



RVM
MOTOCICLETAS

07

250 R

**MANUAL
DEL
USUARIO**





Manual del Usuario



JAWA ARGENTINA



Manual del Usuario CZ 250 R

PREFACIO

Gracias por comprar una motocicleta **RVM CZ 250 R**

Este manual debe ser considerado parte de la motocicleta y deberá permanecer con la misma cuando se transfiera a un nuevo dueño. El manual contiene importante información de seguridad e instrucciones que deberán ser leídas en detalle antes de utilizar la motocicleta.

Apreciamos mucho la confianza que nos ha dispensado al elegir una máquina de nuestra marca. Le damos la bienvenida a la gran familia mundial de los aficionados de las motocicletas JAWA - RVM

El objetivo del presente manual es proporcionarle información básica sobre el manejo y mantenimiento de su motocicleta. Por favor, preste atención a su contenido y léalo cuidadosamente. Le deseamos mucha alegría y placer con su moto JAWA - RVM.



Conocimientos acerca del rodaje (ABLANDE) : Las primeras 8 hs. de marcha ocupan un importantísimo lugar en toda la vida de la moto. Durante este tiempo, si usted puede conseguir el correcto rodaje, no solo logrará alargar la vida del motor, sino también aprovechar al máximo las ventajas del vehículo nuevo. Como los componentes de RVM son fabricados con materiales de primera calidad y su elaboración es muy fina, el rodaje asienta las piezas, de modo que todas ellas trabajen acoplándose entre sí suavemente. El rodaje a conciencia y paciente contribuirán al excelente funcionamiento de la máquina.

RODAJE INICIAL O ABLANDE : Es muy importante el trato cuidadoso en este período, "LA VIDA DEL MOTOR DEPENDE DEL ABLANDE". El ablande o rodaje inicial lo podemos dividir en 2 etapas, de 0 a 8 hs. la primera y de 8 a 16 hs. la segunda.

Durante la primera etapa se recomienda no superar el 50% de las máximas revoluciones (RPM) y durante la segunda se puede aumentar al 80% de las RPM. Es importante entender que al terminar la segunda etapa, no significa que se puede tratar de obtener la máxima velocidad en nuestra motocicleta de manera inmediata, se recomienda que el aumento de la velocidad se haga de manera paulatina. Tenga en cuenta que a mayor RPM, mayor es la temperatura del pistón, y éste tiene que conocer las mayores temperaturas en forma progresiva.


T.
T-1
Temas importantes

Consideraciones generales


1.
 1.C-1

Características de la motocicleta

Principales parámetros técnicos


2.
 2.N-1
 2.N-2

Denominación de las partes

La motocicleta

La motocicleta, manillar


3.
 3.F-1
 3.F-2
 3.F-3
 3.F-4
 3.F-5
 3.F-6
 3.F-7

Funcionamiento de las partes

Cebador

Regulador del amortiguador

Tambor de encendido

Comando izquierdo

Comando derecho

Amortiguador trasero

Tanque de combustible y tapa


4.
 4.U-1
 4.U-2
 4.U-3
 4.U-4
 4.U-5
 4.U-6

Instrucciones de uso

Inspección previa

Puesta en marcha del motor

Conducción, reglas para conducir seguro

Indumentaria y protección

Frenado

Estacionamiento


5.
 5.M-1
 5.M-2
 5.M-3
 5.M-4
 5.M-5
 5.M-6
 5.M-7
 5.M-8
 5.M-9
 5.M-10
 5.M-11
 5.M-12
 5.M-13
 5.M-14
 5.M-15
 5.M-16
 5.M-17

Mantenimiento

Aceite del motor | Control

Aceite del motor | Cambio

Aceite del motor | Limpieza filtros

Bujía | Recomendada

Bujía | Control y cambio

Carburador | Velocidad ralenti

Filtro de aire

Cadena de transmisión | Ajuste / Control / Lubricación

Embrague | Regulación

Frenos | Control

Frenos | Nivel de fluido

Batería | Control

Fusible

Limpieza

Consideraciones generales

Mantenimiento preventivo

Tabla mantenimiento preventivo


6.
 6.G-1
 6.G-2
 6.G-3

Garantía

Condiciones generales de la garantía

Comunicar a JAWA ARGENTINA

Régimen de servicios obligatorios

TEMAS IMPORTANTES

T1

CONSIDERACIONES GENERALES

- A|** Controlar la lubricación de la cadena, el desgaste del piñón y de la corona nos asegura disfrutar de la motocicleta sin inconvenientes previsible.
- B|** En el caso de que la bujía se ponga negra, esto puede deberse al filtro de aire sucio, al carburador sucio o mal regulado, o que el grado térmico de las bujías no es el correcto, puede que sea muy frío para las condiciones climáticas en las cuales se está utilizando la motocicleta. Si, luego de limpiar el filtro de aire y estando seguro que el carburador está en buenas condiciones, continúa el color oscuro en las bujías, recomendamos cambiar las bujías por un grado térmico más caliente.
- C|** Antes de su uso y cada 8 hs./500 km, recomendamos controlar el aceite del motor, no continuar en caso que el nivel del aceite este al mínimo.
- D|** La presión de los neumáticos es fundamental para el buen dominio de la motocicleta. Con los neumáticos desinflados, cualquier maniobra puede transformarse en peligrosa, además de acelerar su desgaste, aumentar el consumo de combustible y subir la temperatura del motor.
- E|** Cuando se cambie la batería, recomendamos colocar una igual a la original, de buena calidad, las baterías de mala calidad suelen ocasionar inconvenientes al sistema electrónico de la moto.
- F|** Nunca marche al 100% de la velocidad máxima de la motocicleta, esto acortará la vida útil del motor.
- F|** Compre piezas originales a través de canales formales de la fábrica y de nuestra red, nuestra tienda on line, los concesionarios oficiales o el servicio de post-venta autorizado.



Nos reservamos el derecho de modificar las ilustraciones o descripciones, incluidas en este manual, debido al desarrollo constante de la motocicleta. Los desmontajes y reparaciones complicadas deben ser realizadas en talleres de reparaciones con reconocida experiencia en estas motocicletas.

CARACTERÍSTICAS DE LA MOTOCICLETA

PRINCIPALES PARÁMETROS TÉCNICOS

Tipo de motor	1 Cilindro 4 tiempos, 4 válvulas, refrigeración aceite
Desplazamiento	249,6 CC
Diámetro / carrera	77 mm x 53,6 mm
Potencia	27 CV / 9.000 RPM
Torque	23 n.M / 7.000 RPM
Radio de compresión	11,6 : 1
Sistema de arranque	Eléctrico y palanca
Lubricación	Por bomba y salpicado
Embrague	Multidisco en baño de aceite
Caja de cambios	6 velocidades
Batería	12V 7Ah (HJTZ7S-FPP) - Equivalente (YTZ7S)
Bujías	RG6YC - Equivalente (NGK CPR6EA9)
Capacidad del tanque	7 Litros
Aceite del motor	1,7 Litros (capacidad total) TIPO SAE 20W/50 API SG
Rueda delantera	80-100-21
Rueda trasera	100-90-18
Largo total	2.170 mm
Ancho máximo	805 mm
Altura	1.230 mm
Distancia entre ejes	1.470 mm
Despegue al suelo	310 mm
Peso neto	115 Kg
Combustible	Mínimo 93 octanos
Luz de válvulas	Admisión: 0,04 mm / Escape: 0,06 mm

DENOMINACIÓN DE LAS PARTES

LA MOTOCICLETA



Referencias

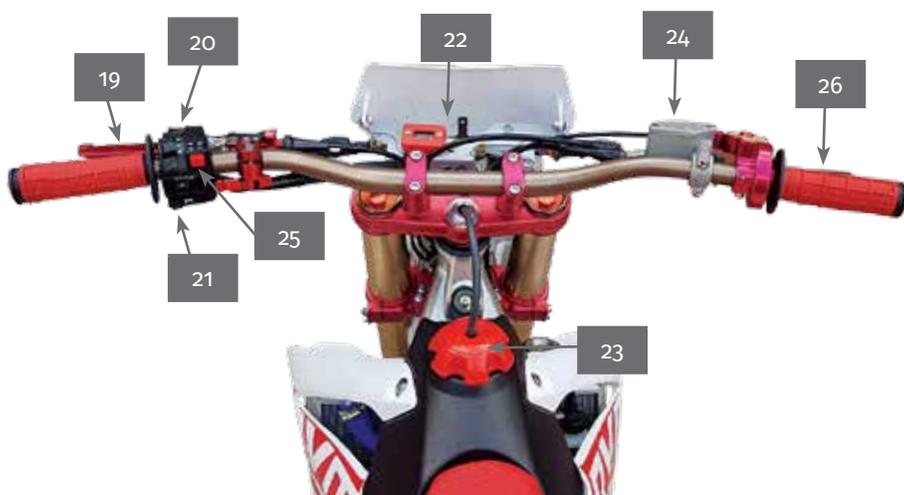
1	Faro delantero	11	Piernas de horquilla delantera
2	Llave de contacto	12	Tanque de combustible
3	Bujía	13	Silenciador de escape
4	Bomba de freno trasero	14	Manubrio
5	Palanca de arranque	15	Curva de escape
6	Pedal de freno trasero	16	Asiento
7	Caliper de freno delantero	17	Guardabarro trasero
8	Caliper de freno trasero	18	Porta equipaje
9	Eje de rueda trasera	19	Radiador de Agua
10	Eje de rueda delantera	20	Guardabarro delantero

DENOMINACIÓN DE LAS PARTES

LA MOTOCICLETA, MANILLAR

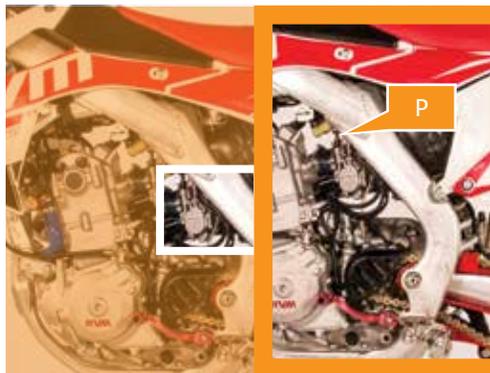
Referencias

19	Manija embrague
20	Conmutador izquierdo
21	Botón de bocina
22	Tablero cuenta horas
23	Tapa tanque de combustible
24	Bomba de freno
25	Botón de pare
26	Manija de freno



FUNCIONAMIENTO

CEBADOR



Para arranque en frío



Luego bajar presionando

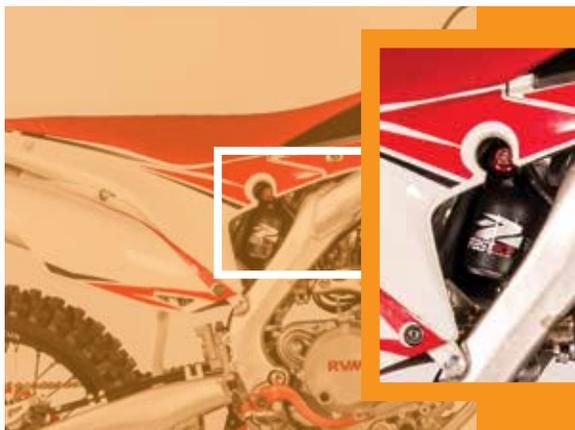
P

Para arrancar el motor en frío, mueva hacia ↑ la palanca P de cebador, luego de unos segundos muévala ↓ suavemente a la posición normal, sin dejar que se detenga el motor.

No usar con el motor caliente, ni cuando esté circulando normalmente.

MANEJO

REGULADOR AMORTIGUADOR



“SOFT” Mas blando

“HARD” Mas Duro

FUNCIONAMIENTO

TAMBOR DE ENCENDIDO



E1

En la posición E1 como en la foto superior, el sistema eléctrico se encuentra totalmente desactivado.

E2

Girando un punto a la derecha, posición E2, entra en contacto el sistema de encendido y todo el circuito eléctrico, las luces pueden ser encendidas desde el conmutador derecho.

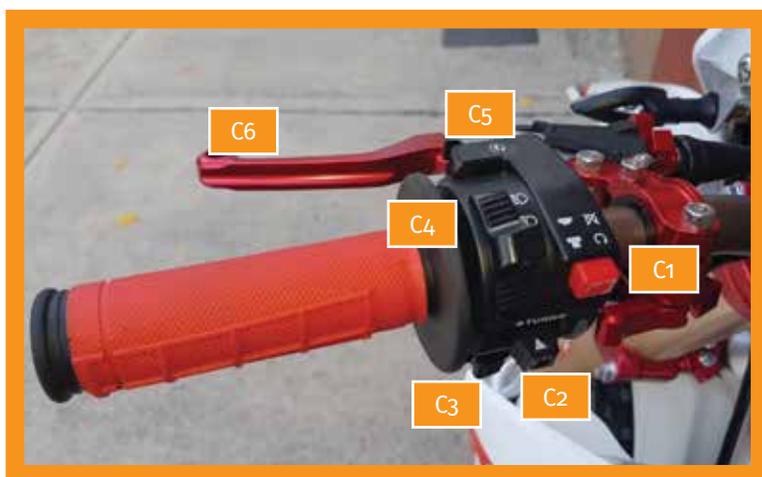
Volviendo a la posición central E1 se desactiva todo el circuito.



FUNCIONAMIENTO

COMANDO IZQUIERDO

Referencias	C1	Botón de encendido	C4	Llave de alta y baja
	C2	Llave de luz de giro	C5	Botón de arranque
	C3	Botón de bocina	C6	Palanca de embrague



C1 Presione el botón C1 hasta la posición  para encender el motor y luego presione C6. Para detener el motor, presione el botón C1 hasta la posición .

C2 La llave de giro tiene tres posiciones: Para girar a la izquierda mover la llave a la posición (\Leftarrow); luego volver la llave al centro para desactivar la luz de giro. Para girar a la derecha colocar la llave en (\Rightarrow) y desactivarla de la misma manera. En cada ocasión se encenderán las luces del tablero indicando el lado del giro.

C3 Presione el botón C3 para hacer sonar la bocina (sólo de ser necesario).

C4 Lleve la tecla C5 a \Rightarrow para luz baja y a \Leftarrow para luz alta, se encenderá la luz azul del tablero.

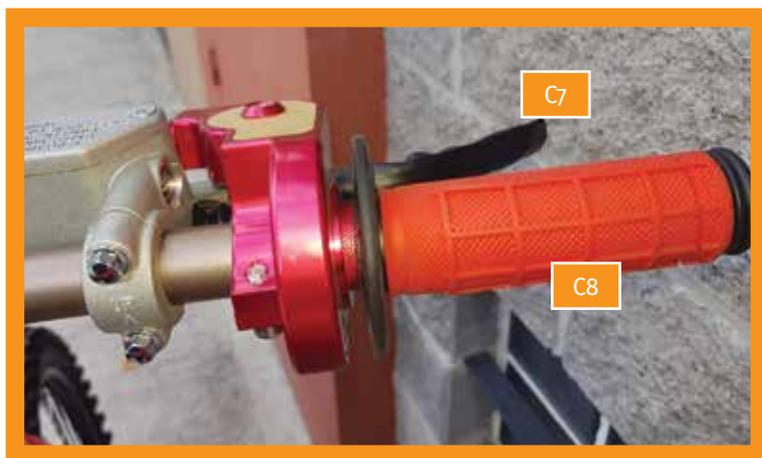
FUNCIONAMIENTO

COMANDO DERECHO

Referencias

C7 Palanca freno delantero

C8 Acelerador



Asegúrese que el motor se encuentre en neutral, en caso de que no sea así, presione la palanca de embrague o mueva la palanca selectora de marchas hasta que quede en Neutral. Verifique que el grifo de nafta esté en posición abierto. Si el encendido es en frío, mover la palanca ↑ del cebador.

E

Gire la llave de encendido a la posición , lleve el botón C1 a la posición  y, presione el botón C6 y al mismo tiempo acelere suavemente.

C6

Tecla de pare:

En posición  el circuito está habilitado para poner en marcha el motor.
En posición  el circuito se encuentra inhabilitado para la marcha.



FUNCIONAMIENTO

AMORTIGUADOR TRASERO

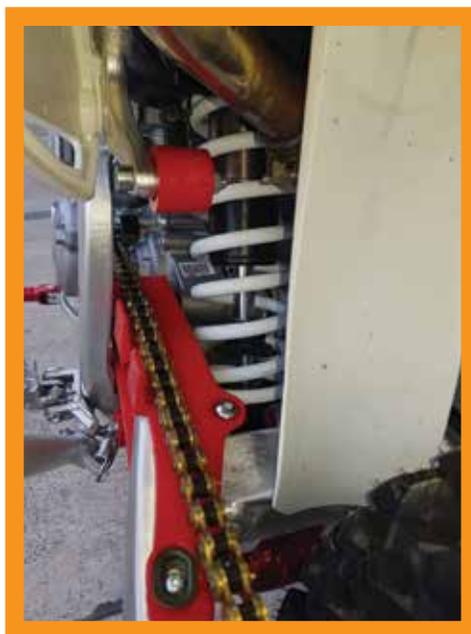
Referencias

A1 Regulación de la precarga

A2 Regulación del retorno

A2-1 Retorno rápido (FAST)

A2-2 Retorno lento (SLOW)



JAWA ARGENTINA recomienda que las tareas de regulación del amortiguador se realicen en un taller autorizado, o bien por usuarios con el conocimiento necesario para no poner en riesgo el correcto funcionamiento de la motocicleta.

A

Para diferentes condiciones de manejo, el amortiguador trasero posee un sistema de regulación de dureza y precarga del resorte.



FUNCIONAMIENTO

TANQUE DE COMBUSTIBLE

T1

La capacidad del tanque de combustible es de 7 litros. Debe usarse nafta súper, nunca menor a 93 octanos.



G

El grifo de nafta está ubicado en la parte inferior izquierda del tanque de combustible

El grifo tiene tres posiciones

- | | | |
|---|--------------------|---|
| ● | Horizontal cerrado | |
| ⌋ | Abajo reserva |  |
| ⌋ | Arriba lleno |  |



Usar solamente la posición de reserva  cuando se agote el combustible. Al momento de recargar combustible, volver el grifo a la posición lleno . El correcto uso del grifo de nafta, evita fallas y/o roturas causadas por poco caudal de combustible. El poco caudal puede dañar las partes internas del motor cuando la motocicleta es exigida a altas RPM.



INSTRUCCIONES DE USO

U-1 INSPECCIÓN PREVIA

Inspeccione su motocicleta antes de comenzar su uso. Controlar los temas enumerados a continuación, solo llevará unos minutos y puede ahorrarle tiempo y proporcionarle una conducción segura.

Nivel de aceite: Controlar el nivel y que no tenga pérdidas de aceite. Agregar si es necesario.

Frenos: Chequear el correcto funcionamiento de los mismos y ajustar si es necesario.

Neumáticos: Usar los neumáticos con la correcta presión de aire de acuerdo con el tipo de terreno y las exigencias de uso. El inflado incorrecto del neumático puede causar desgaste prematuro. Usar el neumático con poca presión de aire, puede provocar su destalonamiento y ocasionar un accidente. Verificar que no tengan cortes, algún elemento punzante, que esté completo y que no tenga deformaciones. El uso con excesivo desgaste de los neumáticos es muy peligroso y afecta negativamente la tracción, estabilidad y manejo de la motocicleta. Si encuentra algún daño, consulte con su service, podría ser necesario su reemplazo.

Acelerador: Verificar el correcto desplazamiento del acelerador en todas las posiciones del manubrio, controlando el juego libre y ajustarlo si es necesario.

Luces y bocina: Controlar el correcto funcionamiento de la luz delantera en todas sus posiciones (posición, luz baja, luz alta) de la luz trasera (posición, stop) y de las luces de giro en ambos sentidos. Controlar el funcionamiento de la bocina.

Cadena de transmisión: Chequear la correcta tensión de cadena y el estado de la misma, lubricarla si es necesario. En caso de encontrar desgaste excesivo o algún daño, reemplazarla de inmediato.

U-2 PUESTA EN MARCHA DEL MOTOR

Gire la llave a la posición de contacto del sistema de encendido, cerciórese de lo siguiente:

- 1| La transmisión se encuentra en neutral
- 2| El grifo de combustible está en posición de lleno



Procedimiento de arranque: Para re encender un motor caliente, siga el procedimiento de **temperaturas altas**.

Temperatura

NORMAL

- 1| Accione el cebador (se encuentra en el lado izquierdo del carburador)
- 2| Verificar la tecla de pare (ver comando der. "Tecla de pare")
- 3| Presione el botón de arranque (ver comando der. "Botón de arranque")
- 4| Caliente el motor abriendo y cerrando el acelerador suavemente, durante 1-2 minutos y vuelva a su posición normal la palanca del cebador



Temperatura
ALTA

Arranque el motor siguiendo los pasos I y II de las indicaciones “**Temperatura normal**”

Temperatura
BAJA

Para temperaturas de 10 °C o menos siga los pasos I, II, III y IV de “**Temperatura normal**” Continúe calentando el motor hasta que quede en marcha sin fallas y responda el acelerador cuando la palanca de cebador esté en posición normal.



No utilizar el motor de arranque por más de 3-5 segundos, esto puede producir la descarga de la batería o daños en el motor de arranque. Soltar inmediatamente el botón de arranque, cuando el motor se ponga en funcionamiento. Nunca presionar el botón de arranque cuando el motor esté en marcha.

U-3
CONDUCCIÓN
Reglas para conducir seguro


La conducción requiere especial cuidado para su seguridad, conozca estos requerimientos antes de empezar a conducir.

- 1|** Siempre haga una inspección previa al arrancar el motor, usted podría evitar accidentes o daños del equipo.
- 2|** Muchos accidentes se producen por inexperiencia conductiva. Nunca preste su motocicleta a un conductor inexperto.
- 3|** Muchos accidentes con automóviles se producen porque el conductor no ve al motociclista. Consejos para evitar accidentes de los que no es responsable:
 - Usar ropa brillante o refractiva.
 - No conducir en el punto ciego de otro conductor.
- 4|** Respetar las leyes de conducción. Una excesiva velocidad es causante de muchos accidentes. Respete:
 - las velocidades máximas y nunca traspase las condiciones indicadas.
 - las señales para advertir a otros conductores.
- 5|** No permita que otros conductores lo sorprendan. Preste mucha atención en los cruces, en las entradas y salidas de los estacionamientos.
- 6|** Siempre recuerde conducir con ambas manos y apoyar ambos pies sobre el apoyo pie del conductor, asimismo que el pasajero apoye ambos pies en el apoyo pie trasero.



INSTRUCCIONES DE USO

U-4 INDUMENTARIA Y PROTECCIÓN

- 1] Muchos accidentes fatales se producen por golpes en la cabeza. Use siempre casco. También use alguna protección de cara y ropa protectora. El pasajero necesita la misma protección.
- 2] El sistema de escape permanece caliente durante la operación con motor encendido y luego del apagado del motor. Para evitar quemaduras no tocarlo mientras esté caliente y usar ropa que cubra totalmente las piernas.
- 3] No usar ropa holgada, para evitar ser agarrado por las palancas de control de marcha, pedalines o ruedas.

U-5 FRENADO

- 1] Para un frenado normal aplique gradualmente los frenos delantero y trasero gradúelos hasta la velocidad deseada.
- 2] Para una desaceleración máxima, cierre el acelerador y aplique el freno trasero y delantero firmemente.



- El uso independiente del freno delantero o trasero reduce el rendimiento del frenado. El frenado extremo puede causar el bloqueo de la rueda, reduciendo el control de la motocicleta.
- Cuando sea posible reduzca la velocidad o frene antes de entrar en una curva. Cerrar el acelerador o frenar en medio de la curva causará que la rueda se resbale, reduciendo el control de la motocicleta.
- Cuando conduzca en condiciones de lluvia o superficies inseguras, la capacidad para maniobrar y detenerse será reducida. Sus acciones deberán ser cuidadosas bajo estas condiciones. Para su seguridad, sea extremadamente cauteloso cuando frene, acelere o doble.
- Cuando esté descendiendo una gran pendiente, utilice el frenado de compresión de motor, bajando cambios con uso intermitente de los dos frenos. El uso continuo de los frenos puede recalentarlos y reducir su efectividad.
- Evite mantener el pie sobre el pedal de freno o la mano derecha en la palanca de freno, ya que encenderán las luces de freno enviando señales falsas a otros conductores.

U-6 ESTACIONAMIENTO

Luego de parar la motocicleta, desplace la transmisión a posición neutral, gire el manubrio totalmente a la izquierda, gire la llave de ignición a apagado.



Estacione su motocicleta firmemente y en suelo nivelado para evitar que se caiga.

MANTENIMIENTO**M1****ACEITE DEL MOTOR****Control del nivel**

Controle el nivel de aceite del motor antes de hacer uso de la motocicleta. El nivel debe mantenerse entre la marca de nivel superior y la marca del nivel inferior del ojo de inspección.

- 1| Arranque el motor y deje funcionar el ralentí por unos minutos.
- 2| Detenga el motor y coloque su motocicleta en suelo nivelado estabilizándola.
- 3| Luego de unos minutos, el nivel de aceite deberá estar entre la marca de nivel superior y la marca del nivel inferior de la mirilla.
- 4| Nivel de aceite ideal: cercano al nivel superior.



Nivel Máximo

Nivel Mínimo



MANTENIMIENTO

M2

ACEITE DEL MOTOR

Cambio



La calidad del aceite del motor es un factor esencial para el correcto funcionamiento y vida del motor. Cambie el aceite siguiendo las especificaciones del esquema de mantenimiento.

El aceite debe cumplir con los requerimientos del motor. El aceite que debe utilizar para el motor debe ser para motocicletas 4 tiempos, "SAE 20W-50" que cumpla o supere las normas API SG, nunca de menor calidad. **¡NUNCA PARA AUTOMÓVILES!** La cantidad de lubricante es 1,7 litros, recomendando CASTROL X-TRA 4T 20W-50.

El tapón de drenaje de aceite se encuentra en la parte inferior del motor y para su extracción se utiliza un llave tubo exagonal de 17 mm.

M3

ACEITE DEL MOTOR

Limpieza filtros

FILTROS 1 y 2 (Lado derecho del motor)



FILTRO 3 (Lado izquierdo del motor)



Cambie el aceite del motor con el motor a temperatura normal y con la motocicleta estabilizada para asegurar el drenado rápido y completo del lubricante. El primer cambio de aceite se debe hacer a las 8 hs. de uso, luego a las 25 hs., 60 hs. y 80 hs. de uso respectivamente. A partir de las 80 hs. hacerlo cada 30 hs. de uso. Esto es en caso de utilizarse como moto de turismo.



En caso de utilizarse la motocicleta de manera deportiva, el cambio del aceite debe ser cada 2 horas de uso.

M4

BUJÍA

Recomendada RG6 YC



M5

BUJÍA

Control y cambio

- 1| Desconecte el capuchón de la bujía.
- 2| Limpie toda la suciedad de alrededor de la bujía. Remueva la bujía utilizando la llave para bujías del kit de herramientas.
- 3| Inspeccione los electrodos y la porcelana central, depósitos, erosión o suciedad de carbón. Si la erosión o depósito es grande, reemplace la bujía. Limpie la humedad o carbón de su bujía usando un limpiador de bujías o use un cepillo de alambre.
- 4| Chequee la apertura de la bujía utilizando un medidor de alambre. Si es necesario hacer un ajuste doble del lado del electrodo cuidadosamente. La apertura deberá estar entre 0,6 y 0,8 mm. Asegúrese de que la arandela de la bujía esté en buenas condiciones.
- 5| Con la arandela fija, inserte la bujía a mano, y luego utilizando la llave para bujías provista en el juego de herramientas, reinserte el capuchón para bujías.

M6

CARBURADOR

Velocidad ralentí

El motor debe estar a una temperatura de operación normal, para un preciso ajuste de velocidad.



No trate de compensar los fallos en otros sistemas ajustando la velocidad de ralentí. Recorra al servicio técnico para realizar ajustes periódicos al carburador.

- 1| Caliente el motor, cambie a posición neutral y coloque la motocicleta en posición central.
- 2| Ajuste la velocidad de ralentí con el tornillo REGULADOR RALENTÍ, para establecer la velocidad de ralentí a +/- 1500 RPM aproximadamente. Girar el tornillo en el sentido de las agujas del reloj incrementará las revoluciones, mientras que girar en sentido contrario de las agujas del reloj disminuirá las revoluciones del motor.



Tornillo regulador de ralentí

Tornillo para regulación de aire



MANTENIMIENTO

M7

FILTRO DE AIRE

El filtro de aire debe ser revisado periódicamente como está especificado en la tabla de mantenimiento. Revíselo más frecuentemente cuando maneje en áreas húmedas o polvorientas. Para más información consulte con el servicio técnico.

- 1| Desmote los plásticos laterales y luego el asiento.
- 2| Saque la tapa de la caja del filtro, retirando los 4 tornillos tipo Phillips.
- 3| Desmonte el filtro.
- 4| Proceda a su limpieza, lavar y soplear con aire a presión, o a su eventual cambio. Para colocarlo, invierta los pasos arriba mencionados.



M8

CADENA DE TRANSMISIÓN

Ajuste / Control / Lubricación

La cadena se debe lubricar con aceites especiales para cadenas de motocicletas, **NO USAR WD40 O SIMILAR** éste no cumple los requisitos de lubricación para cadenas. Si sale en viaje a la ruta, recomendamos llevar un aerosol lubricante para cadenas de motocicletas y lubricarla cada 500 km aproximadamente o de acuerdo a las exigencias de uso, evitando inconvenientes.

Al momento de controlar la cadena además de la lubricación hay que observar su ajuste y el estado del seguro de la unión.

El ajuste se controla tomando la parte inferior de la cadena a la distancia media entre el piñón y la corona con los dedos pulgar e índice, moviéndola de forma vertical, este movimiento puede variar entre 10 a 20mm (flecha).

Si este movimiento es menor, tenemos que aflojar la cadena, en caso contrario tenemos que ajustar para disminuir la flecha.

Método de Ajuste de la cadena de transmisión

- 1| Aflojar la tuerca del eje de la rueda trasera (CD1), esta se encuentra del lado derecho de la motocicleta.
- 2| Luego aflojar la tuerca (CD2) de los tornillos tensores y ajustar los tornillos (CD2) tanto como sea necesario para lograr la tensión correcta de la cadena.
- 3| Es importante observar las marcas (CD3) a cada lado de la horquilla trasera, para que la rueda quede alineada.
- 4| Si la tensión es correcta, ajustar nuevamente la tuerca del eje de rueda (CD1).



M9

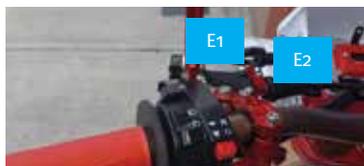
EMBRAGUE

Regulación

El reajuste del embrague consiste en reajustar el espacio libre entre la manija y el soporte de la manija de embrague. Para realizar esta operación, en caso que el juego libre entre estas dos partes supere los 4mm tenemos que cumplir los siguientes pasos: Desenroscar la tuerca (E1); enroscar el tornillo (E2) a tope, luego aflojar las tuercas (E3) y (E4), luego con el tornillo (E5) lograr un juego libre en la manija de embrague de 4 mm. Ajustar la tuerca (E3) y la tuerca (E4); por último ajustar la tuerca fijadora (E1).

En caso de necesitar un mínimo ajuste, este se puede realizar aflojando y luego ajustando la tuerca (E1) y el tornillo (E2) respectivamente.

Es importante que la manija de embrague siempre tenga un mínimo de 4 mm de juego libre, en caso contrario se pueden dañar los discos de embrague por recalentamiento.



Nunca debe quedarse con la mano accionando el embrague en los semáforos o en los cruces de vías, esto puede dañar gravemente los discos. No agregar aditivos tipo MOLIKOTE, no utilizar lubricantes para motores de autos, porque dañará los discos de embrague, estos trabajan en baño de aceite.

M10

FRENOS

Control

Con el uso del freno y debido al desgaste de sus partes, el nivel de líquido de freno descende. Este no es un ajuste que se pueda realizar, pero el nivel del líquido y el disco deben ser inspeccionados periódicamente, para asegurar que no existan pérdidas del fluido.

Si el nivel de líquido de freno es bajo, el juego puede ser excesivo y el freno a disco no podrá ser usado más allá de este espacio, esto se debe probablemente a la introducción de aire en el sistema de freno pudiendo ser perjudicial. Otra consecuencia del uso, es el desgaste de las pastillas de freno, estas se deben revisar de manera periódica, no cambiarlas a tiempo puede ocasionar el daño irreparable del disco de freno. **Lleve la motocicleta a su servicio técnico.**



MANTENIMIENTO

M11

FRENOS

Nivel de fluido

1| Coloque el vehículo sobre un suelo nivelado.

2| Por medio del visor colocado en la bomba de freno puede observar el nivel de líquido de freno; si el nivel está por debajo del mínimo, agregue líquido para completar.

BOMBA DELANTERA



BOMBA TRASERA



NIVEL MÍNIMO DE LÍQUIDO DE FRENO



- Usar líquido de freno Tipo: DOT 3 o DOT 4.
- El líquido de freno puede causar irritación. Evite el contacto con la piel u ojos. En caso de contacto, lave con abundante agua y llame al doctor si sus ojos fueron expuestos. Mantener fuera del alcance de los niños.
- Maneje con cuidado el líquido para frenos, porque este puede causar daños en el plástico y en la superficie pintada.
- Cuando agregue líquido para freno, asegúrese de que el tanque del líquido esté de manera horizontal antes de quitar la tapa, o el líquido podría volcarse.
- Nunca introduzca contaminantes como barro o agua dentro del tanque del líquido de freno.

M12

BATERÍA

Control

La batería es de litio, se encuentra debajo del asiento. Al terminar su vida útil, deséchela respetando las reglas locales de protección ambiental.



- Cuando la motocicleta va a dejar de ser usada por un período extenso de tiempo, quite la batería de la motocicleta y cárguela totalmente. Luego almacénela en un lugar fresco y seco.
- Si va a dejar la batería en la motocicleta, desconecte el cable negativo de la batería, luego lo mismo con el positivo.



M13

FUSIBLE

- Este vehículo está equipado con un fusible protector. El fusible cortará el circuito automáticamente en el caso de problemas con un cortocircuito o un problema de sobrecarga, y reanudará el circuito automáticamente.
- Unos pocos segundos después, puede accionar la palanca de encendido luego de solucionar el problema.



- Si el vehículo tiene problemas **consulte con su Servicio Técnico.**
- Si no tiene conocimiento profesional con respecto a motocicletas **NO INTENTE DESARMAR O REPARAR SU MOTOCICLETA.**

M14

LIMPIEZA

Limpie su motocicleta regularmente para proteger la superficie y observe si hay daños, desgastes o pérdidas de aceite o fluido de freno. Alta presión de agua o de aire puede dañar ciertas partes de la motocicleta. Evite rociar con agua o presionar las siguientes áreas: centro de ruedas, tablero, carburador, escape de silenciador, bajo el tanque de combustible, cadena, bajo el asiento.

- 1) Lave el vehículo completamente con una gran cantidad de agua.
- 2) Limpie la luz delantera y demás partes plásticas usando un lienzo o esponja embebida en una solución de detergente y agua.
- 3) Seque el vehículo, encienda el motor y déjelo funcionando por varios minutos.
- 4) Testee los frenos antes de conducir la motocicleta. Varios ajustes deberán ser realizados para restaurar el rendimiento normal de los frenos.
- 5) Lubrique la cadena inmediatamente después de haber lavado y secado la motocicleta.



MANTENIMIENTO

M15 CONSIDERACIONES GENERALES



- La eficiencia de los frenos puede estar disminuida inmediatamente después del lavado. Tenga en cuenta una mayor distancia para frenar y así evitar accidentes. El filtro de aire se lava y se limpia con aire a presión.
- Limpiar bien la caja de aire antes de colocar nuevamente el filtro.
- Nunca utilizar la motocicleta sin el filtro de aire colocado, esto acorta la vida útil del motor.
- Si el filtro de aire está sucio, aumenta considerablemente el consumo de combustible.
- Si la motocicleta queda detenida por un período mayor a 4 meses, se debe cambiar el aceite del motor.
- Es sumamente importante el control de los fluidos antes de cada salida: Líquido de freno delantero / Líquido de freno trasero / Aceite del motor. También controle: Lubricación de la cadena / Combustible en el tanque / inflado de los neumáticos / luces con funcionamiento normal.



Nunca arranque el motor en lugares cerrados. Los gases del escape contienen monóxido de carbono (CO), este gas puede ocasionar severos daños a su salud, inclusive la muerte.

M16 MANTENIMIENTO PREVENTIVO



Descripción de los símbolos de la tabla de mantenimiento

C	LIMPIAR
R	REEMPLAZAR
A	AJUSTAR
L	LUBRICAR
I	INSPECCIONAR

TABLA DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO

ITEM de mantenimiento		Período de mantenimiento	HORAS/KILÓMETROS INDICADOS EN EL ODÓMETRO			
Frecuencia			8 hs./500 km	25 hs./1.500 Km	60 hs./3.000 Km	80 hs./5.000 Km
Mangueras de combustible			I	I	I	I
Comando del acelerador			I	I	I	I
Carburador				I	I	I
Filtro de Aire				C	R	I
Bujías		R (anual)		I	I	R
Aceite del motor*		R (anual)	R	R	R	R cada 30 hs.
Cadena de transmisión			(I) Inspeccionar y (L) lubricar luego de cada uso			
Luz de válvulas			I	I	I	I
Freno trasero	Reemplazar líquido cada 4 años			I	I	I
Freno delantero			I	I	I	I
Filtro de aceite (malla)			C	C	C	C
Embrague			I	I	I	I
Suspensión**			I	I	I	I

* Reemplazar (R) cada 2 hs. en uso deportivo. | ** Lubricar (L) bieletas de suspensión cada 2 hs. en uso deportivo.



GARANTÍA

G1

CONDICIONES GENERALES DE LA GARANTÍA

JAWA ARGENTINA entrega a usted con orgullo, un producto minuciosamente controlado y debidamente garantizado en las condiciones explicitadas a continuación.

No obstante, recuerde que la realización de los servicios de mantenimiento y el correcto uso y cuidado de la unidad es una responsabilidad de su propietario, recomendándose no exceder el 60 % de la capacidad y prestación del vehículo durante el período de asentamiento (vea la sección: RODAJE INICIAL O ABLANDE).

A) El período de Garantía comienza con la fecha de la factura que el Concesionario Oficial emite y entrega al Usuario..

B) La Garantía se extiende por el periodo indicado: 12 meses, limitándose la responsabilidad de JAWA ARGENTINA al reemplazo o reparación de las partes defectuosas, a su exclusivo criterio, incluyendo la mano de obra necesaria, siempre que los defectos se produzcan dentro del plazo de vigencia indicado, y siempre que no ocurran algunas de las causales de exclusión y/ o suspensión de la Garantía.

C) El usuario deberá concurrir al Concesionario Oficial en donde adquirió su motocicleta, solicitando atención con cargo a garantía cuando advierta desperfectos de fabricación, atribuibles en principio a fallas de fabricación, a cuyo efecto DEBERA PRESENTAR EL CERTIFICADO DE GARANTÍA CON LA CONSTANCIA DE REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS OBLIGATORIOS. En caso de emergencia, circunstancialmente alejado de su domicilio, el propietario podrá recurrir a otro servicio mecánico de la red de Concesionarios Oficiales del país.

En caso de viajes o traslados a otros lugares, se recomienda informarse sobre los domicilios de Concesionarios Oficiales, comunicándose con JAWA ARGENTINA de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 hs y de 14:30 a 18:30 hs, y los sábados de 9 a 13hs, a los teléfonos (011) 4605-9615 / (011) 4604-3453.

D) La garantía se limita expresa y exclusivamente a los servicios indicados, en los plazos y condiciones determinadas, con expresa conformidad del beneficiario, aclarándose que los trabajos que se realizarán en los talleres del Concesionario Oficial, en jornadas y horarios normales. La presente Garantía es válida exclusivamente para el propietario.

E) EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

La Garantía de JAWA ARGENTINA no cubre los supuestos siguientes.

- Cualquier motocicleta que, en forma habitual o circunstancial, haya sido empleada en carreras de velocidad, cross, enduro, rally, picadas o similares, sea que la participación haya sido carácter oficial o de aficionado
- Por accidentes o desperfectos producidos por utilización indebida: impericia conductiva; incorrecto asentamiento; sobrecarga aún momentánea; uso de piezas no originales; atención en talleres no autorizados; agregado de accesorios no autorizados, incluyendo conjuntos deportivos de la marca; remodelación que pudiera afectar la calidad, funcionamiento y rendimiento; alquiler de la motocicleta a terceros y/o utilización como transporte público.
- Cuando no cumpla con el Régimen de Servicios Obligatorios y con el PLAN DE MANTENIMIENTO indicado en la tabla correspondiente.

- Los daños derivados del uso del vehículo en cualquier zona no adecuada.
- Los deterioros causados por modificaciones no aprobadas por JAWA ARGENTINA (ajustes de motor, variaciones de las prestaciones del producto, ampliaciones y otros cambios).
- Fenómenos estéticos que no afecten al rendimiento. JAWA ARGENTINA no garantizará las reparaciones de ruidos, vibraciones, filtraciones de aceite y otros elementos que no afecten la calidad, el funcionamiento y el rendimiento del producto.
- Cualquier reparación o ajuste no efectuados por concesionarios de la red de JAWA ARGENTINA, así como los daños derivados de éstas reparaciones.
- El importe de los gastos de las reparaciones efectuadas previamente.
- Cualquier perjuicio derivado de catástrofes naturales, fuego, colisión, robo y otros.
- Los deterioros provocados por acción del sol, hollín, humo, agentes químicos, acción de pájaros, de brisa y agua marina, sal y otros agentes similares.
- También se excluye de la Garantía las piezas y productos derivados del petróleo, sometidos a desgaste natural de utilización, tales como aceites y grasas, lubricantes, bujías, filtros de combustible, aceite y aire, cadena de transmisión, pastillas y cintas de freno, amortiguadores, discos y placas de embrague, lámparas (exceptuando unidades selladas) fusibles, escobillas de motores eléctricos, baterías, mangueras, neumáticos, cámaras y otras piezas de goma, correas juntas en general, cables de comando, fluidos de freno y embrague, líquido refrigerante, y en general piezas cuya durabilidad y rendimiento están sujetos a características de uso, de conducción, y particularidades del terreno y/o climas. Igualmente se excluyen de la Garantía el desgaste y decoloración natural de pinturas, cromados, tapizados y partes plásticas.



JAWA ARGENTINA queda expresamente exceptuada de obligación o responsabilidad alguna con relación a la presente Garantía cuyos términos y condiciones generales podrán modificarse en cualquier momento.

La realización de los servicios detallados es obligatoria para mantener la vigente Garantía:

- EXIJA EL SELLO DEL “SERVICIO TECNICO” AL CONCLUIR CADA SERVICIO.
- Los insumos y repuestos necesarios para la realización de los servicios son a cargo del propietario.
- Aumente la frecuencia de los servicios cuando se transite por terrenos muy exigentes o en zonas muy polvorientas.
- PARA TODO RECLAMO CON CARGO DE GARANTÍA DEBE PRESENTARSE EL CERTIFICADO CON CONSTANCIA DE REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS OBLIGATORIOS.

G2

COMUNICAR A JAWA ARGENTINA

Luego de cada servicio, de existir alguna ANOMALÍA, informar vía correo electrónico a info@jawa.com.ar. Colocar como asunto el número completo del chasis de la motocicleta.

Esto es un requisito obligatorio para que JAWA ARGENTINA, reconozca la garantía ante una eventual falla de un componente.

Por solicitud de servicios o repuestos, comunicarse por Whatsapp al 54-911-6209-3483





Manual del Usuario CZ 250 R

G3

RÉGIMEN DE SERVICIOS OBLIGATORIOS DE MANTENIMIENTO. CONTROLES DE REALIZACIÓN

1º SERVICIO 8 Hs./500 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

2º SERVICIO 25 Hs./1.500 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

3º SERVICIO 60 Hs./3.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

4º SERVICIO 80 Hs./5.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

5º SERVICIO 110 Hs./7.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

6º SERVICIO 140 Hs./9.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

7º SERVICIO 170 Hs./11.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO

8º SERVICIO 200 Hs./13.000 KM

Ver tabla de mantenimiento
Km: | Fecha:/...../.....

Sello y firma
del concesionario oficial
CON CARGO



Seguinos



RVM una marca de JAWA ARGENTINA

📍 Gral. Fructuoso Rivera 6243, Buenos Aires 📞 (+54 911) 6209-3843

📞 (011) 4605-9615 / 4604-3453 ✉️ info@jawa.com.ar | repuestos@jawa.com.ar 🌐 www.jawa.com.ar