



250 CC. SUPER PIONER Y 350 CC. SUPER PIONER

MANUAL DE INSTRUCCIONES Y SERVICIO
CATALOGO DE RECAMBIOS

MANUEL D' INSTRUCTIONS
CATALOGUE DE PIECES DETACHEES

ILLUSTRATED OWNERS MANUAL
SPARE PARTS CATALOGUE

www.lomandream.com



LA SERIE EMPIEZA CON EL NO. DE BASTIDOR: B

LA SERIE COMMENCE AVEC LE NUMERO DE CADRE: B

COMMENCING SERIAL FRAME NUMBER: B

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Es nuestro sincero deseo que todo propietario obtenga de su motocicleta un buen servicio, confort y un sinfín de satisfacciones, así como que la misma sea el motor de su deporte favorito: el Todo-Terreno. En este manual se intentarán dar herramientas sencillas, sino solamente informar sobre los trabajos más sencillos de mantenimiento, que podemos llamar de servicio normal.

Fernituras indicadas a continuación algunos consejos muy útiles a tener en cuenta:

- Al utilizar la moto en el campo y en la montaña muestren respeto y den preferencia a las personas que disfrutan de la naturaleza, como excursionistas, alpinistas, jinetes a caballo, etc.
- Procuren no pasar por campos cultivados o de labranza.
- Si se ha perdido y tiene necesidad de preguntar, pare el motor, quite el casco y, cortesmente, pida el camino a seguir.
- Procure no salir en excursión por lugares solitarios sin compañía.
- Si proyecta una excursión con amigos, procure llevar consigo herramientas y los elementos más elementales para poder solucionar cualquier eventual avería que se les presente.
- Es muy recomendable utilizar prendas de vestir adecuadas para este deporte; un buen casco protector, gafas, guantes y botas.

MANUEL D'INSTRUCTIONS

Nous souhaitons sincèrement que tous les propriétaires de cette moto n'aient qu'à se féliciter de son bon fonctionnement et de son confort et qu'elle leur permette de pratiquer avec bonheur leur sport favori: le Tout-Terrain.

Le but de ce manuel n'est pas de fournir aux usagers des détails techniques très spécialisés, mais plutôt des conseils qui devraient leur permettre d'effectuer eux-mêmes l'entretien courant de leur moto.

Quelques recommandations importantes

- Lorsque vous roulez dans la campagne ou en montagne, respectez tous les amis de la nature: promeneurs, alpinistes, cavaliers, etc. et laissez leur toujours la priorité.
- Ne traversez pas de champs labourés ou cultivés.
- Si vous êtes égaré et que vous désirez prendre votre chemin, arrêtez le moteur, retirez votre casque et demandez à quelqu'un des renseignements.
- Veillez à ne pas partir sans vos éléments de survie.
- Si vous prévoyez de sortir en excursion avec des amis, emportez un minimum d'outils et pièces de rechange afin de pouvoir parer au plus pressé en cas de panne.
- Nous vous conseillons vivement d'utiliser un équipement spécial pour la pratique de ce sport: casque protecteur, lunettes, gants et bottes.

INSTRUCTIONS HANDBOOK

We hope that all the owners of this motorcycle will be satisfied with the good working and the comfort of their machine and that it will enable them to enjoy their favorite hobby: off-road riding. The aim of this handbook is not to give very technical data but to give you an idea of how to cope with the daily maintenance of your motorcycle.

Some recommendations

- Do not ride across ploughed or cultivated fields.
- If you have gone astray and wish to ask your way, stop the engine, take off your helmet and kindly ask for indications.
- Never go alone to lonely places.
- If you plan to go out for a long ride, carefully prepare a set of tools and spare parts in order to make the bike work again in case of failure.
- Off-road riding requires a special protecting equipment: helmet-goggles gloves and boots.

- 1 -



OSSA 250 SUPER PIONEER



OSSA 350 SUPER PIONEER

- 2 -



INTRODUCCION

La 350 S.P. y 250 S.P. han sido diseñadas para ser las motocicletas de todo terreno. Su gran manejabilidad acompañada de una potencia excepcional convierten a estos 2 modelos en unos de los más solicitados.

INTRODUCTION

Les modèles 250 S.P. et 350 S.P. ont été conçus pour être des motocyclettes tout-terrain. Leur grande maniabilité accompagnée d'une puissance exceptionnelle, allie à une maniabilité facile, les placent parmi les modèles les plus demandés dans cette discipline.

INTRODUCTION

The 250 and 350 S.P. models have been designed to be off-road specialists of the amateur's off-road riding. Their power output coupled with easy handling combine to make them real off-road contenders.

ULTIMAS NOVEDADES!

A pesar de su alta potencia, con el nuevo sistema de admisión y escape, el peso es de 100 kg., lo que permite un peso muerto muy bajo, que permite pasar los test más exigentes sobre esta materia.

- Suspensión trasera con amortiguadores de goma de 128 mm. de recorrido en la rueda.

- Horquilla delantera telescópica de 174 mm. de recorrido.

- Carburador BING Ø 32 mm. con

QUOI DE NEUF?

Grâce à un nouveau système d'admission et d'échappement, cette moto qui dispose par ailleurs d'une puissance exceptionnelle, est devenue une des amateurs de Tout-Terrain. Leur puissance exceptionnelle allié à une maniabilité facile, les placent parmi les modèles les plus demandés dans cette discipline.

LATEST IMPROVEMENTS!

In spite of its high power, this motorcycle has attained a very low weight, 100 kg., which permits passing the most stringent tests on this material.

- Rear suspension with gas shock absorbers 128 mm. (5 3/6") travel.

- Telescopic front fork 174 mm. (6 55/64") travel.

- Ø 32 mm. BING carburetor with choke.

- 3 -

ESPECIFICACIONES

	250 cc	350 cc
Motor	Exploración 2 tiempos	Exploración 2 tiempos
Sistema de lubricación	Molinillo el 5 %	Molinillo el 5 %
Cilindrada	244 c.c.	302 c.c.
Diámetro y carrera	72 x 60	77 x 65
Compuerta	14,1:1	12,9:1
Carburador	BING Ø 32 con starter	BING Ø 32 con starter
Sistema de encendido	Voltaje magnético MOTOPLAT electrónico	Voltaje magnético MOTOPLAT electrónico
Avituallamiento	3 + 0,1	3 + 0,1
Bujía	CHAMPION N-3	CHAMPION N-3
Embrague	De discos múltiples en baño de aceite	De discos múltiples en baño de aceite
Transmisión primaria	Por cadena duplex	Por cadena duplex
Reducción primaria	1:2,25	1:2,25
Piñón salida cambio	13 dientes	13 dientes
Corona	43 dientes	41 dientes
Relaciones de cambio	1., 1:3,60; 2., 1:2,44; 3., 1:1,82; 4., 1:1,35; 5., 1:1	1., 1:3,60; 2., 1:2,44; 3., 1:1,82; 4., 1:1,35; 5., 1:1
Caja de cambios	Masa filtrante de FOAM	Masa filtrante de FOAM
Filtro de aire	Cr-Mo.	Cr-Mo.
Cadre	120 Km./h.	135 Km./h.
Velocidad		

FICHE TECHNIQUE

	250 cc	350 cc
Moteur	2 temps	2 temps
Graissage	Mélange à 5 %	Mélange à 5 %
Cylindrée	244 c.c.	302 c.c.
Alésage et course	72 x 60	77 x 65
Compresión	14,1:1	12,9:1
Carburateur	BING Ø 32 avec starter	BING Ø 32 avec starter
Allumage	Avance à l'allumage	Voltant magnétique MOTOPLAT électronique
Avance à l'allumage	3 + 0,1	3 + 0,1
Brûleur	CHAMPION N-3	CHAMPION N-3
Embrague	Du type multidisque en bain d'huile	Du type multidisque en bain d'huile
Transmission primaire	Par chaîne	Par chaîne
Reduction primaire	Duplex	Duplex
Pignon de sortie de boîte	13 dents	13 dents
Corona	43 dents	41 dents
Reportis de boîte	1., 1:3,60; 2., 1:2,44; 3., 1:1,82; 4., 1:1,35; 5., 1:1	1., 1:3,60; 2., 1:2,44; 3., 1:1,82; 4., 1:1,35; 5., 1:1
Filtre à air	Élément filtrant en mousse	Élément filtrant en mousse
Cadre	En acier Cr-Mo.	En acier Cr-Mo.
Velocidad	120 Km./h.	135 Km./h.

SPECIFICATIONS

	250 cc	350 cc
Engine	2-stroke	2-stroke
Lubrication	5 % mixture	5 % mixture
Cylinder capacity	244 c.c.	302 c.c.
Bore x Stroke	72 x 60	77 x 65
Compression	14,1:1	12,9:1
Carburetor	BING Ø 32 with choke	BING Ø 32 with choke
Ignition	Electronic MOTOPLAT	magneto flywheel
Ignition advance	3 + 0,1	3 + 0,1
Spark plug	CHAMPION N-3	CHAMPION N-3
Primary drive	Wet, multiple type	Wet, multiple type
Primary reduction	Duplex chain	Duplex chain
Countergear sprocket	1:2,25	1:2,25
Rear sprocket	13-tooth	13-tooth
Gear ratios	43-tooth	43-tooth
Air filter	FOAM element	FOAM element
Frame	Cr-Mo. steel	Cr-Mo. steel
Speed	120 Km./h. (75 mph.)	135 Km./h. (84 mph.)

- 4 -

SUSPENSIONES

Hozquilla delantera

La suspensión delantera es telescópica y utiliza 220 c.c. (13,43 cubic inches ó 0,46 Pints) en cada parte de aceite especial para suspensión.

Para cambiar el aceite saque los tornillos inferiores previstos a tal efecto y a continuación saque los tapones superiores. Luego quite la cubierta superior y apriete los tornillos «Allen» de la placa superior; elimine el aceite mediante alternativas de la suspensión, compruebe los tornillos inferiores y finalmente vuelva a apretar los tornillos «Allen» y finalmente vuelva a apretar los tornillos superiores y finalmente vuelva a apretar los tornillos inferiores.

Este procedimiento es apto para la mayoría de temperaturas ambientales tipo BH4; en caso de conducción en zonas extremadamente frías o calientes, se recomienda utilizar aceites con graduaciones, de graduación más baja o alta, respectivamente.

Suspension trasera

La suspensión trasera está confiada en unos amortiguadores Botor con gas a presión, el cual se rellena por la válvula correspondiente. Como sea que el llenado de gas y el ajuste de estos se realizan con ciertas especiales precauciones y utilidades, recomendamos lo realice un taller debidamente preparado.



7

SUSPENSIONES

Fourche avant

Fourche avant telescopic. Chaque fourche contient 220 c.c. d'huile spéciale pour suspensions.

Le vidange s'effectue comme suit:

- Retirer les vis inférieures prévues à cet effet.
- Dévisser les vis supérieures et dégarnir le ressort, après avoir desserré les vis type BTR.
- Faire couler l'huile en remettant la suspension d'un côté à l'autre.

Remettre en place les vis inférieures.

Vissez les vis.

Remettre les bouchons supérieurs. Bien les bloquer.

Reserrer les vis type BTR.

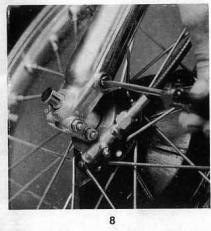
La fourche est remplie avec de l'huile de type BH4, appropriée à la plupart des températures ambiante. Cependant en fonction de l'utilisation de la moto (zones particulièrement chaudes ou particulièrement froides) vous pouvez également employer une huile Botor spéciale pour suspensions et ainsi vous donner le degré de viscosité désiré.

Suspension arrière

La suspensión trasera está confiada en unos amortiguadores a gas comprimido, el cual se rellena por la válvula correspondiente. Esta operación de llenado y el mantenimiento de estos amortiguadores

necesitan un utensilio especial así que de grandes precauciones, nos vous conseillons de vous

adresser à un garage spécialisé.



8

ACEITE TRANSMISION

El cárter contiene un litro (61,03 cubic inches ó 2,11 Pints) de aceite SAE-80-EP. En caso de emergencia puede ser utilizado aceite SAE-40 ó 30 normal de automóvil.

Es recomendable cambiar el aceite cada 10 horas de funcionamiento. Si el motor es nuevo el cambio debe efectuarse cada cinco horas.

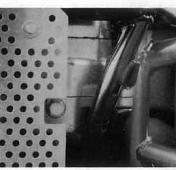
Para el vaciado del aceite existe una tapa rosca en la parte inferior del cárter (Foto 11).

Para el llenado utilícese la tapa registro del embrague (Foto 12).

Cadenas

La cadena trasera «Joresa» de 104 rodillos y de 5/8" tipo estrecho. Debe comprobarse que esté siempre correctamente tensada (Foto 14).

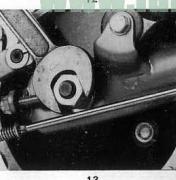
Para efectuar el mantenimiento de la cadena debe aflojarse el eje de la rueda trasera y el tornillo mediante los dos tornillos tenedores de la rueda; de esta forma podrá colocarla más adelante o más atrás para obtener la tensión deseada (Foto 13).



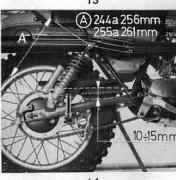
11



12



13



14

HOUILLE DE TRANSMISSION

Le carter contient un litre d'huile SAE-80-CP. A défaut utiliser de l'huile normale SAE-40 ou 30.

Périodicité des changements

Tout les 5 heures quand le moteur est neuf.

Touttes toutes les 10 heures.

Pour vidanger, dévisser le bouchon de vidange sous le carter-moteur (Photo 11).

Le remplacement s'effectue en retirant le bouchon de réglage de l'embrayage (Photo 12).

Chaine

Chaine arrière Joresa de 104 maillons y de 5/8" (type étroit).

S'assurer qu'elle soit toujours correctement tendue (Photo 14).

Pour tendre la chaîne, débloquer un des écrous de l'axe de roue arrière puis agir sur chaque tendeur de roue. Cela vous permettra d'avancer ou de reculer la roue pour obtenir la tension désirée.

GEAR OIL

The crankcase contains 1 liter (61,03 cubic inches or 2,11 Pints) of SAE-80-EP oil. If not available use normal SAE-40 or 30 oil. It is recommended to change the oil every 10 hours and every 5 hours when the engine is new.

To let the oil out, remove the plug placed under the crankcase (Picture 11). To fill up, remove the clutch cover (Picture 12).

Chain

The rear chain is a «Joresa» of 104 links and 5/8" (narrow type). Make sure that the chain is always properly tightened (Picture 14).

Chain tensioning is achieved by means of the 2 wheel tensioners (after one of the wheel axle nuts has been loosened) (Picture 13).



9



10

CARBURADOR Y FILTRO DE AIRE

Reajuste del carburador de 250 c.c.

Campana: n.º 0

Aguja: n.º 1

Posición aguja: 2+ muescas

(origen extremo opuesto cono)

Surtidor principal: 130

Surtidor auxiliar: 35

Reajuste del carburador de 350 c.c.

Campana: n.º 0

Aguja: n.º 1

Posición aguja: 1+ muescas

(origen extremo opuesto cono)

Gicleur principal: 140

Gicleur de saliente: 35

Reajuste del carburador de la 350 cc.

Baissage: n.º 0

Aliguille: n.º 1

Position d'aliguille: 2ème. cran

Gicleur principal: 140

Gicleur de saliente: 35

Reajuste del carburador de la 350 cc.

Baissage: n.º 0

Aliguille: n.º 1

Position d'aliguille: 1er. cran

Gicleur principal: 140

Gicleur de saliente: 35

CARBURATEUR ET FILTRE A AIR

Réglage du carburateur de la 250 cc.

Boisseau: n.º 0

Aliguille: n.º 1

Position d'aliguille: 2ème. cran

Gicleur principal: 140

Gicleur de relatif: 35

Réglage du carburateur de la 350 cc.

Boisseau: n.º 0

Aliguille: n.º 1

Position d'aliguille: 1er. cran

Gicleur principal: 140

Gicleur de relatif: 35

CARBURETOR ADJUSTMENTS

Carburetor adjustments 250 cc.

Slide: n.º 0

Needle: n.º 1

Needle position: 2nd notch

Main jet: 130

Idle jet: 35

Carburetor adjustments 350 cc.

Slide: n.º 0

Needle: n.º 1

Needle position: 1st notch

Main jet: 140

Idle jet: 35

Carburetor adjustments 350 cc.

Slide: n.º 0

Needle: n.º 1

Needle position: 1st notch

Main jet: 140

Idle jet: 35

Instrucciones para efectuar el servicio adecuado y limpieza del filtro

Recomendamos se limpia el cartucho frecuentemente con gasolina. Antes de usar la moto, recomendamos que la misma sea limpia y que el filtro esté bien limpio y posteriormente escrivar a fondo para eliminar el exceso. Cuidar bien el filtro ya que su vida útil es muy corta en las condiciones extremas; es recomendable untar los bordes con grasa consistente para que el servicio sea muy eficiente. Si ha usado aceite de motor de ambiente sea muy recomendable limpiarlo. En el caso de que el filtro esté dañado o ensuciado, es recomendable desmontar y limpiar bien el carburador. Limpie el filtro de llegada de combustible, etc. Es importante de observar desgaste anormal de alguna pieza, sustituirla.

Entretien et nettoyage du filtre

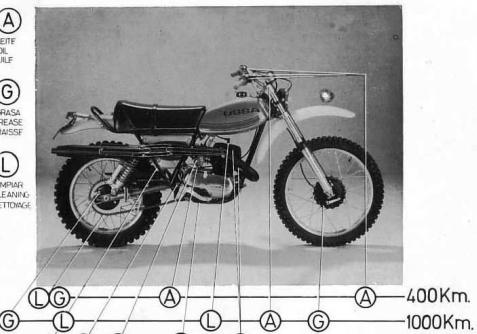
Il est recommandé de contrôler fréquemment la propriété de l'élément filtrant en mousse. Le nettoyer dans un bain d'essence. Avant d'utiliser la moto, il faut assurer que le filtre soit correctement installé et que l'excès d'huile soit éliminé en ordre de retirer le surplus d'huile. Il faut faire attention que l'élément filtrant soit bien fixé et serré. Assurer que l'huile de moteur soit bien étanché et bien étanché dans les endroits bouchés ou poussiéreux. Il est recommandé de démonter et de nettoyer à fond le carburateur, etc. Toutes les pièces présentant une usure anormale doivent être remplacées.

Instructions for maintenance and cleaning of the air filter

It is advisable to clean frequently the air filter foam stuff with petrol. Before using the motorcycle, the filter stuff should be checked to make sure it is well fixed and correctly installed. Remove any excess oil by dipping off in order to remove the excess of oil. Then make sure that that filter is well fixed and smear the edges with thick grease so that the covering becomes efficient.

If the motorcycle has been used in highly dusty surroundings, it is advisable to dismantle the carburetor and have it thoroughly cleaned, as well as the filter placed at the fuel entrance. All worn out parts should be immediately replaced.

- 10 -



ENCENDIDO Y BUJÍA

El encendido se realiza mediante volante magnético electrónico, por lo que no lleva platino; es decir, no cabe preocuparse nunca del avance del encendido que ha sido ya regulado en fábrica.

Bujías se recomiendan preferentemente para competición:

CHAMPION N-3G

CHAMPION N-3C

El avance de encendido es de 3 ± 0,1 mm. (0,11" a 0,12") antes del punto muerto superior.

Observaciones

Comprende que la competición de Todo-Terreno es una de las más duras pruebas a las cuales se someten las motocicletas, roquemos temporadas y cuenta de participar en cualquier carrera, de efectuar una minuciosa inspección revisando tornillos, tuercas, palancas, radios, aceite, etc., para que todo se halle en perfectas condiciones.

Especial atención debe darse al filtro de aire y a la limpieza del carburador y también a mantener un buen engrase.

Limpieza, engrase y mantenimiento

Para lograr una larga vida útil y conseguir buenas clasificaciones en las competiciones, es importante de usar la moto, mantenerla a punto y tenerla limpia, procurando que no se pierda agua ni vapor en el filtro de aire o interior del carburador.

Posteriormente se controlarán todos los puntos susceptibles de ser rostreados y revisados. En caso de observarse partes defectuosas o desgastadas, se cambiarán o repararán. Como resultado de ello se recomienda engrasar y engrasar bien el sistema de engrase y el dibujo anterior.

Por último, si la moto ha quedado lista para una competición, se pondrá en marcha y se comprobará que todo funcione correctamente. Ver apartado filtro de aire.

- 12 -

ALLUMAGE ET BOUGIE

L'allumage se faisant par volant magnétique-électronique, il n'y a pas de rupteur. Il n'y a donc pas lieu de se préoccuper de l'avance à l'allumage, qui a été réglée à l'usine.

Bougies que nous recommandons pour la compétition.

CHAMPION N-3

CHAMPION N-3G

L'avance à l'allumage avant le point mort supérieur est de 3 ± 0.1 mm.

Remarques

La discipline de Tout-Terrain met les machines à très rude épreuve. Il est donc indispensable d'effectuer une révision minutieuse avant le départ de chaque course. Vérifiez tout particulièrement les vis, écrous, leviers, rayons, l'huile, etc. et assurez vous que tout se trouve en parfait état. Contrôlez la propreté du filtre à air et du carburateur. Veillez à ce que la moto soit bien graissée.

Nettoyage, graissage et entretien

Si vous attendez de longues années de service de votre moto, ainsi que de bons résultats en compétition, il est indispensable d'effectuer un entretien préventif en la nettoyant et la graissant fréquemment.

En outre, nous vous recommandons de nettoyer complètement l'extérieur de la machine après toute utilisation (course - entraînement ou simple promenade) au jet d'eau ou système similaire, en veillant toutefois à ce que l'eau n'entre ni dans le filtre à air, ni dans le carburateur. Vérifiez ensuite toutes les pièces pouvant avoir besoin d'un réglage ou d'une révision. Toutes les pièces en mauvais état ou usées doivent être remplacées. Enfin graissez tous les éléments selon la photo page 12.

En dernier lieu, mettez la moto en marche et vérifiez que tout fonctionne bien si la moto est prête à prendre le départ d'une course (cf. paragraphe filtre à air).

IGNITION AND SPARK PLUG

The ignition is produced by an electronic magneto flywheel. Since it does not carry contact breakers, it is not necessary to worry about the ignition advance which has been regulated at the factory.

Spark plugs that we recommend for competition purpose:

CHAMPION N-3

CHAMPION N-3G

Ignition advance: 3 ± 0.1 mm. (0.11" to 0.12") BTDC.

Observations

Since off-road competitions are very tough, we recommend to check bolts, nuts, levers, spokes, oil and so on... before entering any event. Everything must be in perfect order. A special attention should be paid to the air filter. Make sure that the carburettor is well cleaned and that all parts are properly oiled.

Cleaning, oiling and maintenance

In order to obtain a long lasting life for your motorcycle as well as good results in competitions, it is important that the bike be always well cleaned. It should be oiled periodically and preventive maintenance should be carried out as convenient. We recommend to clean the outer part of the motorcycle after each use (competition practice or recreational ride) by means of pressurized water or similar system. Be careful not to let water get inside the carburettor or the air filter.

Then check all parts requiring readjustments and revision. All faulty or worn out parts must be repaired or replaced. All elements must be oiled in accordance with picture on page 12.

If the motorcycle has been made ready for a competition, it must be tried out and checked to make sure that everything is all right (see air filter section).

GARANTIA

«Maquinaria Cinematográfica S. A.» - OSSA - garantiza esta motocicleta durante tres meses a partir de su fecha de entrega al usuario y comprende los defectos de material o de fabricación bajo condiciones normales de uso y conservación de la moto, de acuerdo con las siguientes normas:

1. Cuando se observen algunas anomalías en el funcionamiento del motor deberán recurrir a los Servicios Oficiales OSSA, que son los únicos autorizados para tramitar cualquier reclamación a «Maquinaria Cinematográfica S. A.» - OSSA - Si se considera defectuosa una pieza ésta será remitida a fábrica por medio del Agente Oficial.
2. Si, a criterio del Departamento Técnico de OSSA, cuya decisión será definitiva e inapelable, la pieza tiene, efectivamente, un defecto de fabricación o de material, se procederá al canje o reparación de la misma. Se devolverán aquellas piezas cuya reclamación no sea admitida por el citado Departamento Técnico de OSSA.
3. Cuantos gastos origine el envío y devolución de todas las piezas, nuevas o reparadas, así como la mano de obra empleada, será por cuenta del cliente.
4. Quedan excluidas de la garantía aquellas piezas y elementos que no sean fabricados por «Maquinaria Cinematográfica S. A.» - OSSA.

REPARACIONES Y UTILIZACION DE RECAMBIOS

Para obtener resultados garantizados, es indispensable acuda Ud. a un Servicio Ossa autorizado para efectuar reparaciones y venta de recambios, ya que ellos disponen del utilaje y asesoramiento suficientes para darles un buen servicio.

GARANTIE

Les motocyclettes Ossa étant garanties contre tout vice de matériel et de fabrication, nous vous prions de bien vouloir vous mettre en rapport avec l'importateur Ossa de votre pays pour toute question concernant les garanties.

www.lamaneta.com

REPARATIONS ET VENTE DE PIECES DETACHEES

Pour toutes réparations et pour tout achat de pièces détachées, nous vous recommandons vivement de vous adresser à des agents Ossa, car eux-seuls disposent de l'outillage et de l'expérience nécessaires.

GUARANTEE

All Ossa motorcycles are guaranteed against defects in material and workmanship. We therefore kindly ask you to contact the Ossa importer in your country for any question concerning this matter.

MAINTENANCE AND SPARE PARTS

It is indispensable, in order to obtain guaranteed results, to contact an Ossa dealer for repairs and purchase of spare parts. These dealers have the adequate tools available, as well as the necessary knowledge to give an efficient service.