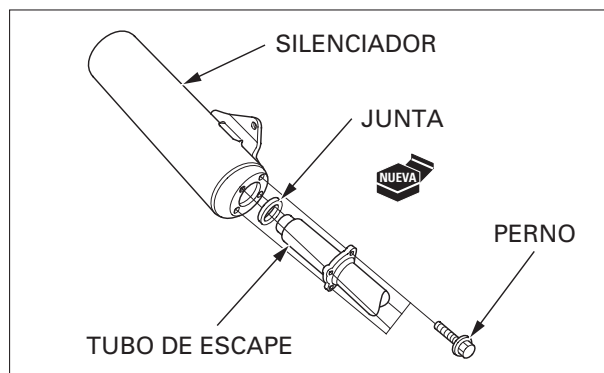
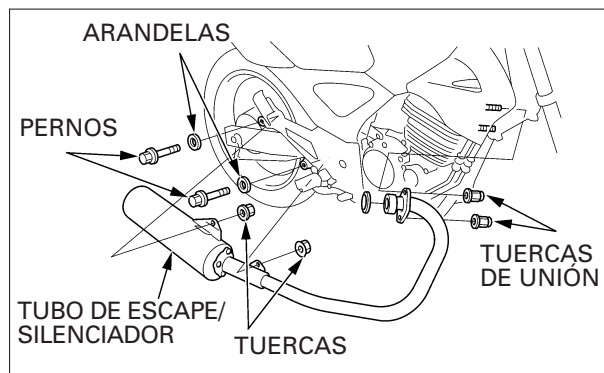
Quite los cuatro pernos y separe el tubo de escape, la junta y el silenciador.

MONTAJE

Monte el tubo de escape, la nueva junta y el silenciador.

NOTA

Siempre reemplace la junta del silenciador por una nueva.



INSTALACIÓN

Instale el conjunto del tubo de escape y el silenciador.

Instale temporalmente todos los pernos y tuercas de fijación.

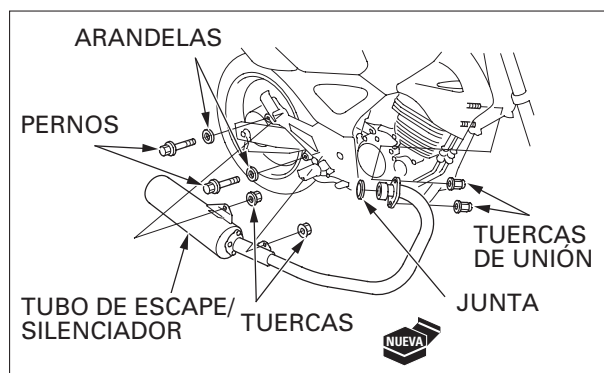
NOTA

Siempre reemplace la junta del tubo de escape / silenciador por una nueva.

Apriete las tuercas de unión del tubo de escape al par especificado.

Par de Apriete: 18 N.m (kg.m)

Apriete los pernos y las arandelas de fijación del tubo de escape / silenciador.



NOTAS

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for handwriting or typing. The paper itself is a clean, off-white color.

COMO UTILIZAR ESTE MANUAL

En este Manual de Taller se describen las características técnicas y los procedimientos de servicio para la motocicleta **CBX250**.

Para garantizar perfectas condiciones de funcionamiento del vehículo, siga las recomendaciones de la Tabla de Mantenimiento (Sección 3).

La realización del primer mantenimiento programado es extremadamente importante, puesto que irá compensar el desgaste inicial que ocurre durante el período de ablande.

Las Secciones 1 y 3 son aplicables a toda la motocicleta. La Sección 2 presenta procedimientos de desmontaje/instalación de componentes que pueden ser necesarios para efectuar los servicios descritos en las secciones siguientes.

En las Secciones de 4 a 20 se describen los componentes de la motocicleta, agrupados de acuerdo con su ubicación.

Busque en esta página la sección deseada. Enseguida, observe el índice en la primera página de la sección escogida.

La mayoría de las secciones empiezan con una ilustración del sistema o conjunto, informaciones de servicio e investigación de averías. Las páginas siguientes presentan procedimientos más detallados.

Si la causa de la avería es desconocida, remítase a la Sección 21, Investigación de Averías.

TODAS LAS INFORMACIONES, ILUSTRACIONES, INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES DESCRIPTAS EN ESTA PUBLICACIÓN SE BASAN EN LOS DATOS MÁS RECIENTES SOBRE EL PRODUCTO, OBTENIDOS EN EL MOMENTO DE LA APROBACIÓN DE LA IMPRESIÓN. MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. SE RESERVA EL DERECHO DE HACER MODIFICACIONES EN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MOTOCICLETA A CUALQUIER MOMENTO, SIN PREVIO AVISO Y SIN INCURRIR EN NINGÚN TIPO DE OBLIGACIÓN. SE PROHÍBE LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL DE ESTA PUBLICACIÓN, SIN PERMISO POR ESCRITO DE MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. ESTE MANUAL SE HA ELABORADO PARA PERSONAS QUE TENGAN UN CONOCIMIENTO BÁSICO DE MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS HONDA.

MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA.
Departamento de Servicios de Posventa
Sector de Publicaciones Técnicas

ÍNDICE GENERAL

	INFORMACIÓN GENERAL	1
	CHASIS/CARENADO/ SISTEMA DE ESCAPE	2
	MANTENIMIENTO	3
MOTOR Y TRANSMISIÓN	SISTEMA DE LUBRICACIÓN	4
	SISTEMA DE COMBUSTIBLE	5
	DESMONTAJE/ INSTALACIÓN DEL MOTOR	6
	CULATA/VÁLVULAS	7
	CILINDRO/PISTÓN	8
	EMBRAGUE/SELECTOR DE MARCHAS	9
	ALTERNADOR/ EMBRAGUE DEL ARRANQUE	10
	TRANSMISIÓN	11
	CIGÜEÑAL/EQUILIBRADOR	12
CHASIS	RUEDA DELANTERA/ SUSPENSIÓN/DIRECCIÓN	13
	RUEDA TRASERA/SUSPENSIÓN	14
	FRENO HIDRÁULICO	15
SISTEMA ELÉCTRICO	BATERÍA/SISTEMA DE CARGA	16
	SISTEMA DE ENCENDIDO	17
	SISTEMA DE ARRANQUE ELÉCTRICO	18
	LUCES/INSTRUMENTOS/ INTERRUPTORES	19
	DIAGRAMA DE CABLEADO	20
	INVESTIGACIÓN DE AVERÍAS	21