

## **MOTO GUZZI DESEA AGRADECERLE**

por haber elegido uno de sus productos. Hemos preparado este manual para permitirle apreciar todas sus cualidades. Le aconsejamos que lea todo su contenido antes de conducir por primera vez. Contiene información, consejos y advertencias para el uso de su vehículo; asimismo, descubrirá características, detalles y soluciones que lo convencerán de lo acertado de su elección. Estamos seguros de que teniendo todo esto en cuenta, le resultará fácil conocer su nuevo vehículo, el cual podrá disfrutar por mucho tiempo con total satisfacción. La presente publicación es parte integrante del vehículo y en caso de venderlo debe ser entregada al nuevo propietario.

## **MOTO GUZZI WOULD LIKE TO THANK YOU**

for choosing one of its products. We have drawn up this booklet to provide a comprehensive overview of your vehicle's quality features. Please read it carefully before riding the vehicle for the first time. It contains information, tips and precautions for using your vehicle. It also describes features, details and devices to assure you that you have made the right choice. We believe that if you follow our suggestions, you will soon get to know your new vehicle well and will use it for a long time at full satisfaction. This booklet is an integral part of the vehicle, and should the vehicle be sold, it must be transferred to the new owner.

# **V7 Racer - V7 Special - V7 Stone**



Las instrucciones de este manual han sido preparadas principalmente para suministrar una guía simple y clara de uso; se indican también las operaciones de mantenimiento básico y los controles periódicos que se deberán realizar en los **CONCESIONARIOS o Talleres autorizados Moto Guzzi**. Además, el manual contiene las instrucciones para que pueda realizar algunas reparaciones simples. Las operaciones que no se describen explícitamente en esta publicación requieren la disponibilidad de herramientas especiales y/o de conocimientos técnicos específicos. para su ejecución recomendamos dirigirse a los **CONCESIONARIOS o Talleres autorizados Moto Guzzi**.

The instructions in this manual have been prepared to offer mainly a simple and clear guide to its use; it also describes routine maintenance procedures and regular checks that should be carried out on the vehicle at an **authorised Moto Guzzi Dealer or Workshop**. The booklet also contains instructions for simple repairs. Any operations not specifically described in this booklet require the use of special tools and/or particular technical knowledge; for these operations, please take your vehicle to an **authorised Moto Guzzi Dealer or Workshop**.



### Seguridad de las personas

El no-cumplimiento total o parcial de estas prescripciones puede comportar peligro grave para la incolmidad de las personas.

### Personal safety

Failure to completely observe these instructions will result in serious risk of personal injury.



### Salvaguardia del ambiente

Indica el comportamiento correcto para que el uso del vehículo no cause ningún daño a la naturaleza.

### Safeguarding the environment

Sections marked with this symbol indicate the correct use of the vehicle to prevent damaging the environment.



### Integridad del vehículo

El no-cumplimiento total o parcial de estas prescripciones comporta el peligro de serios daños al vehículo e incluso la caducidad de la garantía

### Vehicle intactness

The incomplete or non-observance of these regulations leads to the risk of serious damage to the vehicle and sometimes even the invalidity of the guarantee

*Las señales indicadas previamente son de gran importancia. Sirven para evidenciar las partes del manual que requieren de más atención. Como se puede observar, cada señal está compuesta por un símbolo gráfico diferente, para facilitar y agilizar la búsqueda de los temas en las diversas áreas. Antes de poner en marcha el motor, leer atentamente este manual, especialmente el apartado "CONDUCCIÓN SEGURA". Su seguridad y la de los demás no depende solamente de la rapidez de sus reflejos y agilidad, sino también del conocimiento del vehículo, de su eficiencia y del conocimiento de las reglas fundamentales para la CONDUCCIÓN SEGURA. Por lo tanto, le recomendamos familiarizarse con el vehículo lo suficiente como para circular por la carretera con total control y seguridad. IMPORTANTE Este manual se debe considerar como parte integrante del vehículo y debe acompañarlo en caso de venta.*

*The symbols illustrated above are very important. They are used to highlight parts of the booklet that should be read with particular care. The different symbols are used to make each topic in the manual simple and quick to locate. Before starting the engine, read this booklet thoroughly and the "SAFE RIDING" section in particular. Your safety as well as other's does not only depend on the quickness of your reflexes and agility, but also on how well you know your vehicle, the state of maintenance of the vehicle itself and your knowledge of the rules for SAFE RIDING. For your safety, get to know your vehicle well so as to safely ride and master it in road traffic IMPORTANT This booklet is an integral part of the vehicle, and must be handed to the new owner in the event of sale.*



# INDICE

# INDEX

<b>NORMAS GENERALES.....</b>	9
Introducción.....	10
Monóxido de carbono.....	10
Combustible.....	11
Componentes calientes.....	12
Puesta en marcha y Conducción.....	13
Testigos.....	13
Aceite motor y aceite cambio usados.....	15
Líquido frenos y embrague.....	16
Electrolito y gas hidrógeno de la batería.....	17
Soporte.....	18
Comunicación de los defectos que influyen en la seguridad.....	19
<b>VEHÍCULO.....</b>	21
Ubicación componentes principales.....	22
Tablero de instrumentos.....	29
Conjunto de instrumentos.....	30
Grupo testigos.....	31
Reloj.....	31
Representacion visual digital por cristales líquidos.....	33
Símbolos de manutencion.....	34
Regulacion cuentakilometros y parciales.....	34
Regulacion muestra de la temperatura exterior.....	36
Teclas de mando.....	37
Funciones avanzadas.....	37
Commutador de encendido.....	40
Bloqueo del volante.....	41
Pulsante claxon.....	42
Commutador intermitentes.....	43
Commutador luces.....	43
Pulsador ráfaga luz de carretera.....	44
<b>GENERAL RULES.....</b>	9
Foreword.....	10
Carbon monoxide.....	10
Fuel.....	11
Hot components.....	12
Start off and Riding.....	13
Warning lights.....	13
Used engine oil and gearbox oil.....	15
Brake and clutch fluid.....	16
Battery hydrogen gas and electrolyte.....	17
Stand.....	18
Reporting of defects that affect safety.....	19
<b>VEHICLE.....</b>	21
Arrangement of the main components.....	22
Dashboard.....	29
Instrument panel.....	30
Light unit.....	31
Clock.....	31
Digital lcd display.....	33
Maintenance icons.....	34
Setting the total and trip odometers.....	34
Setting the outside temperature display.....	36
Control buttons.....	37
Advanced functions.....	37
Ignition switch.....	40
Locking the steering wheel.....	41
Horn button.....	42
Switch direction indicators.....	43
High/low beam selector.....	43
Passing button.....	44
Start-up button.....	45

Pulsante arranque.....	45	Engine stop switch.....	45
Interruptor parada motor.....	45	Opening the saddle.....	46
Abertura sillín.....	46	Saddle guard.....	47
Protección asiento.....	47	Glove/tool kit compartment.....	49
Compartimiento porta-doc./kit herramientas.....	49	Identification.....	49
La identificación.....	49	<b>USE.....</b>	51
<b>EL USO.....</b>	51	Checks.....	52
Controles.....	52	Refuelling.....	55
Abastecimiento.....	55	Rear shock absorbers adjustment.....	57
Regulación amortiguadores traseros.....	57	Front fork adjustment.....	62
Regulación horquilla delantera.....	62	Rear brake pedal adjustment.....	63
Regulación pedal freno trasero.....	63	Gear pedal adjustment.....	65
Regulación pedal del cambio.....	65	Running in.....	66
Rodaje.....	66	Difficult start up.....	68
Arranque dificultoso.....	68	Parking.....	68
Aparcamiento.....	68	Catalytic silencer.....	70
Escape catalítico.....	70	Stand.....	72
Soporte.....	72	Suggestion to prevent theft.....	73
Sugerencias contra los robos.....	73	Basic safety rules.....	74
Normas básicas de seguridad.....	74	<b>MAINTENANCE.....</b>	81
<b>EL MANTENIMIENTO.....</b>	81	Foreword.....	82
Premisa.....	82	Engine oil level check.....	83
Control del nivel de aceite motor.....	83	Engine oil top-up.....	85
Llenado de aceite motor.....	85	Engine oil change.....	86
Sustitución aceite motor.....	86	Universal joint oil level.....	90
Nivel aceite cardán.....	90	Gearbox oil level.....	91
Nivel aceite cambio.....	91	Tyres.....	91
Neumáticos.....	91	Spark plug dismantlement.....	95
Desmontaje bujía.....	95	Removing the sides.....	95
Desmontaje de los laterales.....	95	Removing the air filter.....	97
Desmontaje filtro aire.....	97	Checking the brake oil level.....	98
Control nivel aceite frenos.....	98	Braking system fluid top up.....	100
Llenado líquido circuito de frenos.....	100	Use of a new battery.....	100
Puesta en servicio de una batería nueva.....	100	Checking the electrolyte level.....	103
Comprobacion del nivel del electrolito.....	103	Charging the battery.....	103
Recarga batería.....	103	Long periods of inactivity.....	104
Larga inactividad.....	104	Fuses.....	105
Fusibles.....	105	Lamps.....	107
Bombillas.....	107	Headlight adjustment.....	110

Regulación proyector.....	110	Front direction indicators.....	112
Indicadores de dirección delanteros.....	112	Rear optical unit.....	113
Grupo óptico trasero.....	113	Rear turn indicators.....	114
Indicadores de dirección traseros.....	114	Rear-view mirrors.....	116
Espejos retrovisores.....	116	Front and rear disc brake.....	117
Freno de disco delantero y trasero.....	117	Periods of inactivity.....	120
Inactividad del vehículo.....	120	Cleaning the vehicle.....	122
Limpieza del vehículo.....	122	Transport.....	127
Transporte.....	127		
<b>DATOS TÉCNICOS.....</b>	<b>129</b>	<b>TECHNICAL DATA.....</b>	<b>129</b>
<b>EL MANTENIMIENTO PROGRAMADO.....</b>	<b>139</b>	<b>PROGRAMMED MAINTENANCE.....</b>	<b>139</b>
Tabla manutención programada.....	139	Scheduled maintenance table.....	140
<b>PREPARACIONES ESPECIALES.....</b>	<b>147</b>	<b>SPECIAL FITTINGS.....</b>	<b>147</b>
Índice accesorios.....	148	Accessories index.....	148



# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



**Cap. 01  
Normas  
generales  
Chap. 01  
General rules**

## Introducción

### NOTA

ESTIMADO CLIENTE: AGRADECIÉNDOLE QUE HAYA ELEGIDO Moto Guzzi, TENEMOS EL PLACER DE COMUNICARLE QUE LA V7 RACER SE PRODUCE EN EDICIÓN NUMERADA Y ESTÁ PERSONALIZADA CON ALGUNAS PIEZAS DE GRAN VALOR, EXPRESAMENTE REALIZADAS "FUERA DE SERIE". LA EXCLUSIVIDAD CON LA QUE ESTÁ REALIZADO EL VEHÍCULO REQUIERE UNA ATENCIÓN ESPECIAL EN SU USO Y SE DEBE DEDICAR UN CUIDADO ESPECÍFICO A LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO DE LOS COMPONENTES DECORATIVOS.

### NOTA

EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

## Foreword

### NOTE

WE WOULD LIKE TO THANK YOU FOR CHOOSING A Moto Guzzi PRODUCT. THE V7 RACER HAS BEEN BUILT IN A LIMITED, NUMBERED SERIES AND HAS BEEN PERSONALISED WITH A NUMBER OF PREMIUM COMPONENTS CREATED SPECIFICALLY FOR THIS VERSION. DUE TO THE EXCLUSIVE NATURE OF THIS VEHICLE, PARTICULAR CARE IS NECESSARY WHEN USING IT AND IN THE CLEANING AND MAINTENANCE OF ITS COSMETIC ELEMENTS.

### NOTE

CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.

## Monóxido de carbono

Si es necesario hacer funcionar el motor para poder efectuar alguna operación,

## Carbon monoxide

If you need to keep the engine running in order to perform a procedure, please en-

asegurarse de que esto ocurra en un espacio abierto o en un ambiente ventilado de manera adecuada. Nunca hacer funcionar el motor en espacios cerrados. Si se trabaja en un espacio cerrado, utilizar un sistema de evacuación de los humos de escape.

#### ATENCIÓN



**LOS HUMOS DE ESCAPE CONTIENEN MONÓXIDO DE CARBONO, UN GAS VENENOSO QUE PUEDE PROVOCAR LA PÉRDIDA DE CONOCIMIENTO E INCLUSO LA MUERTE.**

sure that you do so in an open or very well ventilated area. Never let the engine run in an enclosed area. If you do work in an enclosed area, make sure to use a smoke-extraction system.

#### CAUTION



**EXHAUST EMISSIONS CONTAIN CARBON MONOXIDE, A POISONOUS GAS WHICH CAN CAUSE LOSS OF CONSCIOUSNESS AND EVEN DEATH.**

#### Combustible

#### ATENCIÓN



EL COMBUSTIBLE UTILIZADO PARA LA PROPULSIÓN DE LOS MOTORES DE EXPLOSIÓN ES EXTREMADAMENTE INFAMABLE Y PUEDE RESULTAR EXPLOSIVO EN DETERMINADAS CONDICIONES. CONVIENE REALIZAR EL REABASTECIMIENTO Y LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO EN UNA ZONA VENTILADA Y CON EL MOTOR APAGADO. NO FUMAR DURANTE EL REABASTECIMIENTO NI CERCA DE LOS VAPORES

#### Fuel

#### CAUTION



THE FUEL USED TO POWER INTERNAL COMBUSTION ENGINES IS HIGHLY FLAMMABLE AND MAY BE EXPLOSIVE UNDER CERTAIN CONDITIONS. IT IS THEREFORE RECOMMENDED TO CARRY OUT REFUELLING AND MAINTENANCE PROCEDURES IN A VENTILATED AREA WITH THE ENGINE SWITCHED OFF. DO NOT SMOKE DURING REFUELLING OR NEAR FUEL VAPOUR. AVOID ANY CONTACT WITH NAKED FLAME,

DE COMBUSTIBLE, Y EVITAR ABSOLUTAMENTE EL CONTACTO CON LLAMAS DESNUDAS, CHISPAS Y CUALQUIER OTRA FUENTE QUE PODRÍA HACER QUE EL COMBUSTIBLE SE ENCIENDA O EXPLOTE.

NO ARROJAR EL COMBUSTIBLE AL MEDIO AMBIENTE.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

SPARKS OR OTHER HEAT SOURCES WHICH MAY CAUSE IGNITION OR EXPLOSION.

DO NOT ALLOW FUEL TO DISPERSE INTO THE ENVIRONMENT.

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.



LA CAÍDA O LA EXCESIVA INCLINACIÓN DEL VEHÍCULO PUEDEN PRODUCIR DERRAMES DE COMBUSTIBLE.



IF THE VEHICLE FALLS OR IS ON A STEEP INCLINE FUEL CAN LEAK.

## Componentes calientes

El motor y los componentes de la instalación de escape alcanzan altas temperaturas y permanecen calientes durante un cierto período, incluso después de apagar el motor. Para manipular estos componentes, utilizar guantes aislantes o esperar hasta que el motor y la instalación de escape se hayan enfriado.

## Hot components

The engine and the exhaust system components get very hot and remain in this condition for a certain time interval after the engine has been shut off. Before handling these components, make sure that you are wearing insulating gloves or wait until the engine and the exhaust system have cooled down.

## Puesta en marcha y Conducción

### ATENCIÓN

SI DURANTE LA CONDUCCIÓN, EN EL TABLERO SE ENCIENDE EL TESTIGO DE RESERVA DE COMBUSTIBLE, SIGNIFICA QUE COMIENZA A UTILIZARSE LA RESERVA.

**REPONER COMBUSTIBLE LO ANTES  
POSIBLE.**

### ADVERTENCIA

EN CASO DE QUE EL MOTOCICLO SE APAGUE ACCIDENTALMENTE, LA CENTRALITA PERMITE VOLVER A ARRANCAR DURANTE LOS 5 SEGUNDOS SIGUIENTES. UNA VEZ TRANSCURRIDO ESTE PERÍODO DE TIEMPO, LA CENTRALITA IMPEDIRÁ EL ARRANQUE DURANTE OTROS 2 SEGUNDOS Y SOLO SUCESSIVAMENTE SERÁ POSIBLE ARRANCAR EL MOTOCICLO.

## Testigos



SI EL TESTIGO DE ALARMA Y EL EVENTUAL MENSAJE "SERVICE" SE

## Start off and Riding

### CAUTION

IF THE LOW FUEL WARNING LIGHT ON THE INSTRUMENT PANEL TURNS ON WHILE RIDING, THIS MEANS THE RESERVE IS BEING USED.

**REFUEL AS SOON AS POSSIBLE.**

### WARNING

IF THE MOTORCYCLE TURNS OFF ACCIDENTALLY THE ECU WILL ALLOW IT TO BE RESTARTED WITHIN THE NEXT 5 SECONDS. ONCE THIS TIME HAS EXPIRED, THE ECU WILL PREVENT RESTARTING FOR ANOTHER 2 SECONDS AND ONLY THEN WILL IT BE POSSIBLE TO START THE MOTORCYCLE.

## Warning lights



IF IF THE ALARM WARNING LIGHT AND THE "SERVICE" WORD TURN ON

ENCIENDEN DURANTE EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL MOTOR; ESTO SIGNIFICA QUE LA CENTRALITA ELECTRÓNICA HA DETECTADO ALGUNA ANOMALÍA.

EN MUCHOS CASOS EL MOTOR CONTINÚA FUNCIONANDO CON RENDIMIENTO LIMITADO; DIRIGIRSE INMEDIATAMENTE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.



SI EL TESTIGO DE PRESIÓN DEL ACEITE MOTOR PERMANECE ENCENDIDO, O SI SE ENCIENDE DURANTE EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL MOTOR; ÉSTO SIGNIFICA QUE LA PRESIÓN DEL ACEITE EN EL CIRCUITO ES INSUFICIENTE. EN ESTE CASO SE DEBE APAGAR EL MOTOR INMEDIATAMENTE PARA PREVENIR EVENTUALES DAÑOS.



CONTROLAR EL NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR. SI LA INDICACIÓN DE PRESIÓN DE ACEITE INSUFICIENTE PERMANECE AUNQUE SE HAYA REALIZADO DE FORMA CORRECTA EL CONTROL MENCIONADO ANTERIORMENTE, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi PA-

DURING REGULAR ENGINE OPERATION, IT MEANS THAT THE ELECTRONIC CONTROL UNIT HAS DETECTED A FAILURE.

IN MANY CASES THE ENGINE WILL CONTINUE TO OPERATE WITH LIMITED PERFORMANCE; IMMEDIATELY CONTACT AN OFFICIAL Moto Guzzi DEALER.



IF THE WARNING LIGHT REMAINS ON OR IF IT TURNS ON WHILE THE ENGINE IS WORKING PROPERLY, IT MEANS THAT THE OIL PRESSURE IN THE CIRCUIT IS TOO LOW. IN THIS CASE THE ENGINE MUST BE IMMEDIATELY SHUT OFF IN ORDER TO AVOID ANY POSSIBLE DAMAGE.



CARRY OUT ENGINE OIL LEVEL CHECK. IF THE OIL PRESSURE LEVEL REMAINS LOW ALTHOUGH THE PROCEDURE DESCRIBED ABOVE HAS BEEN PROPERLY CARRIED OUT, CONTACT AN OFFICIAL Moto Guzzi DEALER TO HAVE THE CIRCUIT CHECKED.

RA EL CONTROL DE LA INSTALACIÓN.

**Aceite motor y aceite cambio usados**

**ATENCIÓN**



EN CASO DE INTERVENCIONES DE MANTENIMIENTO, SE RECOMIENDA EL USO DE GUANTES DE LÁTEX.

EL ACEITE MOTOR O DEL CAMBIO DE VELOCIDADES PUEDE PROVOCAR SERIOS DAÑOS EN LA PIEL SI SE MANIPULA POR MUCHO TIEMPO Y COTIDIANAMENTE.

SE RECOMIENDA LAVAR CUIDADOSAMENTE LAS MANOS DESPUÉS DE HABERLO EMPLEADO.

ENTREGARLO O HACERLO RETIRAR POR LA EMPRESA DE RECUPERACIÓN DE ACEITES USADOS MÁS CERCANA O POR EL PROVEEDOR.

NO ARROJAR EL ACEITE AL MEDIO AMBIENTE

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

**Used engine oil and gearbox oil**

**CAUTION**



IT IS ADVISABLE TO WEAR LATEX GLOVES WHEN SERVICING THE VEHICLE.

THE ENGINE OR GEARBOX OIL MAY CAUSE SERIOUS INJURIES TO THE SKIN IF HANDLED FOR PROLONGED PERIODS OF TIME AND ON A REGULAR BASIS.

WASH YOUR HANDS CAREFULLY AFTER HANDLING OIL.

HAND THE OIL OVER TO OR HAVE IT COLLECTED BY THE NEAREST USED OIL RECYCLING COMPANY OR THE SUPPLIER.

DO NOT DISPOSE OF OIL IN THE ENVIRONMENT

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.

## Líquido frenos y embrague

Líquido frenos y embrague



LOS LÍQUIDOS DE FRENOS Y DEL EMBRAGUE PUEDEN DAÑAR LAS SUPERFICIES PINTADAS, DE PLÁSTICO O DE GOMA. CUANDO SE REALIZA EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE FRENOS O DEL EMBRAGUE, PROTEGER ESTOS COMPONENTES CON UN PAÑO LIMPIO. UTILIZAR SIEMPRE ANTIPARRAS DE PROTECCIÓN PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE ESTOS SISTEMAS. EL LÍQUIDO DE FRENOS Y DEL EMBRAGUE SON SUMAMENTE DAÑINOS PARA LOS OJOS. EN CASO DE CONTACTO ACCIDENTAL CON LOS OJOS, ENJUAGAR INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA FRÍA Y LIMPIA, Y CONSULTAR INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

## Brake and clutch fluid

Brake and clutch fluid



BRAKE AND CLUTCH FLUIDS CAN DAMAGE THE PLASTIC OR RUBBER PAINTED SURFACES. WHEN SERVICING THE BRAKING OR THE CLUTCH SYSTEM PROTECT THESE COMPONENTS WITH A CLEAN CLOTH. ALWAYS WEAR PROTECTIVE GOGGLES WHEN SERVICING THESE SYSTEMS. BRAKE AND CLUTCH FLUIDS ARE EXTREMELY HARMFUL FOR YOUR EYES. IN THE EVENT OF ACCIDENTAL CONTACT WITH THE EYES, RINSE THEM IMMEDIATELY WITH PLENTY OF COLD, CLEAN WATER AND SEEK MEDICAL ADVICE.

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.

## Electrolito y gas hidrógeno de la batería

### ATENCIÓN



EL ELECTROLITO DE LA BATERÍA ES TÓXICO, CÁUSTICO Y EN CONTACTO CON LA EPIDERMIS PUEDE CAUSAR QUEMADURAS, YA QUE CONTIENE ÁCIDO SULFÚRICO. USAR GUANTES BIEN ADHERENTES E INDUMENTARIA DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL ELECTROLITO DE LA BATERÍA. SI EL LÍQUIDO DEL ELECTROLITO ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL, LAVAR CON ABUNDANTE AGUA FRESCA. ES MUY IMPORTANTE PROTEGER LOS OJOS, YA QUE INCLUSO UNA CANTIDAD MINÚSCULA DE ÁCIDO DE LA BATERÍA PUEDE CAUSAR CEGUERA. SI EL LÍQUIDO ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS, LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE QUINCE MINUTOS, LUEGO DIRIGIRSE INMEDIATAMENTE A UN OCULISTA. SI SE INGIERE LÍQUIDO ACCIDENTALMENTE, BEBER ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA O LECHE, CONTINUAR CON LECHE DE MAGNESIA O ACEITE VEGETAL, LUEGO DIRIGIRSE INMEDIATAMENTE A UN MÉDICO. LA BATERÍA EMANA GASES EXPLOSIVOS: CONVIENE MANTENERLA ALEJADA DE LLAMAS, CHISPAS, CIGARRILLOS Y CUALQUIER OTRA FUENTE DE CALOR. PREVER

## Battery hydrogen gas and electrolyte

### CAUTION



THE BATTERY ELECTROLYTE IS TOXIC, CORROSIVE AND, AS IT CONTAINS SULPHURIC ACID, MAY CAUSE BURNING IF IT COMES INTO CONTACT WITH THE SKIN. WHEN HANDLING BATTERY ELECTROLYTE, WEAR TIGHT-FITTING GLOVES AND PROTECTIVE APPAREL. IN THE EVENT OF SKIN CONTACT WITH THE ELECTROLYTIC FLUID, RINSE WELL WITH PLENTY OF CLEAN WATER. IT IS PARTICULARLY IMPORTANT TO PROTECT YOUR EYES BECAUSE EVEN TINY AMOUNTS OF BATTERY ACID MAY CAUSE BLINDNESS. IN THE EVENT OF CONTACT WITH THE EYES, RINSE WITH PLENTY OF WATER FOR FIFTEEN MINUTES AND CONSULT AN EYE SPECIALIST IMMEDIATELY. IF THE FLUID IS ACCIDENTALLY SWALLOWED, DRINK LARGE QUANTITIES OF WATER OR MILK, FOLLOWED BY MILK OF MAGNESIA OR VEGETABLE OIL AND SEEK MEDICAL ADVICE IMMEDIATELY. THE BATTERY RELEASES EXPLOSIVE GASES; KEEP IT AWAY FROM FLAMES, SPARKS, CIGARETTES OR ANY OTHER HEAT SOURCES. ENSURE ADEQUATE VENTILATION

UNA AIREACIÓN ADECUADA AL REALIZAR EL MANTENIMIENTO O LA RECARGA DE LA BATERÍA.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

EL LÍQUIDO DE LA BATERÍA ES CORROSIVO. NO DERRAMARLO NI DESPARRAMARLO, ESPECIALMENTE SOBRE LAS PARTES DE PLÁSTICO. ASEGURARSE DE QUE EL ÁCIDO ELECTROLÍTICO SEA EL ESPECÍFICO PARA LA BATERÍA QUE SE DESEA ACTIVAR.

WHEN SERVICING OR RECHARGING THE BATTERY.

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN.

BATTERY LIQUID IS CORROSIVE. DO NOT POUR IT OR SPILL IT, PARTICULARLY ON PLASTIC COMPONENTS. ENSURE THAT THE ELECTROLYTIC ACID IS COMPATIBLE WITH THE BATTERY BEING ACTIVATED.

#### Soporte



ANTES DE SALIR, ASEGURARSE QUE EL CABALLETE HAYA REGRESADO COMPLETAMENTE A SU POSICIÓN.

NO CARGAR SOBRE EL CABALLETE LATERAL EL PESO DEL CONDUCTOR NI EL DEL PASAJERO.

#### Stand



BEFORE SETTING OFF, MAKE SURE THE STAND HAS BEEN COMPLETELY RETRACTED TO ITS POSITION.

DO NOT REST THE RIDER OR PASSENGER WEIGHT ON THE SIDE STAND.

## Comunicación de los defectos que influyen en la seguridad

Salvo que se lo especifique en este Manual de Uso y Mantenimiento, no desmontar ningún componente mecánico o eléctrico.

### ATENCIÓN

ALGUNOS CONECTORES DEL VEHÍCULO PUEDEN INTERCAMBIARSE Y SI SE MONTAN DE MANERA EQUIVOCADA PUEDEN PERJUDICAR EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL VEHÍCULO.

## Reporting of defects that affect safety

Unless otherwise specified in this Use and Maintenance Booklet, do not remove any mechanical or electrical component.

### CAUTION

SOME CONNECTORS IN THE VEHICLE MAY BE ACCIDENTALLY SWAPPED AND MAY COMPROMISE NORMAL VEHICLE OPERATION IF INCORRECTLY INSTALLED.



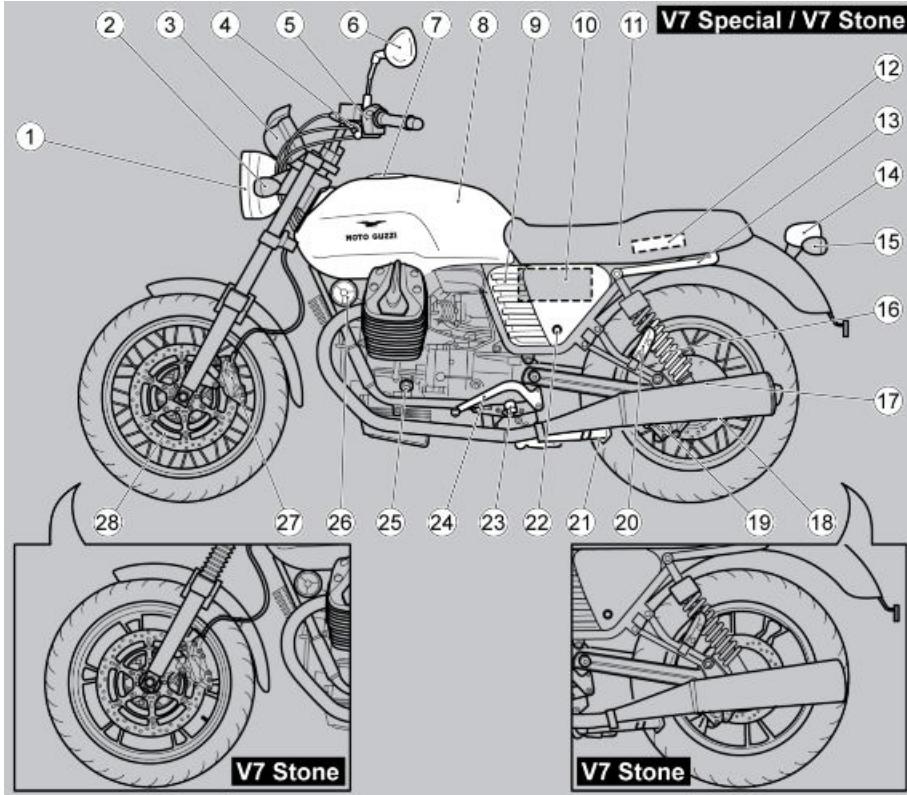
# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 02  
Vehiculo  
Chap. 02  
Vehicle

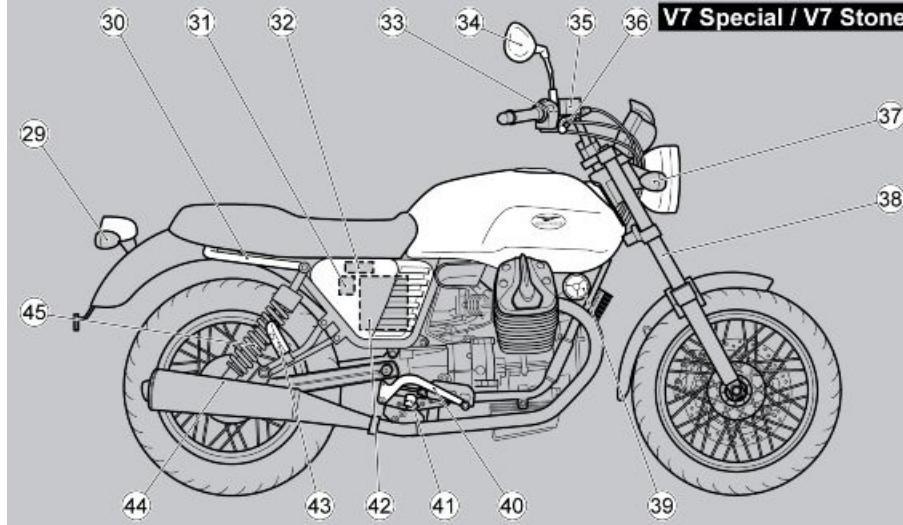
**Ubicación componentes principales (02\_01, 02\_02, 02\_03, 02\_04)**

**Arrangement of the main components (02\_01, 02\_02, 02\_03, 02\_04)**



02\_01

## V7 Special / V7 Stone



02\_02

### Leyenda V7 Special / V7 Stone:

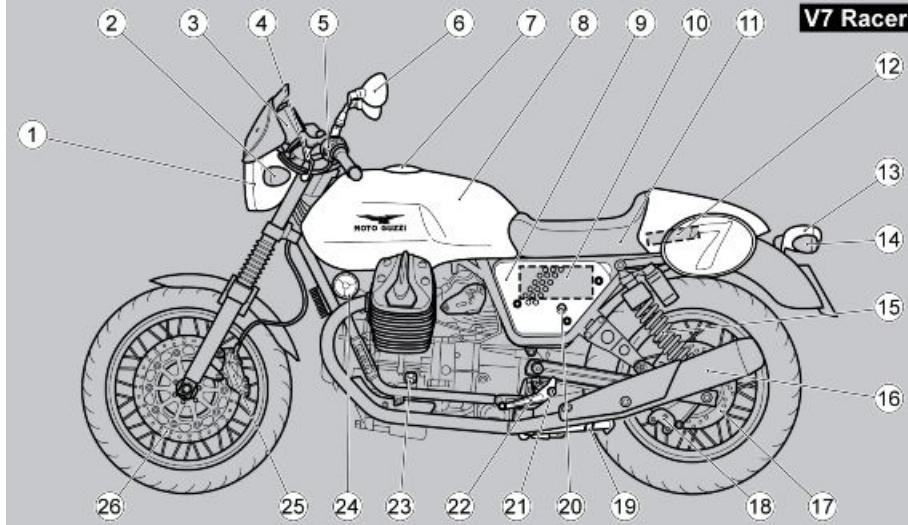
1. Faro delantero
2. Intermitente delantero izquierdo
3. Instrumental
4. Leva del embrague
5. Conmutador de luces izquierdo
6. Espejo retrovisor izquierdo
7. Tapón del depósito de combustible
8. Depósito combustible
9. Carenado lateral izquierdo
10. Filtro de aire
11. Asiento

### Legend: V7 Special / V7 Stone:

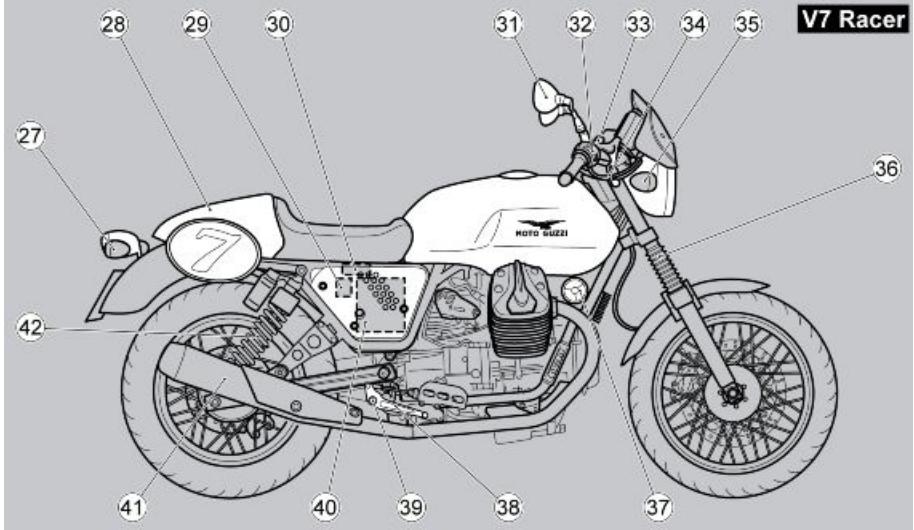
1. Headlamp
2. Front left turn indicator
3. Instrument panel
4. Clutch lever
5. Left light switch
6. Left rear-view mirror
7. Fuel tank cap
8. Fuel tank
9. Left side fairing
10. Air filter
11. Saddle
12. Glovebox

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 12. Compartimiento portadocumentos        | 13. Left hand passenger grab handle  |
| 13. Asa de agarre pasajero izquierda      | 14. Taillight                        |
| 14. Faro trasero                          | 15. Rear left turn indicator         |
| 15. Intermitente trasero izquierdo        | 16. Rear left shock absorber         |
| 16. Amortiguador trasero izquierdo        | 17. Left hand exhaust muffler        |
| 17. Terminal de escape izquierdo          | 18. Rear disc                        |
| 18. Disco trasero                         | 19. Rear brake calliper              |
| 19. Pinza del freno trasero               | 20. Passenger left footrest          |
| 20. Estribo izquierdo pasajero            | 21. Side stand                       |
| 21. Caballete lateral                     | 22. Seat lock                        |
| 22. Cerradura del asiento                 | 23. Left rider footrest              |
| 23. Estribo izquierdo del conductor       | 24. Gear shift lever                 |
| 24. Pedal de mando del cambio             | 25. Engine oil level dipstick        |
| 25. Varilla nivel de aceite del motor     | 26. Left horn                        |
| 26. Claxon izquierdo                      | 27. Front brake calliper             |
| 27. Pinza del freno delantero             | 28. Front disc                       |
| 28. Disco delantero                       | 29. Rear right turn indicator        |
| 29. Intermitente trasero derecho          | 30. Right hand passenger grab handle |
| 30. Asa de agarre pasajero derecha        | 31. Rear brake fluid reservoir       |
| 31. Depósito de líquido del freno trasero | 32. Fuse box                         |
| 32. Caja fusibles                         | 33. Right hand light switch          |
| 33. Conmutador de luces derecho           | 34. Right rear-view mirror           |
| 34. Espejo retrovisor derecho             | 35. Front brake fluid reservoir      |
| 35. Depósito líquido freno delantero      | 36. Front brake lever                |
| 36. Leva del freno delantero              | 37. Front right turn indicator       |
| 37. Intermitente delantero derecho        | 38. Front fork                       |
| 38. Horquilla delantera                   | 39. Right horn                       |
| 39. Claxon derecho                        | 40. Rear brake lever                 |
| 40. Leva de mando del freno trasero       | 41. Right rider footrest             |
| 41. Estribo derecho conductor             | 42. Battery                          |
| 42. Batería                               | 43. Right hand passenger footpeg     |
| 43. Estribo derecho pasajero              | 44. Right hand exhaust muffler       |
| 44. Terminal de escape derecho            | 45. Rear right shock absorber        |
| 45. Amortiguador trasero derecho          |                                      |

**V7 Racer**



02\_03



02\_04

**Leyenda V7 Racer:**

1. Faro delantero
2. Intermitente delantero izquierdo
3. Instrumental
4. Leva del embrague
5. Comutador de luces izquierdo
6. Espejo retrovisor izquierdo
7. Tapón del depósito de combustible
8. Depósito de combustible (\*)
9. Carenado lateral izquierdo
10. Filtro de aire
11. Asiento

**Legend: V7 Racer:**

1. Headlamp
2. Front left turn indicator
3. Instrument panel
4. Clutch lever
5. Left light switch
6. Left rear-view mirror
7. Fuel tank cap
8. Fuel tank (\*)
9. Left side fairing
10. Air filter
11. Saddle
12. Glovebox
13. Taillight

12. Compartimiento portadocumentos
13. Faro trasero
14. Intermitente trasero izquierdo
15. Amortiguador trasero izquierdo
16. Terminal de escape izquierdo
17. Disco trasero
18. Pinza del freno trasero
19. Caballete lateral
20. Cerradura del asiento
21. Estribo izquierdo del conductor
22. Pedal de mando del cambio
23. Varilla nivel de aceite del motor
24. Claxon izquierdo
25. Pinza del freno delantero
26. Disco delantero
27. Intermitente trasero derecho
28. Colín
29. Depósito de líquido del freno trasero
30. Caja fusibles
31. Espejo retrovisor derecho
32. Conmutador de luces derecho
33. Depósito líquido freno delantero
34. Leva del freno delantero
35. Intermitente delantero derecho
36. Horquilla delantera
37. Claxon derecho
38. Leva de mando del freno trasero
39. Estribo derecho conductor
40. Batería
41. Terminal de escape derecho
42. Amortiguador trasero derecho
14. Rear left turn indicator
15. Rear left shock absorber
16. Left hand exhaust muffler
17. Rear disc
18. Rear brake calliper
19. Side stand
20. Seat lock
21. Left rider footrest
22. Gear shift lever
23. Engine oil level dipstick
24. Left horn
25. Front brake calliper
26. Front disc
27. Rear right turn indicator
28. Tail
29. Rear brake fluid reservoir
30. Fuse box
31. Right rear-view mirror
32. Right hand light switch
33. Front brake fluid reservoir
34. Front brake lever
35. Front right turn indicator
36. Front fork
37. Right horn
38. Rear brake lever
39. Right rider footrest
40. Battery
41. Right hand exhaust muffler
42. Rear right shock absorber

#### CAUTION

(\*) THIS MOTORCYCLE HAS BEEN PRODUCED AS A LIMITED EDITION WITH PREMIUM FINISH DETAILS AND MATERIALS. ANY MINOR IMPERFECTIONS IN THE CHROMED SURFACE OF THE FUEL TANK ARE NOT DE-

#### ATENCIÓN

(\*) ESTA MOTO SE HA PRODUCIDO EN SERIE NUMERADA CON ACABA-

DOS DE GRAN VALOR. LA SUPERFICIE CROMADA DEL DEPÓSITO DE GASOLINA PODRÍA PRESENTAR LEVES IMPERFECCIONES QUE NO SE DEBEN CONSIDERAR UN DEFECTO, SINO UNA CARACTERÍSTICA DEL COMPONENTE.

UNA EVENTUAL IMPERFECCIÓN DE LA CORREA DEL DEPÓSITO PUEDE SER OCASIONADA POR EL MATERIAL NATURAL, EL CUERO, CON EL CUAL ESTÁ REALIZADA Y QUE CON EL PASO DEL TIEMPO PUEDE MANIFESTAR SIGNOS NORMALES DE ENVEJECIMIENTO O DESGASTE.

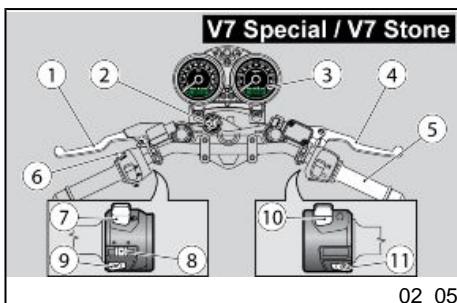
EFFECTS BUT A CHARACTERISTIC OF THE COMPONENT ITSELF.

ANY IMPERFECTION OF THE TANK STRAP IS DUE TO THE NATURAL MATERIAL, LEATHER, WITH WHICH IT IS MADE AND WHICH OVER TIME CAN SHOW NORMAL SIGNS OF WEAR.

## Tablero de instrumentos (02\_05, 02\_06)

### Leyenda:

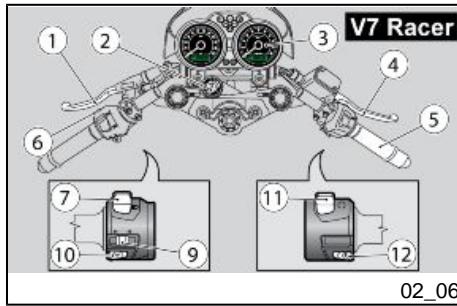
1. Palanca de mando embrague
2. Interruptor de arranque / bloqueo de la dirección
3. Instrumentos e indicadores
4. Leva del freno delantero
5. Puño del acelerador
6. PULSADOR DESTELLO LUZ DE CARRETERA
7. Conmutador de luces
8. Palanca para el arranque en frío
9. Interruptor intermitentes
10. Pulsador claxon
11. Interruptor de parada del motor



## Dashboard (02\_05, 02\_06)

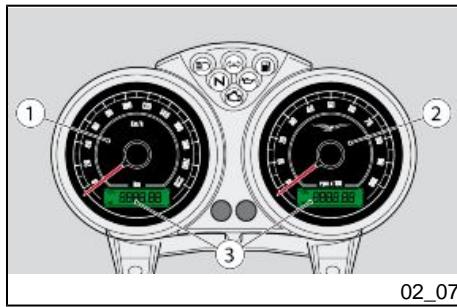
### key:

1. Clutch control lever
2. Ignition switch /steering lock
3. Instruments and gauges
4. Front brake lever
5. Throttle grip
6. High beam flashing switch
7. Light switch
8. Cold start lever
9. Turn indicator switch
10. Horn button
11. Engine stop switch



12. Pulsador de arranque

12. Starter button



## Conjunto de instrumentos (02\_07)

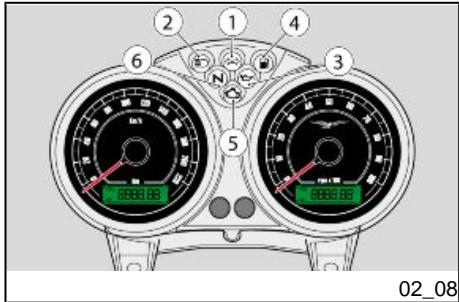
### Leyenda:

1. Velocímetro
2. Cuentarrevoluciones
3. Pantalla digital multifunción

## Instrument panel (02\_07)

### Key:

1. Speedometer
2. Rpm indicator
3. Multifunctional digital display



## Grupo testigos (02\_08)

### Leyenda:

1. Testigo intermitentes (color verde)
2. Testigo luz de carretera (color azul)
3. Testigo de presión de aceite motor (color rojo)
4. Testigo reserva del combustible (color amarillo ámbar)
5. Testigo 'EOBD' (color amarillo ámbar)
6. Testigo cambio en punto muerto (color verde)

## Light unit (02\_08)

### Key:

1. Turn indicator warning light (green)
2. High-beam warning light (blue)
3. Engine oil pressure warning light (red)
4. Low fuel warning light (amber yellow )
5. EOBD warning light (amber yellow)
6. Gear in neutral warning light (green)

## Reloj (02\_09)

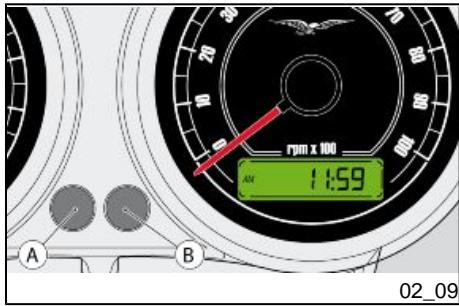
### Regulación del reloj

- Presionar durante dos segundos consecutivos el botón (B).
- Al activarse esta función el símbolo AM parpadea.
- Presionando el botón (A) se pasa de AM a PM, con los símbolos parpadeantes.
- Si se presiona el botón (B), se pasa a la configuración de las HORAS con el parpadeo de las cifras correspondientes. Cada vez que se presiona el botón (A) el valor avanza 1 (de 0 a 11 y vuelve a 0).
- Si se presiona el botón (B), se pasa a la configuración de los

## Clock (02\_09)

### Clock adjustment

- Press key (B) for a couple of seconds.
- When this function is used, the AM symbol starts flashing.
- Press key (A) to change from AM to PM, with the flashing symbols.
- Press key (B) to change to the HOUR setting, and the specific digits flash. Each time key (A) is pressed, the value increases by 1 (from 0 to 11 and back to 0).
- Press key (B) key to change to the MINUTE setting, and the specific digits flash.



MINUTOS con el parpadeo de las cifras correspondientes.

- Cada vez que se presiona el botón (A) el conteo avanza 1 (de 0 a 59 y vuelve a cero).
- Si el botón (A) se mantiene presionado durante más de cinco segundos: el valor aumenta 1 cada 100 ms.
- Presionando una vez más el botón (B) se sale de la modalidad de configuración para volver a la función normal.
- El reloj sólo se puede regular con el vehículo detenido (velocidad nula).

- Each time key (A) is pressed, the counting advances by 1 (from 0 to 59 and back to zero).
- Press and hold key (A) for more than five seconds: the value increases by 1 every 100ms.
- Press key (B) again to exit the setting mode and to go back to standard operation.
- The clock can be adjusted only when the vehicle is at standstill (zero speed).

#### Visualización del reloj

- La visualización se distingue de la regulación porque parpadean los dos puntos centrales.

Secuencia visualizada:

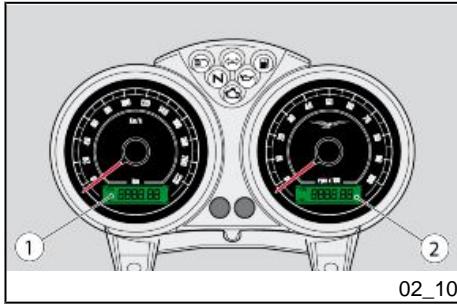
- AM de 0.00 a 11.59
- PM de 12.00 a 11.59

#### Clock display

- The display function is different from the adjustment function in that the central colon flashes.

Sequence displayed:

- AM from 0:00 to 11:59
- PM from 12:00 to 11:59



## Representación visual digital por cristales líquidos (02\_10)

- Girando la llave de encendido a la posición "ON", el sistema se comporta del siguiente modo:
- activa simultáneamente todos los testigos (lamp check);
- pone a cero la posición de las agujas, que después realizan una carrera hasta el fondo de escala y regresan nuevamente a cero;
- activa durante un segundo todos los segmentos de ambas pantallas;
- apaga todos los testigos (menos los que están activados) y las pantallas vuelven a la visualización normal.

Las programaciones estándar que se visualizan en la pantalla son:

- odómetro Total (Pantalla LCD izquierda) (1);
- temperatura aire (Pantalla LCD derecha) (2).

Cualquiera sea el estado de las pantallas antes del Key-Off.

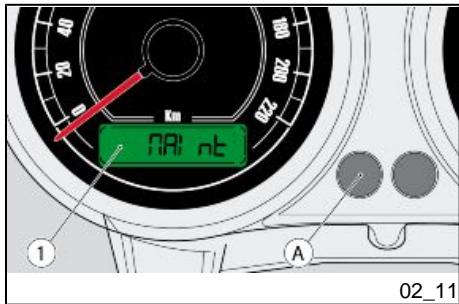
## Digital Lcd display (02\_10)

- By turning the ignition key to "ON", the system works as follows:
  - it turns on all the warning lights at the same time (lamp check);
  - it resets the position of all the needles, which afterwards go to the bottom of the scale and return to zero;
  - it activates all the segments of both displays for one second;
  - it turns off all the warning lights (except the active ones) and the displays go back to standard view.

The standard indications displayed are:

- total odometer (left LCD Display) (1);
- air temperature (right LCD Display) (2).

no matter the status of the displays before Key-Off.



## Símbolos de manutención (02\_11)

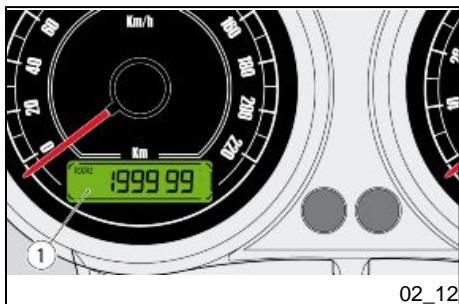
- El sistema visualiza la función de la siguiente manera:  
después de haber superado el kilometraje correspondiente al primer control periódico o a uno de los controles siguientes, aparece la palabra "MAInt" en la Pantalla LCD izquierda (1).
- Esta visualización aparecerá sólo después de cada arranque y durante 5 segundos, luego se pasará a la visualización normal.
- Para la puesta a cero del Service, dirigirse a un Concesionario Oficial Moto Guzzi.

## Maintenance icons (02\_11)

- The system displays the function as follows:

the word "MAInt" is shown on the left LCD Display (1) after the mileage corresponding to the first servicing or any subsequent servicing is exceeded.

- This view is shown only after each start-up for 5 seconds; afterwards, it will shift to the standard view.
- Consult an Official **Moto Guzzi** Dealer to reset Service.



## Regulación cuentakilómetros y parciales (02\_12, 02\_13)

### Odómetro total

Unidad de medida para el conteo: Km o Millas.

Visualización: en la pantalla LCD izquierda (1).

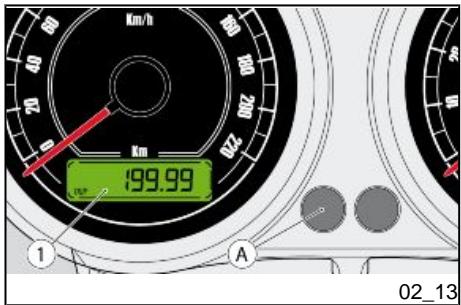
- El dato se memoriza en forma permanente.
- No es posible volverlo a cero.
- El odómetro total visualiza el dato del siguiente modo:

## Setting the total and trip odometers (02\_12, 02\_13)

### Total odometer

Unit of measurement for the counter: Km or Miles.

- View: on the left LCD display (1).
- This value is stored permanently.
- It cannot be reset.
- Total odometer displays this value as follows:  
- the TOTAL symbol is activated;



02\_13

- se activa el símbolo TOTAL;
- si el valor supera 199999 se visualizan en modo permanente "----".

### Odómetro parcial

Unidad de medida para el conteo: Km o Millas.

Visualización: en la pantalla LCD izquierda (1).

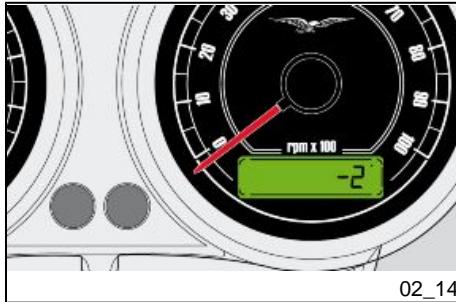
- El dato se memoriza.
- Se puede volver a cero el contador presionando durante dos segundos consecutivos el botón (A).
- El odómetro parcial visualiza el dato del siguiente modo:
  - se activa el símbolo TRIP y el punto decimal;
  - si el valor supera 999.9 el contador se pone a cero e inicia el conteo desde "0.0".

- if the value exceeds 199999, the symbol "----" is displayed permanently.

### Trip odometer

Unit of measurement for the counter: Km or Miles.

- View: on the left LCD display (1).
  - This value is stored.
  - Press and hold down key (A) for two seconds to reset the counter.
  - Trip odometer displays the value as follows:
    - the TRIP symbol and the decimal point are activated;
    - if the value exceeds 999.9, the counter is reset and starts from "0.0" again.



## Regulacion muestra de la temperatura exterior (02\_14)

Unidad de medida: °C o °F.

Visualización: en la pantalla LCD derecha.

Los extremos de visualización son -10 / +60 °C (14 / 140 °F).

- Si la temperatura es inferior a -10°C (14°F) en la pantalla LCD derecha se visualizará la leyenda "LO" parpadeante.
- Si el valor se encuentra entre -10°C (14°F) y +60°C (140°F) la pantalla visualizará el dato fijo.
- Si el valor es igual o superior a +60°C (140°F) la pantalla visualizará la leyenda "HI" parpadeante. Al mismo tiempo se encenderá el símbolo de la unidad de medida que se está usando.
- En el caso de que el sensor no emitiera ninguna señal (corto circuito o sensor desconectado) se visualizarán tres líneas "---" fijas.

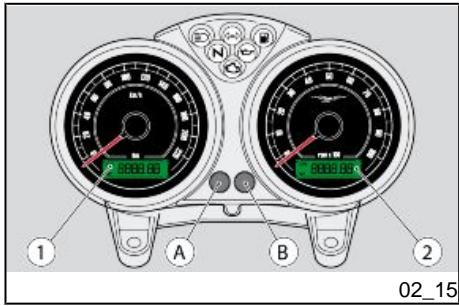
## Setting the outside temperature display (02\_14)

Unit of measurement: °C or °F.

- View: on the right LCD display.

The view limits are -10 / +60 °C (14 / 140 °F).

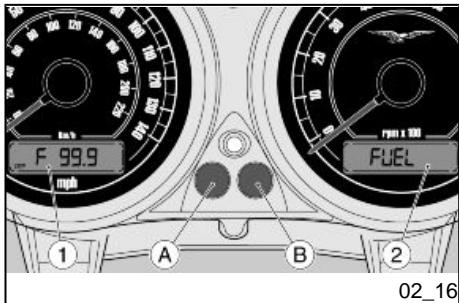
- If temperature is below -10 °C (14 °F), the word "LO" flashes on the right LCD display.
- If the value is between -10°C (14°F) and +60°C (140°F), it is shown steadily on the display.
- If the value is equivalent to or higher than +60°C (140°F), the word "HI" flashes on the display. The symbol signalling what unit of measurement is being used comes on at the same time.
- If the sensor has no signal (short circuit or disconnected), three dashes "---" are shown steadily.



02\_15

## Teclas de mando (02\_15)

- Presionando el pulsador (A) con la llave de encendido en la posición "ON", en la pantalla LCD izquierda (1) se alternan las siguientes visualizaciones:
  - odómetro total (indica la distancia total recorrida);
  - odómetro parcial (indica la distancia recorrida desde la última puesta a cero o bien desde que entra en reserva);
- Presionando el pulsador (B) con la llave de encendido en la posición "ON", en la Pantalla LCD derecha (2) se alternan las siguientes visualizaciones:
  - reloj;
  - temperatura de aire.



02\_16

## Funciones avanzadas (02\_16)

### Función Trip Fuel (donde esté previsto)

Esta función cuenta y visualiza el espacio recorrido con el vehículo en reserva de combustible.

Cuando se enciende el testigo de reserva:

- en la pantalla LCD izquierda (1) aparece automáticamente el totalizador del Trip Fuel;

## Control buttons (02\_15)

- Push button (A) with the ignition key set to "ON" and the following views are shown alternately on the left LCD Display (1):
  - total odometer (shows the total distance travelled);
  - trip odometer (shows the distance travelled since the last reset or use of reserve);
- Push button (B) with the ignition key set to "ON" and the following views are shown alternately on the right LCD Display (2):
  - clock;
  - air temperature.

## Advanced functions (02\_16)

### Trip Fuel Function (if supplied)

This function counts and displays the distance travelled with the vehicle in fuel reserve.

When the low fuel warning light turns on:

- the Trip Fuel counter is automatically shown on the left LCD display (1);
- if key (A) is pressed again, the Odometer or Trip can be viewed again and scroll through the full

- presionando nuevamente el botón (A) es posible volver a la visualización de Odómetro o Trip y efectuar una visualización cíclica de las tres magnitudes Odómetro - Trip - Trip Fuel.

Si se posiciona la llave de encendido en "ON":

- durante los primeros sesenta segundos (fase de estabilización del sensor Reserva) el Trip Fuel no se visualiza. Después de lo cual el Trip Fuel se visualiza automáticamente. La modalidad de visualización del Trip Fuel es la siguiente:
  - activa el símbolo TRIP y el punto, y en el carácter más a la izquierda aparece la letra "F";
  - el valor inicial es "0.0".

sequence of the three measurements: Odometer - Trip - Trip Fuel.

If the ignition key is set to "ON":

- the Trip Fuel is not shown the first sixty seconds (Reserve sensor stabilisation phase). Once this time is over, the Trip Fuel is displayed automatically. The Trip Fuel display mode is the following:
  - the TRIP symbol and point are activated and the letter "F" is shown in the digit furthest on the left;
  - the initial value is "0.0".

#### **Función Alarma Fuel (donde esté previsto)**

Cuando el vehículo se encuentra en RESERVA combustible:

- en la pantalla LCD derecha (2) aparece automáticamente la leyenda "FUEL" que se alterna con la magnitud visualizada normalmente (Reloj o temperatura del aire)
- La leyenda "FUEL" no se enciende durante el arranque.

#### **Fuel Alarm Function (if supplied)**

When the vehicle is in fuel RESERVE:

- the word "FUEL" is automatically shown on the right LCD display (2); it alternates with the measurement generally displayed (Clock or air temperature)
- The word "FUEL" does not come on at start-up.

**Función selección unidad**

Esta función permite cambiar la unidad de medida de la temperatura del aire ( $^{\circ}\text{C}$  o  $^{\circ}\text{F}$ ).

- Si se posiciona la llave de encendido en "ON" mantener presionados ambos botones (A y B): en la pantalla LCD derecha (1) se visualiza la configuración actual "EU" ( $^{\circ}\text{C}$ ) o "USA" ( $^{\circ}\text{F}$ ) parpadeante.
- Presionando el botón (A): se pasa de "EU" ( $^{\circ}\text{C}$ ) a "USA" ( $^{\circ}\text{F}$ ) y viceversa.
- Manteniendo presionado el botón (B) durante 5 segundos, se memoriza en forma permanente la última configuración y en la pantalla LCD derecha (1) aparece la leyenda "OFF".
- Para volver a la modalidad normal se debe girar la llave de encendido en "OFF".

Esta configuración no afecta a la unidad de medida para Odómetro/Trip (Km o Millas).

**Unit selection function**

This function allows changing the unit of measurement ( $^{\circ}\text{C}$  or  $^{\circ}\text{F}$ ) for air temperature.

- If the ignition key is set to "ON", press and hold down both keys (A and B): the current setting, either "EU" ( $^{\circ}\text{C}$ ) or "USA" ( $^{\circ}\text{F}$ ), flashes on the right LCD display (1).
- Press key (A): to shift from "EU" ( $^{\circ}\text{C}$ ) to "USA" ( $^{\circ}\text{F}$ ) and vice versa.
- Press and hold down key (B) for 5 seconds and the last setting is stored permanently and the word "OFF" is shown on the right LCD display (1).
- To go back to the standard mode, turn the ignition key to "OFF".

This setting does not affect the unit of measurement for the Odometer/Trip (Km or Mile).

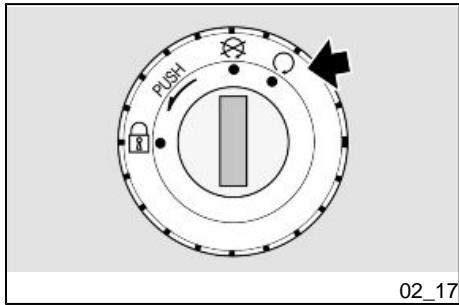
**Regulación retroiluminación instrumentos**

Es posible regular la retroiluminación de los instrumentos (índices de las escalas y pantalla) en tres niveles.

**Instrument backlighting adjustment**

Backlighting of instruments and gauges (needles of scales and displays) can be adjusted at three levels.

This parameter can be adjusted within five seconds after start-up. Every time



Este parámetro se puede regular dentro de los cinco segundos después del arranque. Cada vez que se presiona el botón (B) se pasa al nivel inferior para volver, en forma cíclica, al nivel máximo.

Al soltar el botón (B) durante dos segundos se memoriza la selección y en el siguiente arranque el sistema mantiene el nivel de iluminación seleccionado.

key (B) is pressed, it goes to the lower level to return afterwards, in circular sequential mode, to the maximum level.

Once key (B) is released for two seconds, the selection is stored and the next time the vehicle is started, the system maintains the lighting level selected.

## Conmutador de encendido (02\_17)

El interruptor de arranque se encuentra en la placa superior del tubo de la dirección.

Con el vehículo se entregan dos llaves (una de reserva).

Las luces se apagan cuando el interruptor de arranque está en «OFF»

### NOTA

**LA LLAVE ACCIONA EL CONMUTADOR DE ARRANQUE/BLOQUEO DE LA DIRECCIÓN, LA CERRADURA DEL TAPÓN DEL DEPÓSITO DEL COMBUSTIBLE Y LA CERRADURA DEL ASIENTO**

## Ignition switch (02\_17)

The ignition switch is located on the headstock upper plate.

The vehicle is supplied with two keys (one is the spare key).

The light switch turns off when the ignition switch is set to «KEY OFF».

### NOTE

**THE KEY ACTIVATES THE IGNITION SWITCH/STEERING LOCK, THE FUEL TANK CAP LOCK AND THE SADDLE LOCK.**

### NOTE

**THE LIGHTS TURN ON AUTOMATICALLY UPON ENGINE START-UP.**

**NOTA**

LAS LUCES SE ENCIENDEN AUTOMÁTICAMENTE AL ARRANCAR EL MOTOR.

**NOTA**

CONSERVAR LA LLAVE DE RESERVA EN UN LUGAR SEPARADO DEL VEHÍCULO.

**NOTE**

KEEP THE SPARE KEY IN DIFFERENT PLACE, NOT WITH THE VEHICLE.

**Bloqueo del volante (02\_18)****ATENCIÓN**

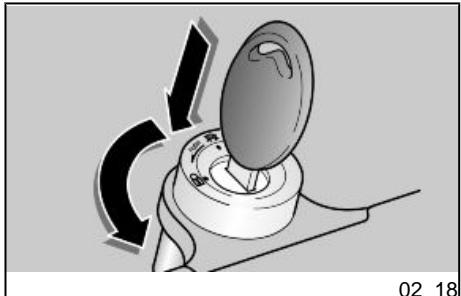
NUNCA GIRAR LA LLAVE A LA POSICIÓN «LOCK» DURANTE LA MARCHA, PARA EVITAR LA PÉRDIDA DEL CONTROL DEL VEHÍCULO.

**Locking the steering wheel (02\_18)****CAUTION**

AVOIDING LOSING CONTROL OF THE VEHICLE - NEVER TURN THE KEY TO «LOCK» WHILE RIDING.

**Para bloquear la dirección:**

- Girar el manillar completamente hacia la izquierda.
- Girar la llave a la posición «OFF».
- Presionar y girar la llave en sentido antihorario (hacia la izquierda), virar lentamente el manillar hasta colocar la llave en «LOCK».
- Sacar la llave.



02\_18

**To lock the steering:**

- Turn the handlebar fully to the left.
- Turn the key to «OFF».
- Press and turn the key anti-clockwise (to the left), move the handlebar slowly until the key is set to «LOCK».
- Take out the key.

**LOCK:** La dirección está bloqueada. No es posible poner en marcha el motor y accionar las luces. Se puede sacar la llave

**OFF:** El motor y las luces no se pueden poner en funcionamiento. Se puede sacar la llave.

**ON:** El motor puede ponerse en funcionamiento. No se puede sacar la llave

**LOCK:** The steering is locked. It is not possible to start the engine or switch on the lights. The key can be extracted

**OFF:** The engine and lights cannot be set to work. The key may be removed.

**ON:** the engine may be started. The key cannot be extracted.

### Pulsante claxon (02\_19)

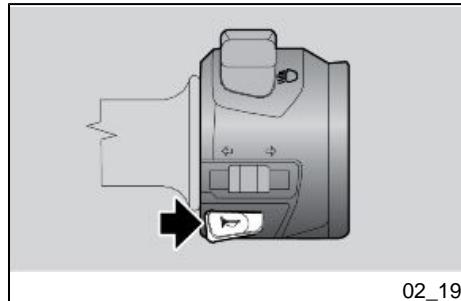
#### NOTA

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS FUNCIONAN SÓLO CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

### Horn button (02\_19)

#### NOTE

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**



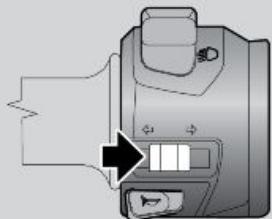
Presionado, pone en funcionamiento el claxon.

Press it to activate the horn.

## Comutador intermitentes (02\_20)

### NOTA

LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS FUNCIONAN SÓLO CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»



02\_20

Para girar hacia la izquierda, desplazar el interruptor hacia la izquierda; para girar hacia la derecha, desplazar el interruptor hacia la derecha. Presionar el interruptor para desactivar el intermitente.

### ATENCIÓN

SI EL TESTIGO FLECHAS PARPADEA RÁPIDAMENTE, SIGNIFICA QUE UNA O AMBAS BOMBILLAS DE LOS INTERMITENTES ESTÁN QUEMADAS.

## Switch direction indicators (02\_20)

### NOTE

ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"

Move the switch to the left, to indicate a left turn; move the switch to the right to indicate a right turn. Pressing the switch deactivates the turn indicator.

### CAUTION

IF THE WARNING LIGHT WITH ARROWS FLASHES QUICKLY, IT MEANS THAT ONE OR BOTH TURN SIGNALS LIGHT BULBS ARE BURNED OUT.

## Comutador luces (02\_21)

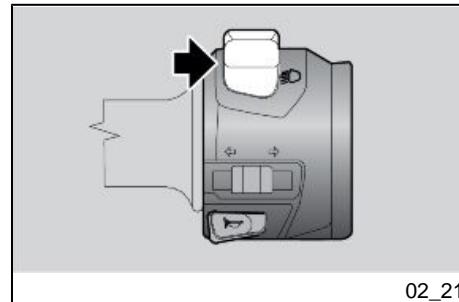
### NOTA

LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS FUNCIONAN SÓLO CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»

## High/low beam selector (02\_21)

### NOTE

ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"



### Comutador de luces

- Con el commutador presionado hacia abajo, están siempre accionadas la luz de posición, la luz del tablero y la luz de cruce.
- Con el commutador presionado hacia arriba, se acciona la luz de carretera.

### Light switch

- With the switch down, the day-light running lights, instrument panel backlight and low beam lights are lit at all times.
- Push the switch up to turn on the high beam lights.

### Pulsador ráfaga luz de carretera (02\_22)

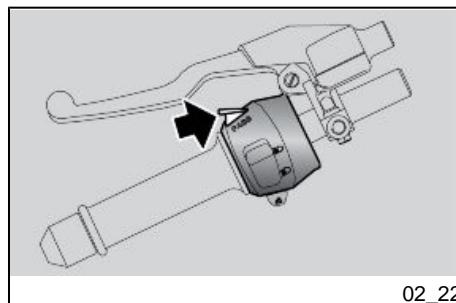
#### NOTA

**LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS FUNCIONAN SÓLO CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»**

### Passing button (02\_22)

#### NOTE

**ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"**

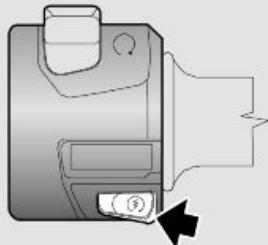


Permite utilizar el destello de la luz de carretera en casos de peligro o emergencia.

Al soltar el pulsador se desactiva el destello de la luz de carretera.

Uses the high beam flash in case of danger or emergency.

Releasing the switch deactivates the high beam flash.



02\_23

## Pulsante arranque (02\_23)

### NOTA

LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS FUNCIONAN SÓLO CON EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON»

## Start-up button (02\_23)

### NOTE

ELECTRICAL COMPONENTS FUNCTION ONLY WHEN THE IGNITION KEY IS SET TO "ON"

Presionando el pulsador, el motor de arranque pone en funcionamiento el motor.

Press the button and the starter motor spins the engine.

## Interruptor parada motor (02\_24)

### ATENCIÓN



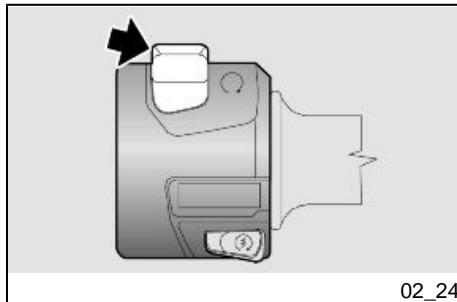
NO UTILIZAR EL INTERRUPTOR DE PARADA DEL MOTOR DURANTE LA MARCHA.

## Engine stop switch (02\_24)

### CAUTION



DO NOT OPERATE THE ENGINE STOP SWITCH WHILE RIDING THE VEHICLE.



Cumple la función de interruptor de seguridad o de emergencia.

Presionando el interruptor en la posición «KEY ON» se puede arrancar el motor; presionándolo en la posición «KEY OFF», el motor se detiene.

#### ATENCIÓN

**CON EL MOTOR DETENIDO Y EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN POSICIÓN «ON» LA BATERÍA PODRÍA DESCARGARSE.**

**CON EL VEHÍCULO DETENIDO Y DESPUÉS DE HABER PARADO EL MOTOR, COLOCAR EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN LA POSICIÓN «OFF».**

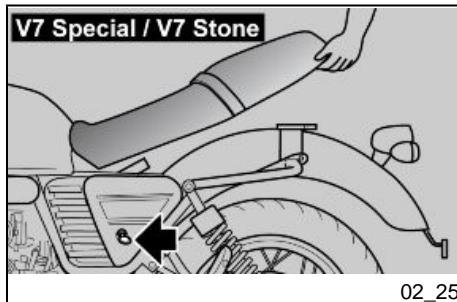
It acts as an engine cut-off or emergency stop switch.

When the switch is pressed in "KEY ON", the engine can be started; when pressed in "KEY OFF", the engine stops.

#### CAUTION

**WITH ENGINE OFF AND THE IGNITION SWITCH SET TO «ON» THE BATTERY MAY GET DISCHARGED.**

**WITH THE VEHICLE AT A STANDSTILL AND AFTER SHUTTING OFF THE ENGINE, TURN THE IGNITION SWITCH TO «OFF».**



#### Abertura sillín (02\_25, 02\_26)

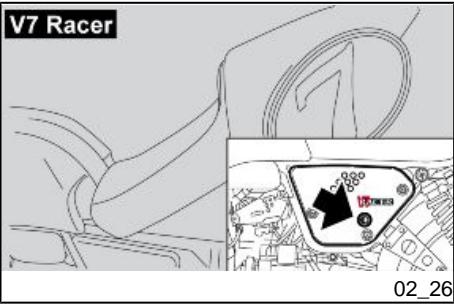
- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Introducir la llave en la cerradura del asiento.
- Girar la llave en sentido horario presionando levemente el centro de la parte posterior del asiento para poder desenganchar el perno, levantar y luego extraer el asiento.

#### Opening the saddle (02\_25, 02\_26)

- Rest the vehicle on its stand.
- Insert the key in the saddle lock.
- Turn the key clockwise by pressing slightly the centre of the saddle rear part so that the hook is easily released; lift and slide off the saddle backwards.

#### CAUTION

**BEFORE LOWERING AND LOCKING THE SADDLE, CHECK THAT THE KEY**

**V7 Racer****ATENCIÓN**

**ANTES DE BAJAR Y BLOQUEAR EL ASIENTO, CONTROLAR DE NO HABER OLVIDADO LA LLAVE EN LOS COMPARTIMIENTOS PORTADOCUMENTOS/KIT HERRAMIENTAS.**

HAS NOT BEEN LEFT INSIDE THE GLOVE-BOX / TOOLKIT COMPARTMENT.

**Para bloquear el asiento:**

- Posicionar la parte delantera del asiento en su alojamiento y bajar la parte trasera.
- Presionar en la parte trasera, hasta que enganche la cerradura.



**ANTES DE CONDUCIR ASEGURARSE DE QUE EL ASIENTO ESTÉ CORRECTAMENTE BLOQUEADO.**

**To lock the saddle:**

- Place the saddle front part in its seat and lower the rear part.
- Press the rear part to trip the lock.



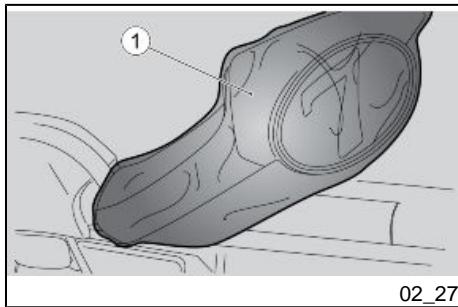
**BEFORE RIDING, MAKE SURE THAT THE SADDLE IS CORRECTLY LOCKED.**

**Protección asiento (02\_27)**

(V7 Racer)

**Saddle guard (02\_27)**

(V7 Racer)



02\_27



EL ASIENTO ESTÁ REALIZADO CON UN MATERIAL DE GRAN VALOR, MOTIVO POR EL CUAL, EN CASO DE MAL TIEMPO O DE LAVAR LA MOTOCICLETA, SE DEBE PROTEGER CON LA CORRESPONDIENTE PROTECCIÓN DEL ASIENTO (1).

CUANDO EL ASIENTO ESTÁ CUBIERTO CON LA PROTECCIÓN ES MUY RESBALOSO. POR LO TANTO PRESTAR MUCHA ATENCIÓN.



THE SADDLE IS MADE FROM NATURAL MATERIAL AND MUST BE PROTECTED WITH THE SPECIFIC SADDLE COVER (1) IN THE EVENT OF BAD WEATHER OR WHEN THE MOTORCYCLE IS WASHED.

WHEN THE SADDLE IS COVERED WITH THE CORRESPONDING PROTECTION IT CAN BECOME VERY SLIPPERY. THEREFORE, BE VERY CAREFUL.

- Extraer el asiento.
- Sacar de la bolsa de contención la protección del asiento (1).
- Colocar la bolsa de contención en el vano correspondiente al lado de la batería.
- Envolver el asiento con la protección (1) que se queda unida al chasis.
- Volver a colocar el asiento cubierto con la protección (1).

Después del uso:

- Extraer el asiento.
- Sacar el asiento de la protección del asiento (1) y apoyarlo en una zona seca.

- Remove the saddle.
- Remove the saddle cover (1) from the bag.
- Store the saddle cover bag in the specific compartment next to the battery.
- Wrap the cover (1) around the saddle. The cover will be held in place by the frame.
- Refit the saddle, with the saddle cover (1) fitted

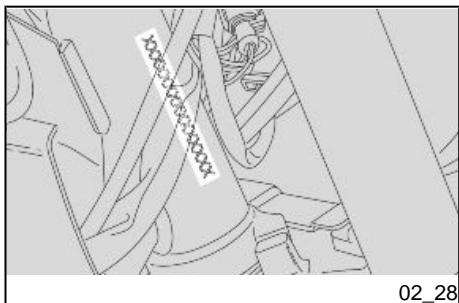
After use:

- Remove the saddle.
- Remove the saddle cover (1) from the saddle and set the saddle down in a dry place.
- Shake the saddle cover (1) vigorously to remove any water.

- Agitar energicamente la protección del asiento (1) para retirar eventuales gotas de agua.
- Introducir la protección del asiento (1), en la bolsa de contención.
- Volver a colocar el asiento.
- Place the saddle cover (1) in the bag.
- Refit the saddle.

## Compartimiento porta-doc./kit herramientas

Para acceder al compartimiento portadocumentos / kit de herramientas, sacar el asiento.



## La identificación (02\_28, 02\_29)

Es conveniente tomar nota de los números del chasis y del motor, en el espacio reservado para los mismos en el presente manual. El número de chasis puede ser útil para adquirir piezas de repuesto.

### ATENCIÓN



LA MODIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN CONSTITUYE UN DELITO QUE PUEDE SANCIONARSE CON GRAVES IMPUTACIONES CRIMINALES. ADEMÁS, LA GARAN-

## Glove/tool kit compartment

Remove the saddle to have access to the glove-box / toolkit compartment.

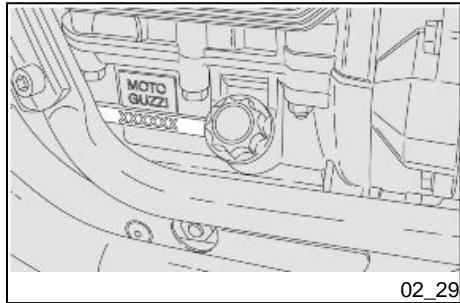
## Identification (02\_28, 02\_29)

Write down the chassis and engine number in the specific space in this booklet. The chassis number is handy when purchasing spare parts.

### CAUTION



THE MODIFICATION OF THE IDENTIFICATION CODES IS A SERIOUS PUNISHABLE CRIME. HOWEVER, THE LIMITED WARRANTY FOR NEW VEHICLES WILL BE VOID IF THE VEHICLE IDENTIFICATION NUMBER (VIN) HAS



TÍA LIMITADA PARA NUEVOS VEHÍCULOS QUEDARÁ SIN EFECTO SI SE MODIFICA EL NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL VEHÍCULO (VIN) O SI EL MISMO NO PUEDE IDENTIFICARSE RÁPIDAMENTE.

BEEN MODIFIED OR NOT PROMPTLY DETERMINED.

#### NÚMERO DE CHASIS

El número de chasis está estampillado en el tubo de la dirección, lado derecho.

Chasis Nº.....

#### CHASSIS NUMBER

The chassis number is stamped on the right side of the headstock.

Chassis No. .....

#### NÚMERO DE MOTOR

El número del motor está estampillado en la parte izquierda del vehículo cerca del tapón de control del nivel de aceite motor.

Motor Nº.....

#### ENGINE NUMBER

The engine number is stamped on the left side, close to the engine oil level check cap.

Engine No. .....

# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 03  
El uso  
Chap. 03  
Use

## Controles (03\_01)

## Checks (03\_01)

### ATENCIÓN

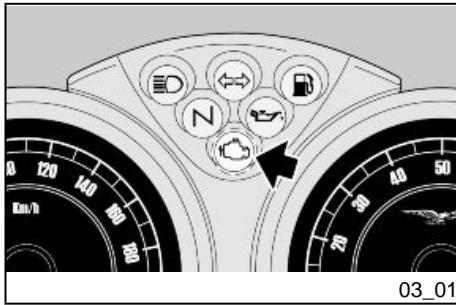
ANTES DE LA PARTIDA, REALIZAR SIEMPRE UN CONTROL PRELIMINAR DEL VEHÍCULO PARA OBTENER UNA CORRECTA Y SEGURA FUNCIONALIDAD. EL HECHO DE NO REALIZAR DICHAS OPERACIONES PUEDE CAUSAR GRAVES LESIONES PERSONALES O DAÑOS GRAVES AL VEHÍCULO. SI NO SE COMPRENDE EL FUNCIONAMIENTO DE ALGÚN MANDO O EN EL CASO DE QUE SE DETECTE O SE SOSPECHE DE ALGUNA ANOMALÍA DE FUNCIONAMIENTO, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi. EL TIEMPO NECESARIO PARA UN CONTROL ES MUY BREVE Y RESULTA MUY VENTAJOSO PARA LA SEGURIDAD.

Este vehículo está preparado para identificar, en tiempo real, eventuales anomalías de funcionamiento, memorizadas por la centralita electrónica.

### CAUTION

BEFORE SETTING-OFF, ALWAYS CARRY OUT A PRELIMINARY CHECK OF THE VEHICLE, FOR CORRECT AND SAFE OPERATION. FAILURE TO DO SO MAY LEAD TO SEVERE PERSONAL INJURY OR VEHICLE DAMAGE. DO NOT HESITATE TO CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer IF YOU DO NOT UNDERSTAND HOW SOME CONTROLS WORK OR IF MALFUNCTIONING IS DETECTED OR SUSPECTED. CHECKS DO NOT TAKE LONG AND RESULT IN SIGNIFICANTLY ENHANCED SAFETY.

This vehicle has been programmed to indicate in real time any operation failure stored in the electronic control unit memory.



Cada vez que se posiciona el interruptor de arranque en 'KEY ON' se enciende el testigo 'EOBD' durante aproximadamente dos segundos.

Every time the ignition switch is set to 'KEY ON', the 'EOBD' warning light turns on for about two seconds.

### CONTROLES PRELIMINARES

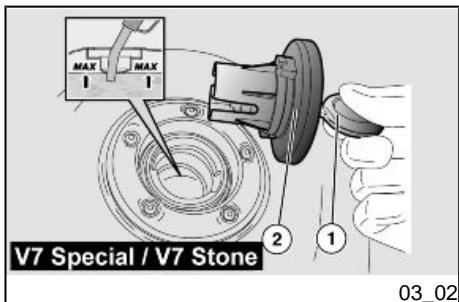
Freno de disco delantero y trasero	Controlar el funcionamiento, la carrera en vacío de las palancas de mando, el nivel del líquido y eventuales pérdidas. Controlar el desgaste de las pastillas. Si es necesario efectuar el relleno del líquido de frenos.
Acelerador	Controlar que funcione con suavidad y que se pueda abrir y cerrar completamente, en todas las posiciones de la dirección. Regular y/o lubricar si es necesario.
Aceite motor	Controlar y/o restaurar el nivel si es necesario.
Ruedas/neumáticos	Controlar el estado superficial de los neumáticos, la presión de

### PRE-RIDE CHECKS

Front and rear disc brake	Check for proper operation. Check brake lever empty travel and brake fluid level. Check for leaks. Check brake pads for wear. If necessary top-up with brake fluid.
Throttle grip	Check that the throttle functions smoothly and can be fully opened and closed in all steering positions. Adjust and/or lubricate if necessary.
Engine oil	Check and/or top-up as required.
Wheels/ tyres	Check that tyres are in good conditions. Check inflation pressure, tyre wear and potential damage.

	<p>inflado, el desgaste y eventuales daños.</p> <p>Quitar eventuales cuerpos extraños encastados en las esculturas de la banda de rodadura.</p>		<p>Remove any possible strange body that might be stuck in the tread design.</p>
Levas del freno	<p>Controlar que funcionen con suavidad.</p> <p>Lubricar las articulaciones y regular la carrera si es necesario.</p>	Brake levers	<p>Check they function smoothly.</p> <p>Lubricate the joints and adjust the travel if necessary.</p>
Embrague	<p>Controlar el funcionamiento, la carrera en vacío de la leva de mando, el nivel del líquido y eventuales pérdidas. Si es necesario, efectuar el llenado del líquido: el embrague debe funcionar sin tirones ni deslizamientos.</p>	Clutch	<p>Check for proper operation. Check clutch lever free play and fluid level. Check for leaks. Top-up the fluid if necessary; the clutch must work without gripping and/or sliding.</p>
Dirección	<p>Controlar que la rotación sea homogénea, fácilmente deslizable y sin juego ni aflojamientos.</p>	Steering	<p>Check that the rotation is uniform, smooth and there are no signs of clearance or slackness.</p>
Caballete lateral	<p>Controlar su desplazamiento y que la tensión de los muelles lo regrese a la posición normal. Lubricar los acoplamientos y las articulaciones si es necesario.</p>	Side stand	<p>Check that it slides smoothly and that it snaps back to its rest position upon spring tension. Lubricate couplings and joints if necessary.</p>
Elementos de fijación	<p>Controlar que los elementos de fijación no se estén flojos.</p> <p>Eventualmente, regular o apretar.</p>	Fastener elements	<p>Check that the fastener elements are not loose.</p> <p>Adjust or tighten if necessary.</p>
		Fuel tank	<p>Check the level and refill if necessary.</p> <p>Check the circuit for leaks or obstructions.</p>

Depósito combustible	Controlar el nivel y reabastecer si es necesario.	Check that the tank cap closes correctly.
	Controlar las eventuales pérdidas u occlusiones del circuito.	Engine stop switch (ON - OFF) Check function.
	Controlar que el tapón de combustible esté correctamente cerrado.	Lights, warning lights, horn, rear stop light switch and electrical devices Check function of horn and lights. Replace bulbs or repair any faults noted.
Interruptor de parada del motor (ON - OFF)	Controlar el funcionamiento correcto.	Transmission oil - Guzzi Check. Should top-up be necessary, please refer to an authorised <b>Moto Guzzi</b> repair shop.
Luces, testigos, avisador acústico, interruptores luz de stop trasera y dispositivos eléctricos	Controlar el funcionamiento correcto de los dispositivos sonoros y visuales. Sustituir las bombillas o intervenir en caso de avería.	
Aceite de transmisión - Guzzi	Controlar. Si fuera necesario realizar el llenado, dirigirse a un taller autorizado <b>Moto Guzzi</b> .	



## Abastecimiento (03\_02, 03\_03) Refuelling (03\_02, 03\_03)

### Para rellenar el combustible:

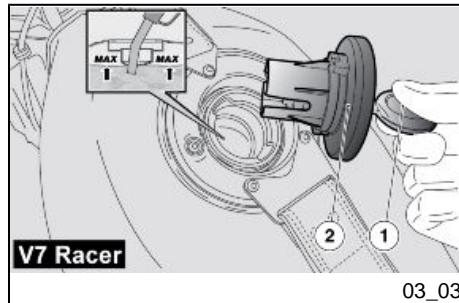
- Introducir la llave (1) en la cerradura del tapón del depósito (2).
- Rotar la llave en sentido antihorario, tirar y extraer la tapa del depósito (2).

**NO AGREGAR ADITIVOS U OTRAS SUSTANCIAS AL COMBUSTIBLE.**

### To refuel:

- Introduce the key (1) in the fuel tank cap lock (2).
- Turn the key anticlockwise, pull and remove the fuel tank cap (2).

**DO NOT ADD ADDITIVES OR ANY OTHER SUBSTANCES TO THE FUEL.**



**SI SE USA UN EMBUDO U OTRO OBJETO, ASEGURARSE DE QUE ESTÉ PERFECTAMENTE LIMPIO.**



**NO LLENAR COMPLETAMENTE EL DÉPÓSITO; EL NIVEL MÁXIMO DE COMBUSTIBLE DEBE PERMANECER POR DEBAJO DEL BORDE INFERIOR DEL COLECTOR (VER FIGURA).**

### **Características Técnicas**

**Depósito de combustible (incluida la reserva)**

21 l (4,62 UK gal; 5,55 US gal)

**Reserva depósito combustible**

4 l (0,88 UK gal; 1,06 US gal)

- Reabastecer.

**Al concluir el reabastecimiento:**

#### **ATENCIÓN**

**EL TAPÓN PUEDE CERRARSE SOLAMENTE CON LA LLAVE (1) INTRODUCIDA.**

- Con la llave (1) introducida, volver a cerrar el tapón, presionándolo.

**WHEN USING A FUNNEL OR ANY OTHER ELEMENT, MAKE SURE IT IS PERFECTLY CLEAN.**



**DO NOT FILL THE TANK UP TO THE RIM; FUEL MAXIMUM LEVEL MUST ALWAYS BE BELOW THE LOWER EDGE OF THE FILLER NECK (SEE FIGURE).**

### **Characteristic**

**Fuel tank (reserve included)**

21 l (4,62 UKgal; 5,55 US gal)

**Fuel tank reserve**

4 l (0,88 UKgal; 1,06 US gal)

- Refuel.

**After refuelling:**

#### **CAUTION**

**THE CAP CAN ONLY BE CLOSED IF THE KEY (1) IS INSERTED.**

- Once the key (1) is inserted, press the cap to close it again.



**ASEGURARSE DE QUE LA TAPA ES-TÉ CORRECTAMENTE CERRADA.**



**MAKE SURE THE CAP IS TIGHTLY CLOSED.**

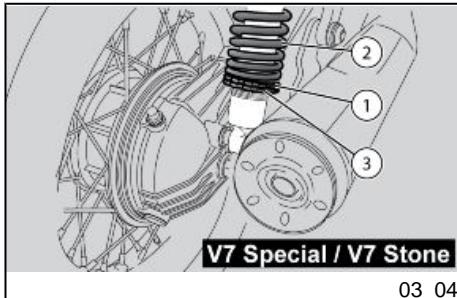
- Retirar la llave (1).
- Remove the key (1).

### **Regulación amortiguadores traseros (03\_04, 03\_05, 03\_06, 03\_07)**

(V7 Special / V7 Stone)

### **Rear shock absorbers adjustment (03\_04, 03\_05, 03\_06, 03\_07)**

(V7 Special / V7 Stone)



Para regular la configuración, el amortiguador cuenta con un regulador de tuerca (1) para regular la precarga del muelle (2) y con una tuerca de bloqueo (3).

#### **NOTA**

**SE PUEDE REGULAR LA ALTURA DE LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO PARA PERSONALIZAR EL AJUSTE DEL MISMO.**

To adjust setting, the shock absorber has a ring nut set screw (1) to adjust preloading of spring (2) and a locking ring nut (3).

#### **NOTE**

**THE MOTORCYCLE REAR HEIGHT CAN BE ADJUSTED TO PERSONALISE THE SUSPENSION SETTING.**

#### **NOTA**

**EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A**

#### **NOTE**

**CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED**

LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

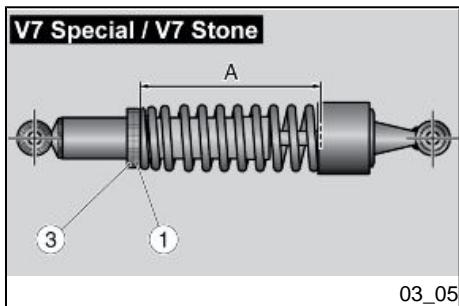
#### ATENCIÓN

NO FORZAR LA ROTACIÓN DEL REGULADOR (1), MÁS ALLÁ DEL FINAL DE CARRERA EN LOS DOS SENTIDOS, PARA EVITAR POSIBLES DAÑOS.

IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.

#### CAUTION

TO AVOID DAMAGE, DO NOT FORCE THE SET SCREW (1) BEYOND THE RESPECTIVE END OF TRAVEL ON EITHER SIDE.



- Desenroscar la tuerca de bloqueo (3).
- Utilizar la tuerca de regulación (1) para regular la precarga del muelle (A).
- Enroscar para aumentar la precarga; viceversa, desenroscar para disminuirla.
- Una vez efectuada la regulación, apretar la tuerca (3).
- Undo the lock ring (3).
- Turn the adjuster ring (1) to adjust spring preload (A).
- Tighten to increase preload; loosen to reduce preload.
- Retighten the ring nut (3) after adjusting.

#### ATENCIÓN

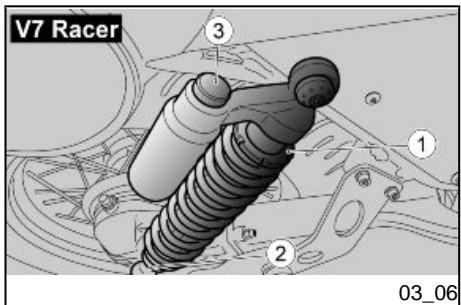
PARA LOGRAR UNA BUENA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO ES SIEMPRE CONVENIENTE ASEGUARSE DE QUE AMBOS AMORTIGUADORES HAYAN SIDO REGULADOS EN LA MISMA POSICIÓN. SI FUERA NECESARIO DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.

#### CAUTION

TO OBTAIN A GOOD STABILITY IN YOUR VEHICLE, MAKE SURE THAT BOTH SHOCK ABSORBERS ARE ADJUSTED AT THE SAME POSITION. IF NECESSARY, CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer.

## (V7 Racer)

## (V7 Racer)



Para regular la configuración, los amortiguadores están provistos de un regulador con tuerca (1) para la regulación de la precarga del muelle, de una tuerca (2) para la regulación del frenado en extensión y de un pomo para la regulación del freno hidráulico en compresión (3).

To permit adjustment, the shock absorbers feature an adjuster ring (1) for setting spring preload, a ring (2) for setting rebound damping and a knob for setting compression damping (3).

**ATENCIÓN**

**EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO DEBE SER REDUCIDO A LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.**

**CONTROLAR Y EVENTUALMENTE REGULAR EL AMORTIGUADOR TRASERO.**

**EL AJUSTE ESTÁNDAR DEL AMORTIGUADOR TRASERO HA SIDO REGULADO PARA SATISFACER LA CONDICIÓN DE CONDUCCIÓN TURÍSTICA.**

**CAUTION**

**CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS RECOMMENDED IF THE VEHICLE IS USED IN WET OR DUSTY AREAS, OFF ROAD OR FOR SPORTING APPLICATIONS.**

**CHECK THE REAR SHOCK ABSORBER AND ADJUST, IF NECESSARY.**

**REAR SHOCK ABSORBER STANDARD SETTING IS ADJUSTED TO MEET TOURIST RIDING.**

**HOWEVER, THIS SET CAN BE ADJUSTED TO SPECIFIC NEEDS ACCORDING TO VEHICLE USE.**

**CAUTION**

**TO AVOID DAMAGE, DO NOT FORCE THE SET SCREW (1) BEYOND THE**

SIN EMBARGO ES POSIBLE PERSONALIZAR EL AJUSTE, SEGÚN EL EMPLEO DEL VEHÍCULO.

RESPECTIVE END OF TRAVEL ON EITHER SIDE.

#### ATENCIÓN

NO FORZAR LA ROTACIÓN DEL REGULADOR (1), MÁS ALLÁ DEL FINAL DE CARRERA EN LOS DOS SENTIDOS, PARA EVITAR POSIBLES DAÑOS.

- Utilizar la tuerca de regulación (1) para regular la precarga del muelle (A).
- Enroscar para aumentar la precarga; viceversa, desenroscar para disminuirla.

- Turn the adjuster ring (1) to adjust spring preload (A).
- Screw to increase preloading; and vice versa, screw to reduce it.

#### ATENCIÓN

PARA LOGRAR UNA BUENA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO ES SIEMPRE CONVENIENTE ASEGURARSE DE QUE AMBOS AMORTIGUADORES HAYAN SIDO REGULADOS EN LA MISMA POSICIÓN. SI FUERA NECESARIO DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.

#### CAUTION

TO OBTAIN A GOOD STABILITY IN YOUR VEHICLE, MAKE SURE THAT BOTH SHOCK ABSORBERS ARE ADJUSTED AT THE SAME POSITION. IF NECESSARY, CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer.

#### TIPOS DE REGULACIÓN

Regulación blanda (soft)

Regulación normal (medium)

#### ADJUSTMENTS

Soft setting

Medium setting

Hard setting

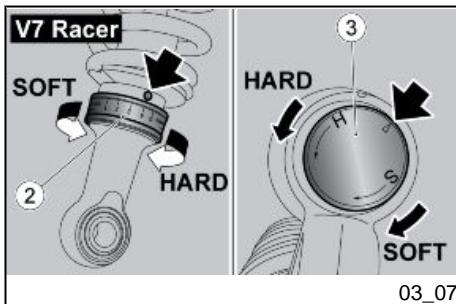
Regulación rígida (hard)

### ATENCIÓN

AJUSTAR LA PRECARGA DEL MUELLE Y DEL FRENADO HIDRÁULICO EN EXTENSIÓN DEL AMORTIGUADOR SEGÚN LAS CONDICIONES DE USO DEL VEHÍCULO. AL AUMENTAR LA PRECARGA DEL MUELLE, TAMBIÉN ES NECESARIO AUMENTAR EL FRENADO HIDRÁULICO EN EXTENSIÓN DEL AMORTIGUADOR, PARA EVITAR REBOTES IMPREVISTOS DURANTE LA CONDUCCIÓN. SI FUERA NECESARIO, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi. PROBAR REPETIDAMENTE EN VEHÍCULO EN CARRETERA HASTA OBTENER LA REGULACIÓN OPTIMA.

### CAUTION

SET SPRING PRELOADING AND SHOCK ABSORBER REBOUND DAMPING ACCORDING TO THE VEHICLE USE CONDITIONS. HYDRAULIC REBOUND DAMPING MUST ALWAYS BE INCREASED TOGETHER WITH SPRING PRELOAD TO PREVENT UNDESIRABLE BOUNCING. IF NECESSARY, CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer. TRY RIDING THE VEHICLE ON THE STREET UNTIL THE OPTIMUM ADJUSTMENT IS OBTAINED.

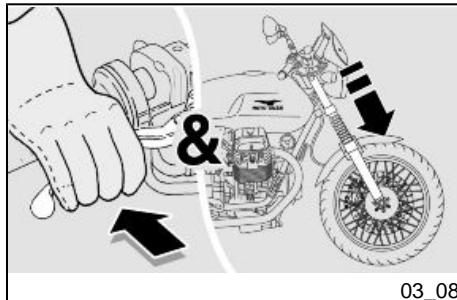


Colocar la tuerca (2) en "HARD" cuando se está a plena carga. En los otros casos, colocarla en "SOFT".

Turn the ring (2) to "HARD" if the vehicle is fully loaded. In all other cases, turn the ring to "SOFT".

**REGULACIÓN DEL AMORTIGUADOR TRASERO****REAR SHOCK ABSORBER ADJUSTMENT**

Regulación en compresión - soft	1 - 4 clic, partiendo del pomo (3) completamente cerrado	Compression damping setting - soft	1 - 4 clicks, starting with the knob (3) in the fully closed position
Regulación en compresión - medium	5 - 8 clic, partiendo del pomo (3) completamente cerrado	Compression damping setting - medium	5 - 8 clicks, starting with the knob (3) in the fully closed position
Regulación en compresión - hard	9 - 12 clic, partiendo del pomo (3) completamente cerrado	Compression damping setting - hard	9 - 12 clicks, starting with the knob (3) in the fully closed position

**Regulación horquilla delantera (03\_08)**

Periódicamente, efectuar los siguientes controles:

Con la palanca del freno delantero accionada, presionar repetidamente en el manillar, empujando a fondo la horquilla. La carrera debe ser suave y los vástagos no deben evidenciar marcas de aceite.

Controlar el ajuste de todos los órganos y el funcionamiento de las articulaciones de la suspensión delantera y trasera.

**ATENCIÓN**

**PARA CAMBIAR EL ACEITE DE LA HORQUILLA DELANTERA Y LOS RETENES DE ACEITE, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.**

**Front fork adjustment (03\_08)**

Carry out the following checks regularly:

Operating the front brake lever, press the handlebar repeatedly to send the fork fully down. The stroke should be soft and there should be no oil marks on the stems.

Check the tightening of all the elements and the correct operation of the front and rear suspension joints.

**CAUTION**

**TO HAVE THE FRONT FORK OIL AND OIL SEALS REPLACED, CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer.**

**Regulación pedal freno  
trasero (03\_09)**  
**(V7 Racer)**

La palanca de mando del freno se posiciona ergonómicamente en la fase de ensamblaje del vehículo.

Si es necesario se puede regular el juego de la palanca de mando del freno:

- Aflojar la contratuerca (1).
- Desenroscar la varilla de mando de la bomba (2) para garantizar un juego mínimo de 0,5 - 1 mm (0,019 - 0,039 in) entre la misma y el pistón de la bomba.

**ATENCIÓN**

**COMPROBAR LA PRESENCIA DE CARRERA EN VACÍO DE LA PALANCA (3) PARA EVITAR QUE EL FRENO QUEDA ACCIONADO CON EL CONSIGUIENTE DESGASTE PREMATURO DE LOS ELEMENTOS FRENANTES.**

**CARRERA EN VACÍO DE LA PALANCA (3): 4 mm (0.16 in) (MEDIDA EN EL EXTREMO DE LA PALANCA).**

- Bloquear la varilla de mando de la bomba (2) por medio de la contratuerca (1).

**Rear brake pedal adjustment  
(03\_09)**  
**(V7 Racer)**

The brake pedal is set to the correct ergonomic position during assembly of the vehicle.

If necessary, the brake lever clearance can be adjusted:

- Loosen the lock nut (1).
- Unscrew the pump actuator rod (2) to allow a minimum clearance of 0.5 - 1 mm (0.019 - 0.039 in) between the rod and the pump piston.

**CAUTION**

**MAKE SURE THE LEVER (3) HAS SOME FREE PLAY SO THAT THE BRAKE DOES NOT REMAIN OPERATED AND CAUSES EARLY WEAR OF THE BRAKING ELEMENTS.**

**LEVER (3) EMPTY TRAVEL: 4 mm (0.16 in) (MEASURED AT THE END OF THE LEVER).**

- Fasten the pump actuator rod (2) with the lock nut (1).

**ATENCIÓN**

**DESPUÉS DE LA REGULACIÓN, CONTROLAR QUE LA RUEDA GIRE LIBREMENTE AL LIBERAR EL FRENO.**

**CONTROLAR LA EFICIENCIA DEL FRENADO.**

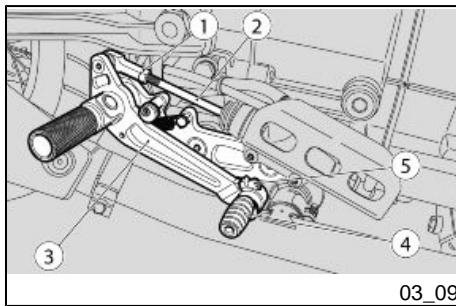
**EN CASO DE NECESIDAD, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.**

**CAUTION**

**AFTER ADJUSTMENT, MAKE SURE THE WHEEL TURNS FREELY WHEN THE BRAKE IS RELEASED.**

**CHECK BRAKING EFFICIENCY.**

**IF NECESSARY, CONTACT AN official Moto Guzzi dealer.**



Se puede intervenir también en la posición del estribo reposapiés (4).

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Desenroscar parcialmente el tornillo (5).
- Girar la excéntrica (4) buscando la posición óptima.
- Apretar el tornillo (5) y controlar la estabilidad del excéntrico en posición.

The pedal position (4) is also adjustable.

- Rest the vehicle on its stand.
- Partially undo the screw (5).
- Turn the cam (4) into the desired position.
- Tighten the screw (5) and check the cam is stable in position.



**PARA REGULAR LA ALTURA DE LOS ESTRIBOS DEL CONDUCTOR, ACUDIR A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.**



**TO ADJUST THE RIDER FOOTPEG HEIGHT, CONTACT AN official Moto Guzzi dealer.**

## Regulación pedal del cambio (03\_10)

**(V7 Racer)**

Es posible regular la posición de la palanca de cambios accionando la varilla de reenvío (1) de la siguiente manera:

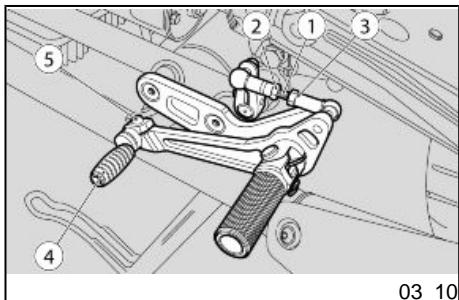
- Aflojar las tuercas (2, 3).
- Girar la varilla de reenvío y regular la altura de la palanca del cambio.
- Apretar las tuercas (2, 3).

**El perno de la palanca de cambios se mantiene engrasado gracias a la ranura específica y a los dos anillos de estanqueidad.**

En caso de desmontaje, lubricar y prestar atención a no dañar los anillos de estanqueidad.

Se puede intervenir también en la posición del estribo reposapiés (4).

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Desenroscar parcialmente el tornillo (5).
- Girar la excéntrica (4) buscando la posición óptima.
- Apretar el tornillo (5) y controlar la estabilidad del excéntrico en posición.



## Gear pedal adjustment (03\_10)

**(V7 Racer)**

The gear shift lever can be adjusted by operating the transmission rod (1) as follows:

- Loosen the nuts (2, 3).
- Turn the link rod and adjust the gear shift lever height.
- Tighten the nuts (2, 3).

**The gear shift lever pin is kept greased thanks to the specific slot and the two sealing rings.**

Should the gear shift be removed, lubricate it and be careful not to damage the sealing rings.

The pedal position (4) is also adjustable.

- Rest the vehicle on its stand.
- Partially undo the screw (5).
- Turn the cam (4) into the desired position.
- Tighten the screw (5) and check the cam is stable in position.



PARA REGULAR LA ALTURA DE LOS ESTRIBOS DEL CONDUCTOR, ACUDIR A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.



TO ADJUST THE RIDER FOOTPEG HEIGHT, CONTACT AN official Moto Guzzi dealer.

## Rodaje

El rodaje del motor es fundamental para garantizar su duración y su correcto funcionamiento. Recorrer, en lo posible, carreteras con muchas curvas y/o con colinas, donde el motor, las suspensiones y los frenos sean sometidos a un rodaje más eficaz. Variar la velocidad de conducción durante el rodaje. De esta manera, se permite "recargar" el trabajo de los componentes y luego "aliviarlo", enfriando las partes del motor.

### ATENCIÓN

ES POSIBLE QUE DEL EMBRAGUE SE DESPREnda UN LEVE OLOR DE QUEMADO, DURANTE EL PRIMER PERIODO DE USO. ESTE FENÓMENO ES PERFECTAMENTE NORMAL Y DESAPARECERÁ APENAS LOS DISCOS DEL EMBRAGUE TENGAN UN POCO DE USO.

SI BIEN ES IMPORTANTE FORZAR LOS COMPONENTES DEL MOTOR DURANTE EL RODAJE, PRESTAR

## Running in

Engine run-in is essential to ensure engine long life and correct operation. Twisty roads and gradients are ideal to run in engine, brakes and suspensions effectively. Vary your riding speed during the run-in. This ensures that components operate under both "loaded" and "unloaded" conditions, allowing the engine components to cool.

### CAUTION

THE CLUTCH MAY EMIT A SLIGHT BURNING SMELL WHEN FIRST USED. THIS PHENOMENON SHOULD BE CONSIDERED NORMAL AND WILL DISAPPEAR AS SOON AS THE CLUTCH DISCS GET ADAPTED.

IT IS IMPORTANT TO STRAIN ENGINE COMPONENTS DURING RUN-IN, HOWEVER, MAKE SURE NOT TO OVERDO THIS.

**MUCHA ATENCIÓN PARA NO EXCEDERSE.**

**ATENCIÓN**

**SÓLO DESPUÉS DE HABER EFECTUADO EL CONTROL PERIÓDICO DE FINALIZACIÓN DEL RODAJE ES POSIBLE OBTENER LAS MEJORES PRESTACIONES DEL VEHÍCULO.**

**Atenerse a las siguientes indicaciones:**

- No acelerar repentina y completamente cuando el motor está en marcha con un bajo régimen de revoluciones, tanto durante como después del rodaje.
- Durante los primeros 100 km (62 mil), accionar con prudencia los frenos para evitar frenadas bruscas y prolongadas. Esto permite un correcto ajuste del material de fricción de las pastillas en los discos del freno.



**AL ALCANZAR EL KILOMETRAJE PREVISTO, DIRIGIRSE A UN CONCESSIONARIO OFICIAL Moto Guzzi PARA QUE EJECUTE LOS CONTROLES CONTEMPLADOS EN LA TABLA "FIN DEL RODAJE" DE LA SECCIÓN MANTENIMIENTO PROGRAMADO, CON**

**CAUTION**

**THE FULL PERFORMANCE OF THE VEHICLE IS ONLY AVAILABLE AFTER THE SERVICE AT THE END OF THE RUNNING IN PERIOD.**

**Follow the guidelines detailed below:**

- Do not twist the throttle grip abruptly and completely when the engine is working at a low revs, either during or after running in.
- During the first 100 Km (62 miles) use the brakes gently, avoiding sudden or prolonged braking. That is to permit the adequate adjustment of the pad friction material to the brake discs.



**AFTER THE SPECIFIED MILEAGE, TAKE THE VEHICLE TO AN OFFICIAL Moto Guzzi DEALER FOR THE CHECKS INDICATED IN THE "AFTER RUN-IN" TABLE IN THE SCHEDULED MAINTENANCE SECTION TO AVOID INJURING YOURSELF, OTHERS AND / OR DAMAGING THE VEHICLE.**

## LA FINALIDAD DE EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS O AL VEHÍCULO.

### Arranque dificultoso

El vehículo está provisto de estarter automático y no requiere ninguna precaución para el arranque en frío.

En caso de temperatura ambiente baja (cercana o inferior a 0°C / 32°F) el estarter automático entra en funcionamiento aumentando el número de revoluciones hasta alcanzar la temperatura óptima del motor y se desconecta luego automáticamente.

#### NOTA

**EL ESTÁRTER AUTOMÁTICO NO PUEDE ACCIONARSE MANUALMENTE.**

### Difficult start up

The vehicle has an automatic starter and does not require any special instruction for cold start.

If the ambient temperature is low (near or below 0°C / 32°F) the automatic starter activates, increasing the number of revs until the ideal engine temperature is reached and disconnects itself automatically.

#### NOTE

**THE AUTOMATIC STARTER CANNOT BE ACTIVATED MANUALLY.**

### Aparcamiento

La elección de la zona de estacionamiento es muy importante y se deben respetar la señalización vial y las indicaciones que se presentan a continuación.

### Parking

It is very important to select an adequate parking spot, in compliance with road signals and the guidelines described below.

#### CAUTION

**PARK ON SAFE AND LEVEL GROUND TO PREVENT THE VEHICLE FROM FALLING.**

**ATENCIÓN**

ESTACIONAR EL VEHÍCULO SOBRE UN TERRENO SÓLIDO Y PLANO PARA EVITAR QUE SE CAIGA.

NO APOYAR EL VEHÍCULO EN LAS PAREDES Y NO ACOSTARLO EN EL PAVIMENTO.

ASEGURARSE DE QUE EL VEHÍCULO, Y ESPECIALMENTE LAS PARTES CALIENTES DEL MISMO, NO REPRESENTEN PELIGRO ALGUNO PARA LAS PERSONAS Y LOS NIÑOS. NO DEJAR EL VEHÍCULO SIN VIGILANCIA, CON EL MOTOR ENCENDIDO O CON LA LLAVE COLOCADA EN EL CONMUTADOR DE ARRANQUE.

**ATENCIÓN**

LA CAÍDA O LA EXCESIVA INCLINACIÓN DEL VEHÍCULO PUEDEN PRODUCIR DERRAMES DE COMBUSTIBLE.

EL COMBUSTIBLE UTILIZADO PARA LA PROPULSIÓN DE LOS MOTORES DE EXPLOSIÓN ES EXTREMADAMENTE INFAMABLE Y PUEDE RESULTAR EXPLOSIVO EN DETERMINADAS CONDICIONES.



NO CARGAR SOBRE EL CABALLETE LATERAL EL PESO DEL CONDUCTOR NI EL DEL PASAJERO.

DO NOT LEAN THE VEHICLE AGAINST A WALL OR LAY IT ON THE GROUND.

MAKE SURE THE VEHICLE AND SPECIALLY ITS HOT PARTS DO NOT POSE ANY RISK TO PEOPLE OR CHILDREN. DO NOT LEAVE YOUR VEHICLE UNATTENDED WITH THE ENGINE ON OR THE KEY IN THE IGNITION SWITCH.

**CAUTION**

IF THE VEHICLE FALLS OR IS ON A STEEP INCLINE FUEL CAN LEAK.

FUEL USED TO DRIVE INTERNAL COMBUSTION ENGINES IS HIGHLY FLAMMABLE AND CAN BECOME EXPLOSIVE UNDER CERTAIN CONDITIONS.



DO NOT REST THE RIDER OR PASSENGER WEIGHT ON THE SIDE STAND.

## Escape catalítico

El vehículo cuenta con un silenciador con catalizador metálico del tipo "trivalente al platino - paladio - rodio".

Este dispositivo tiene la tarea de oxidar el CO (monóxido de carbono) convirtiéndolo en anhídrido carbónico, los HC (hidrocarburos sin quemar) convirtiéndolos en vapor de agua y de reducir los NOX (óxidos de nitrógeno) convirtiéndolos en oxígeno y nitrógeno presentes en los gases de escape.



**EVITAR ESTACIONAR EL VEHÍCULO CERCA DE ARBUSTOS SECOS O EN LUGARES ACCESIBLES PARA LOS NIÑOS DADO QUE EL SILENCIADOR DEL ESCAPE, DURANTE EL USO, ALCANZA TEMPERATURAS MUY ELEVADAS; POR LO TANTO PRESTAR LA MÁXIMA ATENCIÓN Y EVITAR TODO TIPO DE CONTACTO ANTES DE QUE SE HAYA ENFRIADO COMPLETAMENTE.**

**NO UTILIZAR NAFTA CON PLOMO DADO QUE PROVOCΑ LA DESTRUCCIÓN DEL CATALIZADOR.**

## Catalytic silencer

The vehicle has a silencer with a "platinum - palladium - rhodium three-way" metal catalytic converter.

This device oxidises the CO (carbon monoxide) producing carbon dioxide, and the UHC (unburned hydrocarbons) producing water vapour and reduces NOX (nitrogen oxide) producing oxygen and nitrogen present in the exhaust fumes.



**DO NOT PARK THE VEHICLE NEAR DRY BRUSHWOOD OR IN PLACES EASILY ACCESSIBLE BY CHILDREN BECAUSE THE CATALYTIC CONVERTER REACHES HIGH TEMPERATURES DURING VEHICLE OPERATION; FOR THIS REASON, PAY UTMOST ATTENTION AND DO NOT TOUCH IT UNTIL IT HAS COMPLETELY COOLED DOWN.**

**DO NOT USE LEADED PETROL AS IT CAUSES IRREPARABLE DAMAGE TO THE CATALYTIC CONVERTER.**

Se advierte al propietario del vehículo que la ley puede prohibir lo siguiente:

- la eliminación de cualquier dispositivo o elemento incorporado a un vehículo nuevo, con el fin de controlar la emisión de ruidos, antes de la venta o entrega del vehículo al comprador final o mientras se lo está utilizando, o cualquier otro acto tendiente a inutilizarlo, por parte de cualquiera, salvo por intervenciones de mantenimiento, reparación o sustitución;
- el uso del vehículo después de que dicho dispositivo o elemento constitutivo haya sido extraído o inutilizado.

Controlar el silenciador/tubo de escape y los tubos del escape, comprobando que no existan indicios de herrumbre u orificios y que el sistema de escape funcione correctamente.

Si el ruido producido por el sistema de escape aumenta, contactar inmediatamente con un **CONCESIONARIO** o un **Taller autorizado Moto Guzzi**.

#### NOTA

**ESTÁ PROHIBIDO ALTERAR EL SISTEMA DE ESCAPE.**

Vehicle owners are warned that the law may prohibit the following:

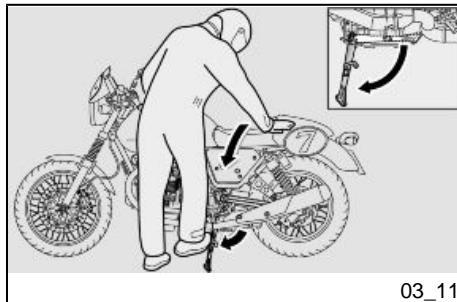
- the removal of any device or element belonging to a new vehicle or any other action by anyone leading to render it non-operating, if not for maintenance, repair or replacement reasons, in order to control noise emission before the sale or delivery of the vehicle to the ultimate buyer or while it is used;
- using the vehicle after that device or element has been removed or rendered non-operating.

Check the muffler/exhaust silencer and the silencer pipes, make sure there are no signs of rust or holes and that the exhaust system works properly.

If the noise produced by the exhaust system increases, get immediately in touch with the Dealer or with a Moto Guzzi authorised repair shop.

#### NOTE

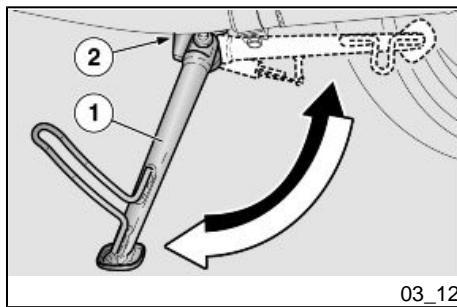
**DO NOT TAMPER WITH THE EXHAUST SYSTEM.**



## Soporte (03\_11, 03\_12)



EL CABALLETE LATERAL Y EL CENTRAL (SI LO HAY) DEBEN GIRAR LIBREMENTE: ENGRASAR LA ARTICULACIÓN SI ES NECESARIO.



## CABALLETE LATERAL

En el caso de que alguna maniobra (por ejemplo: el desplazamiento del vehículo) haya provocado el retroceso del caballlete, se debe proceder como se indica a continuación para volver a poner el vehículo sobre el mismo:

- Sujetar el puño izquierdo y apoyar la mano derecha en la parte trasera superior del vehículo.
- Empujar el caballlete lateral con el pie derecho extendiéndolo por completo.
- Inclininar el vehículo hasta apoyar el caballlete en el piso.
- Girar el manillar completamente hacia la izquierda.

## ATENCIÓN

**ASEGURARSE DE LA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO.**

## Stand (03\_11, 03\_12)



THE SIDE STAND AND THE CENTRE STAND (IF INSTALLED) MUST MOVE SMOOTHLY; GREASE THE JOINT, IF NECESSARY.

## SIDE STAND

If the stand has been folded up for any manoeuvre (for example, when the vehicle is in motion), place the vehicle on the stand again as follows:

- Grasp the left grip and put the right hand on the upper rear part of the vehicle.
- Push the side stand with your right foot to fully extend the stand.
- Lean the vehicle until the stand touches the ground.
- Turn the handlebar fully leftwards.

## CAUTION

**MAKE SURE THE VEHICLE IS STABLE.**

En el caballete lateral (1) se encuentra un interruptor de seguridad (2) que tiene la función de impedir o interrumpir el funcionamiento del motor con la marcha acoplada y el caballete lateral (1) bajo.

A safety switch (2) is installed on the side stand (1) to inhibit ignition or to stop the engine when a gear is engaged and the side stand (1) is lowered.

## Sugerencias contra los robos

### ATENCIÓN

SI SE UTILIZA UN DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE DISCO, RECORDAR MUY ESPECIALMENTE RETIRARLO ANTES DE CONDUCIR EL VEHÍCULO. LA INOBSErvANCIA DE ESTA ADVERTENCIA PODRÍA CAUSAR SERIOS DAÑOS A LA INSTALACIÓN DE FRENOS Y PROVOCAR ACCIDENTES CON LOS CONSIGUIENTES DAÑOS FÍSICOS O LA MUERTE.

NUNCA dejar la llave de contacto colocada y siempre bloquear el manillar. Aparcar el vehículo en un lugar seguro, en lo posible en un garaje o en un lugar con vigilancia. Siempre que sea posible, utilizar un segundo dispositivo antirrobo. Controlar que los documentos y el impuesto de circulación estén en orden. Escribir los datos personales y el número de teléfono en esta página para facilitar la identificación del propietario, en caso de

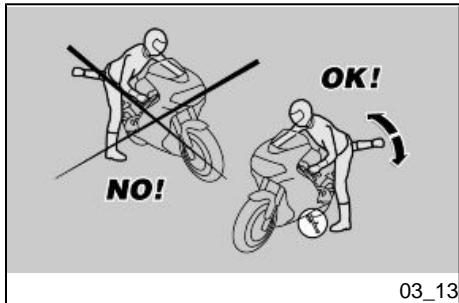
## Suggestion to prevent theft

### CAUTION

WHEN USING A DISC LOCKING DEVICE, PAY UTMOST ATTENTION TO REMOVE IT BEFORE RIDING. FAILURE TO OBSERVE THIS WARNING MAY CAUSE SERIOUS DAMAGE TO THE BRAKING SYSTEM AND ACCIDENTS WITH CONSEQUENT PHYSICAL INJURIES OR EVEN DEATH.

NEVER leave the ignition key in the lock and always use the steering lock. Park the vehicle in a safe place such as a garage or a place with guards. Whenever possible, use an additional anti-theft device. Make sure all vehicle documents are in order and the road tax paid. Write down your personal details and telephone number on this page to help identifying the owner in case of vehicle retrieval after a theft.

LAST NAME: .....



que se encuentre el vehículo, después de un robo.

APELLIDO: .....

NOMBRE: .....

DIRECCIÓN: .....

Nº TELEFÓNICO: .....

#### ADVERTENCIA

EN MUCHOS CASOS LOS VEHÍCULOS ROBADOS SE IDENTIFICAN GRACIAS A LOS DATOS INDICADOS EN EL MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO.

NAME: .....

ADDRESS: .....

TELEPHONE NO.: .....

#### WARNING

IN MANY CASES, STOLEN VEHICLES CAN BE IDENTIFIED BY DATA IN THE USE / MAINTENANCE BOOKLET.

### Normas básicas de seguridad (03\_13, 03\_14, 03\_15, 03\_16, 03\_17)

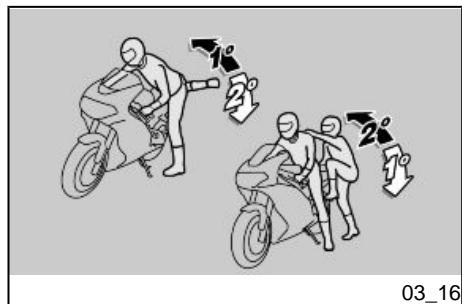
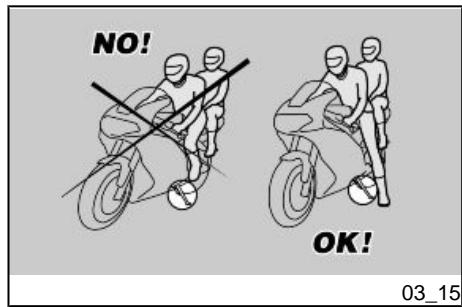
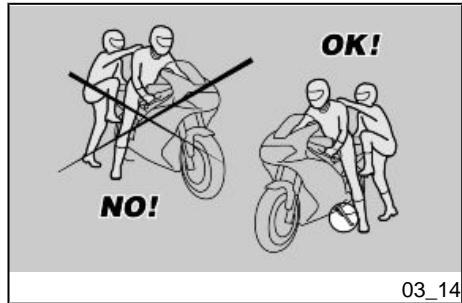
#### ATENCIÓN

EL VEHÍCULO EN ESTA CONFIGURACIÓN ES SÓLO PARA UNA PERSONA. NO SENTARSE EN EL COLÍN. SI SE DESEA TRANSFORMAR EL VEHÍCULO EN VERSIÓN BIPLAZA, EFECTUAR LAS OPERACIONES INDICADAS EN LOS DATOS TÉCNICOS.

### Basic safety rules (03\_13, 03\_14, 03\_15, 03\_16, 03\_17)

#### CAUTION

IN THIS CONFIGURATION, THE VEHICLE IS STRICTLY A SINGLE-SEATER. DO NOT SIT ON THE TAIL FAIRING. TO TRANSFORM THE VEHICLE INTO TWO-SEAT CONFIGURATION, PERFORM THE PROCEDURES INDICATED IN THE TECHNICAL SPECIFICATIONS.



Prestar la máxima atención a las indicaciones siguientes porque fueron redactadas para evitar daños a las personas, a las cosas o al vehículo, derivados de una posible caída del conductor o del pasajero, o de la caída o vuelco del vehículo.

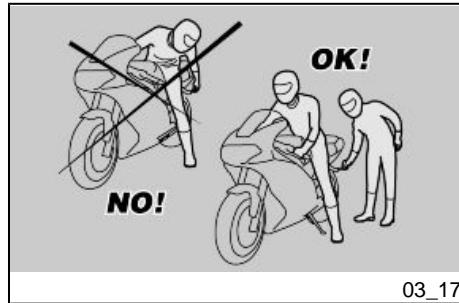
El ascenso y descenso del vehículo se debe efectuar con total libertad de movimiento y con las manos libres (de objetos, casco, guantes o gafas aún no utilizados).

Ascender y descender sólo por el lado izquierdo del vehículo y sólo con el caballete lateral bajo.

Follow the instructions given below attentively to avoid injuring persons, damaging property or the vehicle in the event of the rider or the passenger falling off the vehicle and/or the vehicle falling or overturning.

When getting on and off the vehicle, make sure nothing is restricting your movements; do not hold any objects in your hands (helmet, gloves or goggles not put on).

Always get on and off the vehicle on the left side and with the side stand lowered.



03\_17

El caballete fue proyectado para sostener el peso del vehículo y un mínimo de carga, sin conductor ni pasajero.

El ascenso en posición de conducción, con el vehículo posicionado sobre el caballete lateral, sólo está permitido para prevenir una posible caída o vuelco y no prevé la carga del peso del conductor y/o del pasajero.

Durante el ascenso y el descenso, el peso del vehículo puede ocasionar un desbalanceo con la consiguiente pérdida de equilibrio y la posibilidad de una caída o vuelco.

#### ATENCIÓN

**EL CONDUCTOR ES SIEMPRE EL PRIMERO QUE ASCIENDE AL VEHÍCULO Y EL ÚLTIMO EN DESCENDER Y ES EL QUE GOBIERNA EL EQUILIBRIO Y LA ESTABILIDAD DURANTE EL ASCENSO O DESCENSO DEL PASAJERO**

Por otra parte, el pasajero debe ascender y descender del vehículo con cautela, para no desbalancear el vehículo ni el conductor.

#### ATENCIÓN

**ES TAREA DEL CONDUCTOR INSTRUIR AL PASAJERO ACERCA DE LA**

The stand has been designed to support the weight of the vehicle and a minimum load, without the added weight of rider and passenger.

The purpose of the side stand is to prevent the vehicle from falling or overturning while rider and passenger get on the vehicle and get ready to ride; the stand should not be used to support the weight of rider and passenger.

While getting on and off, the vehicle may become unstable due to its weight and it may fall or overturn.

#### CAUTION

**THE RIDER MUST GET ON THE VEHICLE FIRST AND GET OFF LAST TO BE ABLE TO CONTROL AND BALANCE THE VEHICLE WHILE THE PASSENGER IS GETTING ON OR OFF THE VEHICLE.**

When getting on and off the vehicle, the passenger must move carefully so as not to cause a loss of stability for vehicle and rider.

#### CAUTION

**THE RIDER MUST INSTRUCT THE PASSENGER ON HOW TO GET ON AND OFF THE VEHICLE SAFELY.**

## FORMA CORRECTA DE ASCENDER Y DESCENDER DEL VEHÍCULO.

PARA FACILITAR EL ASCENSO Y EL DESCENSO DEL PASAJERO, EL VEHÍCULO ESTÁ PROVISTO DE LOS CORRESPONDIENTES ESTRIBOS REPOSAPIÉS. EL PASAJERO DEBE UTILIZAR SIEMPRE EL ESTRIBO REPOSAPIÉS IZQUIERDO PARA ASCENDER Y DESCENDER DEL VEHÍCULO.

NO DESCENDER NI INTENTAR DESCENDER DEL VEHÍCULO SALTANDO O ESTIRANDO LA PIerna PARA TOCAR TIERRA. EN AMBOS CASOS SE COMPROMETERÍA EL EQUILIBRIO Y LA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO.

### ATENCIÓN

EL EQUIPAJE O LAS COSAS FIJADAS A LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO PUEDEN CREAR UN OBSTÁCULO EN EL ASCENSO O DESCENSO DEL MISMO.

EN TODOS LOS CASOS PREVER Y EFECTUAR MOVIMIENTOS BIEN CONTROLADOS CON LA PIerna DERECHA, LA QUE DEBE EVITAR Y SUPERAR LA PARTE TRASERA DEL VEHÍCULO (COLÍN O EQUIPAJE) SIN DESBALANCEARLO.

### ASCENSO

- Sujetar correctamente el manillar y ascender al vehículo sin

THE VEHICLE IS EQUIPPED WITH PASSENGER FOOTRESTS TO FACILITATE GETTING ON OR OFF THE VEHICLE. THE PASSENGER MUST ALWAYS USE THE LEFT FOOTREST TO GET ON AND OFF THE VEHICLE.

NEVER ATTEMPT TO GET OFF THE VEHICLE BY JUMPING OR STRETCHING YOUR LEG TO REACH THE GROUND. THESE ARE INCORRECT PROCEDURES THAT COMPROMISE VEHICLE STABILITY AND BALANCE.

### CAUTIÓN

ANY BAGS OR OBJECTS STRAPPED TO THE REAR OF THE VEHICLE CAN REPRESENT AN OBSTACLE WHILE GETTING ON AND OFF.

SWING YOUR RIGHT LEG OVER THE SEAT IN A CONTROLLED MOVEMENT SO AS NOT TO HIT THE REAR PART OF THE VEHICLE (TAIL FAIRING OR LUGGAGE) AND COMPROMISE STABILITY.

### GETTING ON THE VEHICLE

- Grip the handlebar correctly and get on the vehicle without rest-

cargar el propio peso en el caballete lateral.

ing your weight on the side stand

#### ATENCIÓN

**SI NO LOGRARÁ APOYAR AMBOS PIES EN EL PISO, APOYAR EL DERECHO (EN CASO DE DESBALANCEO EL LADO IZQUIERDO ESTÁ "PROTEGIDO" POR EL CABALLETE LATERAL) Y MANTENER EL IZQUIERDO LISTO PARA APOYARSE.**

#### CAUTION

**IF YOU CAN NOT REACH THE GROUND WITH BOTH FEET WHEN SEATED, PLACE YOUR RIGHT FOOT ON THE GROUND (IF YOU LOSE BALANCE, THE SIDE STAND WILL PREVENT A FALL ON THE LEFT SIDE) AND BE READY TO PUT YOUR LEFT FOOT ON THE GROUND.**

- Apoyar ambos pies a tierra y enderezar el vehículo en posición de marcha, manteniéndolo en equilibrio.

#### ATENCIÓN

**EL CONDUCTOR NO DEBE EXTRAER O INTENTAR EXTRAER LOS ESTRIOS REPOSAPIÉS DEL PASAJERO DESDE LA POSICIÓN DE CONDUCCIÓN, PODRÍA COMPROMETER EL EQUILIBRIO Y LA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO.**

#### CAUTION

**THE RIDER MUST NOT EXTRACT OR ATTEMPT TO EXTRACT THE PASSENGER FOOTRESTS WHILE SEATED, BECAUSE THIS MIGHT COMPROMISE VEHICLE STABILITY AND BALANCE.**

- Hacer que el pasajero extraiga los dos estribos reposapiés pasajero.
- Instruirlo acerca del ascenso al vehículo.

- Have the passenger fold out the two passenger footrests.
- Give instructions as necessary to help the passenger mount the vehicle.
- Lift and retract the side stand completely with the left foot.

#### GETTING OFF THE VEHICLE

- Intervenir con el pie izquierdo en el caballete lateral y hacer que retorne completamente.

### **DESCENSO**

- Elegir la zona de estacionamiento.
- Detener el vehículo.



**ASEGURARSE DE QUE EL TERRENO EN EL QUE SE HA ESTACIONADO LA MOTOCICLETA SEA ESTABLE, REGULAR Y CARENTE DE OBSTÁCULOS.**

- Select an appropriate parking spot.
- Stop the vehicle.



**MAKE SURE THAT THE GROUND ON WHICH THE MOTORCYCLE IS PARKED IS STABLE, EVEN AND FREE OF OBSTACLES.**

- Con el tacón del pie izquierdo, accionar en el caballete lateral y extenderlo completamente.

### **ATENCIÓN**

**SI NO LOGRARÁ APOYAR AMBOS PIES EN EL PISO, APOYAR EL DERECHO (EN CASO DE DESBALANCEO EL LADO IZQUIERDO ESTÁ "PROTEGIDO" POR EL CABALLETE LATERAL) Y MANTENER EL IZQUIERDO LISTO PARA APOYARSE.**

- With the left shoe heel, lower and extend the side stand completely.

### **CAUTION**

**IF YOU CAN NOT REACH THE GROUND WITH BOTH FEET WHEN SEATED, PLACE YOUR RIGHT FOOT ON THE GROUND (IF YOU LOSE BALANCE, THE SIDE STAND WILL PREVENT A FALL ON THE LEFT SIDE) AND BE READY TO PUT YOUR LEFT FOOT ON THE GROUND.**

- Apoyar ambos pies en el piso y mantener en equilibrio el vehículo en posición de marcha.

- Place both feet on the ground and keep the vehicle balanced in the upright position.

- Instruir al pasajero acerca de la forma correcta de descender del vehículo.



**PELIGRO DE CAÍDA O VUELCO.  
ASEGURARSE DE QUE EL PASAJERO HAYA DESCENDIDO DEL VEHÍCULO. NO CARGAR EL PROPIO PESO EN EL CABALLETE LATERAL**

- Give instructions as necessary to help the passenger dismount the vehicle.



**RISK OF FALLING AND OVERTURNING.  
MAKE SURE THE PASSENGER HAS GOT OFF THE VEHICLE.  
DO NOT REST YOUR WEIGHT ON THE SIDE STAND.**

- Inclinar la motocicleta hasta que el caballete toque el suelo.
- Empuñar correctamente el manillar y descender del vehículo.
- Girar el manillar completamente hacia la izquierda.
- Colocar el reposapiés del pasajero en posición.

#### ATENCIÓN



**ASEGURARSE DE LA ESTABILIDAD DEL VEHÍCULO.**

- Tilt the motorcycle until the stand touch the ground.
- Grasp the handlebar firmly and get off the vehicle.
- Turn the handlebar fully leftwards.
- Return the passenger footrests to position.

#### CAUTION



**MAKE SURE THE VEHICLE IS STABLE.**

# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 04  
El

mantenimiento

Chap. 04  
Maintenance

## Premisa

Normalmente las operaciones de mantenimiento ordinario pueden ser realizadas por el usuario y a veces pueden necesitar de la utilización de utilaje específico y de una cierta preparación técnica. En caso de mantenimiento periódico, intervención de asistencia o de consulta técnica, dirigirse a un **CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi**, en donde se le garantiza un servicio esmerado y rápido.

## ADVERTENCIA

**ESTE VEHÍCULO ESTA PREPARADO PARA IDENTIFICAR EN TIEMPO REAL, EVENTUALES ANOMALÍAS DE FUNCIONAMIENTO, MEMORIZADAS POR LA CENTRALITA ELECTRÓNICA.**

CADA VEZ QUE EL CONMUTADOR DE ARRANQUE SE POSICIONA EN "ON", EN EL TABLERO SE ENCIENDE, DURANTE APROXIMADAMENTE TRES SEGUNDOS, EL TESTIGO LED "ALARMA".

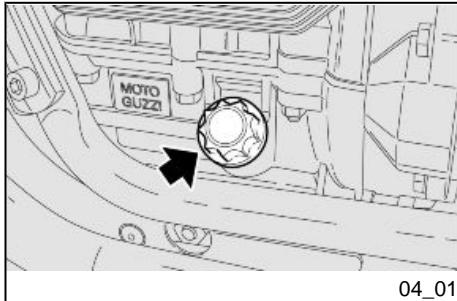
## Foreword

In general terms, scheduled maintenance can be carried out by the owner; however, some operations may require specific tools and technical training. For periodic maintenance, servicing or technical advice, contact an **Official Moto Guzzi Dealer** for prompt and accurate service.

## WARNING

**THIS VEHICLE HAS BEEN PROGRAMMED TO INDICATE IN REAL TIME ANY ACTIVATION FAILURE STORED IN THE ELECTRONIC CONTROL UNIT MEMORY.**

**ANY TIME THE IGNITION SWITCH IS SET TO "ON", THE "ALARMS" WARNING LIGHT ON THE INSTRUMENT PANEL TURNS ON FOR THREE SECONDS.**



## Control del nivel de aceite motor (04\_01, 04\_02)

Controlar periódicamente el nivel de aceite del motor.

### NOTA

EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

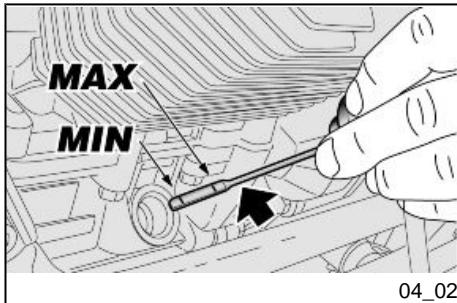
### Para el control:



EL NIVEL DEL ACEITE DEL MOTOR SE DEBE CONTROLAR CON EL MOTOR CALIENTE Y CON LA VARILLA INTRODUCIDA PERO NO ENROSADA.

SI SE EFECTÚA EL CONTROL DEL NIVEL DEL ACEITE CON EL MOTOR FRÍO, EL ACEITE PODRÍA DESCENDER MOMENTÁNEAMENTE POR DEBAJO DEL NIVEL "MIN".

LO DICHO NO CONSTITUYE NINGÚN PROBLEMA SIEMPRE QUE EN LA PANTALLA NO SE ENCIENDAN EN MODO COMBINADO EL TESTIGO DE



## Engine oil level check (04\_01, 04\_02)

Check the engine oil level on a regular basis.

### NOTE

CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.

### To check:



ENGINE MUST BE WARM TO CHECK OIL LEVEL. THE DIPSTICK MUST BE INSERTED BUT NOT SCREWED IN..

IF YOU CHECK LEVEL WHEN THE ENGINE IS COLD, OIL LEVEL COULD TEMPORARILY DROP BELOW THE 'MIN' MARK.

THIS SHOULD NOT BE CONSIDERED A PROBLEM PROVIDED THAT THE ALARM WARNING LIGHT AND THE ENGINE OIL PRESSURE ICON DISPLAY DO NOT TURN ON SIMULTANEOUSLY.

ALARMA Y EL ICONO DE PRESIÓN  
ACEITE DEL MOTOR.

**ATENCIÓN**

PARA CALENTAR EL MOTOR Y LLEVAR EL ACEITE A TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO, NO HACER FUNCIONAR EL MOTOR EN RALENTÍ CON EL VEHÍCULO DETENIDO.

EL PROCEDIMIENTO CORRECTO PREVÉ EFECTUAR EL CONTROL DESPUÉS DE UN VIAJE O DESPUÉS DE HABER RECORRIDO APROXIMADAMENTE 15 Km (10 mi) FUERA DE LA CIUDAD (SUFICIENTES PARA ELEVAR LA TEMPERATURA DEL ACEITE DEL MOTOR).

- Parar el motor.
- Mantener el vehículo en posición vertical con las dos ruedas apoyadas en el piso.
- Desenroscar el tapón de llenado / la varilla de nivel del aceite.
- Comprobar a través de la varilla el nivel de aceite.

'MÁX' = nivel máximo.

'MÍN' = nivel mínimo.

La diferencia entre 'MÁX' y 'MÍN' es de aproximadamente 400 cc (24.40 cu.in).

**CAUTION**

DO NOT IDLE THE ENGINE WITH THE VEHICLE AT A STANDSTILL TO WARM THE ENGINE AND BRING THE OIL TO OPERATING TEMPERATURE.

PREFERABLY CHECK THE OIL AFTER A JOURNEY OF AFTER TRAVELLING APPROXIMATELY 15 Km (10 miles) IN EXTRAURBAN CONDITIONS (ENOUGH TO WARM UP THE ENGINE OIL TO OPERATING TEMPERATURE).

- Shut off the engine.
- Keep the vehicle upright with both wheels on the ground.
- Unscrew the filler plug / oil dipstick.
- Check oil level by means of the oil dipstick.

'MAX' = maximum level.

'MIN' = minimum level.

The difference between 'MAX' and 'MIN' marks is approx. 400 cm<sup>3</sup> (24.40 cu.in).

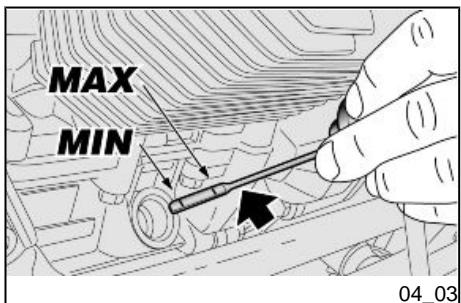
- The oil level is correct when it is close to the 'MAX' mark.

- El nivel es correcto, si alcanza aproximadamente el nivel "MÁX".

## ATENCIÓN



**NO SOBREPASAR LA MARCA "MAX" NI DESCENDER POR DEBAJO DE LA MARCA "MIN", PARA EVITAR GRAVES DAÑOS AL MOTOR.**



04\_03

**Llenado de aceite motor  
(04\_03)**

**Si es necesario, restablecer el nivel de aceite del motor:**

- Desenroscar y quitar el tapón de llenado.



**NO AGREGAR ADITIVOS U OTRAS SUSTANCIAS AL ACEITE.**

**Si se usa un embudo u otro objeto, asegurarse de que esté perfectamente limpio.**

## CAUTION



**DO NOT GO BEYOND THE "MAX" AND BELOW THE "MIN" LEVEL MARK TO AVOID SEVERE ENGINE DAMAGE.**

**Engine oil top-up (04\_03)**

**Fill with engine oil as required:**

- Unscrew and remove the filler plug.



**DO NOT ADD ADDITIVES OR OTHER SUBSTANCES TO THE OIL.**

**When using a funnel or any other element, make sure it is perfectly clean.**

## CAUTION

**USE HIGH-QUALITY 10W - 60 OIL.**

**ATENCIÓN**

**UTILIZAR ACEITE DE BUENA CALIDAD, CON GRADUACIÓN 10W - 60.**

- Llenar restableciendo el nivel justo.
- Top up oil until reaching the correct level.

**Sustitución aceite motor  
(04\_04, 04\_05, 04\_06)**



LAS OPERACIONES PARA LA SUSTITUCIÓN DEL ACEITE DEL MOTOR Y DEL FILTRO DE ACEITE DEL MOTOR PODRÍAN RESULTAR DIFÍCULTOSAS Y COMPLEJAS PARA PERSONAS INEXPERTAS.

EN CASO DE NECESIDAD, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.

SI DESEA EFECTUARLO PERSONALMENTE, ATENERSE A LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES.

**NOTA**

EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A

**Engine oil change (04\_04,  
04\_05, 04\_06)**



CHANGING ENGINE OIL AND ENGINE OIL FILTER CAN PROVE DIFFICULT IF YOUR ARE INEXPERIENCED.

TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Moto Guzzi Dealer IF NECESSARY.

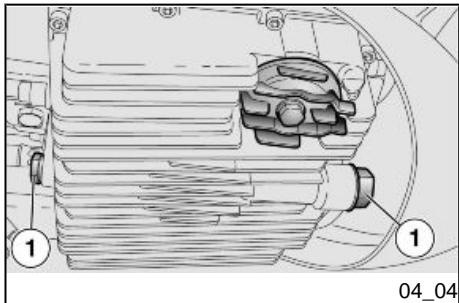
IF YOU WISH TO PERFORM THESE OPERATIONS YOURSELF, FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.

**NOTE**

CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED

LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.



04\_04

Controlar periódicamente el nivel de aceite del motor.

**Para la sustitución:**

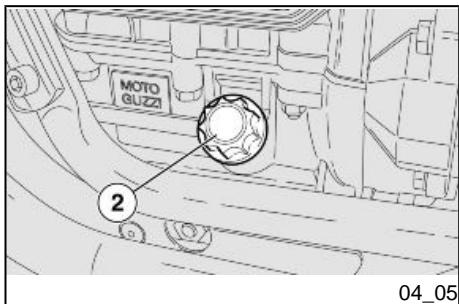
**ATENCIÓN**

PARA LOGRAR UN MEJOR Y COMPLETO VACIADO, ES NECESARIO QUE EL ACEITE ESTE CALIENTE Y POR LO TANTO MÁS FLUIDO, CONDICIÓN QUE SE CONSIGUE DESPUÉS DE CASI VEINTE MINUTOS DE FUNCIONAMIENTO NORMAL.



EL MOTOR CALIENTE TIENE ACEITE CON ALTA TEMPERATURA, EXTREMAR LOS CUIDADOS PARA NO QUEMARSE DURANTE LAS SIGUIENTES OPERACIONES.

- Colocar un recipiente, con capacidad superior a 2000 cm<sup>3</sup> (122 cu.in) en correspondencia de los tapones de drenaje (1).



04\_05

Check the engine oil level on a regular basis.

**To change the oil:**

**CAUTION**

HOT OIL IS MORE FLUID AND WILL DRAIN OUT MORE EASILY AND COMPLETELY; IDEAL TEMPERATURE IS REACHED AFTER THE ENGINE HAS RUN FOR ABOUT TWENTY MINUTES.



OIL BECOMES VERY HOT WHEN THE ENGINE IS HOT; BE CAREFUL NOT TO GET BURNED WHEN CARRYING OUT THE OPERATIONS DESCRIBED BELOW.

- Place a container with + 2000 cm<sup>3</sup> (122 cu.in) capacity under the drainage plugs (1).
- Unscrew and remove the drainage plugs (1).

- Desenroscar y quitar los tapones de drenaje (1).
- Desenroscar y quitar el tapón de llenado (2).
- Drenar y dejar escurrir el aceite durante algunos minutos dentro del recipiente.
- Controlar y eventualmente sustituir las arandelas de estanqueidad de los tapones de drenaje (1).
- Retirar los residuos metálicos adheridos al imán de los tapones de drenaje (1).
- Enroscar y apretar los tapones de drenaje (1).

**Par de apriete de los tapones de drenaje (1): 12 Nm (1,2 kg).**



**NO ARROJAR EL ACEITE AL MEDIO AMBIENTE.**

**SE RECOMIENDA LLEVARLO AL TALLER DE SERVICIO DONDE HABITUALMENTE SE LO COMpra O A UN CENTRO DE RECOLECCIÓN DE ACEITES, EN UN RECIPIENTE CERRADO HERMÉTICAMENTE.**

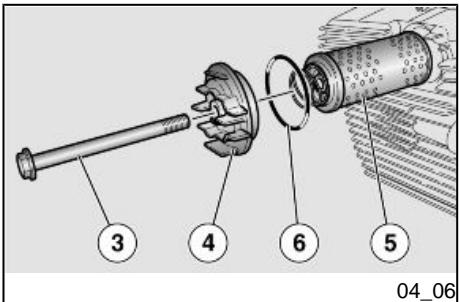
- Unscrew and remove the filler cap (2).
- Drain the oil into the container; allow several minutes for oil to drain out completely.
- Check and if necessary, replace the sealing washers of drainage plugs (1).
- Remove any metal scrap attached to the magnet of drainage plugs (1).
- Screw and tighten the drainage plugs (1).

**Drainage plugs tightening torque (1):  
12 Nm (1.2 kgm)**



**DO NOT DISPOSE OF OIL INTO THE ENVIRONMENT.**

**DISPOSE OF ENGINE OIL IN A SEALED CONTAINER AND TAKE IT TO YOUR SUPPLIER OR TO THE NEAREST USED OIL COLLECTION CENTRE.**



## Sustitución del filtro de aceite motor

### NOTA

EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

### ATENCIÓN

**SUSTITUIR EL FILTRO DE ACEITE MOTOR CADA 10000 km (6213 mi) (O CADA CAMBIO DE ACEITE MOTOR).**

- Desenroscar el tornillo (3) y extraer la tapa (4).
- Extraer el filtro de aceite motor (5).

### NOTA

**NO VOLVER A UTILIZAR EL FILTRO USADO.**

- Extender una capa de aceite en el anillo de estanqueidad (6) del nuevo filtro de aceite motor.
- Introducir el nuevo filtro de aceite motor con el muelle dirigido hacia abajo.

## Engine oil filter replacement

### NOTE

CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.

### CAUTION

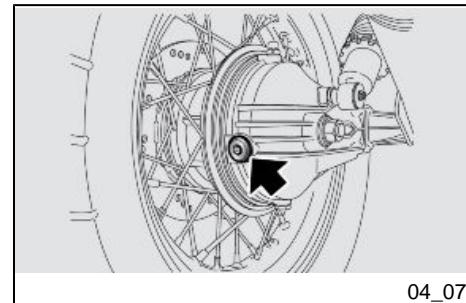
**REPLACE THE ENGINE OIL FILTER EVERY 10000 KM (6213 MILES) (OR EACH TIME YOU CHANGE THE ENGINE OIL).**

- Loosen the screw (3) and remove the cover (4).
- Remove the engine oil filter (5).

### NOTE

**NEVER REUSE AN OLD FILTER.**

- Spread a thin layer of oil on the sealing ring (6) of the new engine oil filter.
- Fit the new engine oil filter with the spring facing downwards.
- Refit the cover (4), screw and tighten the screw (3)



- Volver a montar la tapa (4), enroscar y apretar el tornillo (3).

## Nivel aceite cardán (04\_07)

### NOTA

**EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.**

Controlar periódicamente el nivel de aceite del cardán, sustituirlo en los intervalos previstos en la tabla de mantenimiento programado.

### Para el control:

- Mantener el vehículo en posición vertical con las dos ruedas apoyadas en el piso.
- Desenroscar y quitar el tapón del nivel.
- Controlar a través del tapón de nivel que el aceite toque el orificio. Si el aceite está por debajo del nivel indicado se debe proceder al llenado.

## Universal joint oil level (04\_07)

### NOTE

**CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.**

Check the cardan shaft oil level regularly; change the oil at the specified intervals according to the scheduled maintenance table

### To check:

- Keep the vehicle upright with both wheels on the ground.
- Unscrew and remove the level plug.
- Check that the oil level is on the rim of the hole of the level plug. Top-up if oil is below the specified level.

### CAUTION

**TO TOP-UP OR CHANGE THE OIL IN THE CARDAN SHAFT TRANSMISSION**

**ATENCIÓN**

**PARA LLENAR Y EVENTUALMENTE CAMBIAR EL ACEITE DEL GRUPO TRANSMISIÓN CARDÁNICA, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi.**

**UNIT, CONTACT AN Official Moto Guzzi Dealer.**

**Nivel aceite cambio**

- Para el control, el llenado y la sustitución del aceite del cambio, dirigirse a un CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.

**Gearbox oil level**

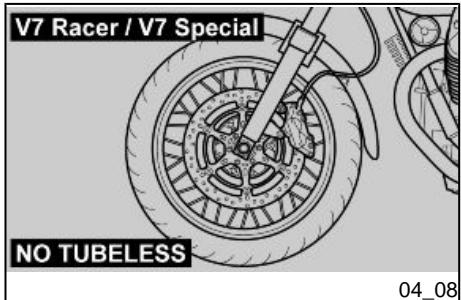
- To check, top-up and change gearbox oil, contact an Official **Moto Guzzi** Dealer.

**Neumáticos (04\_08, 04\_09, 04\_10, 04\_11)**

El vehículo posee neumáticos con cámara de aire.

**ATENCIÓN**

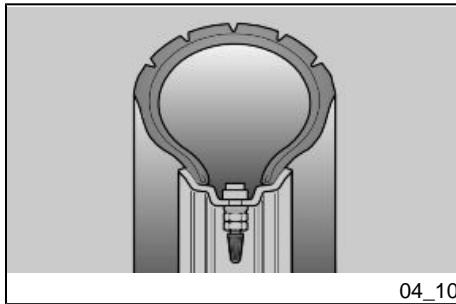
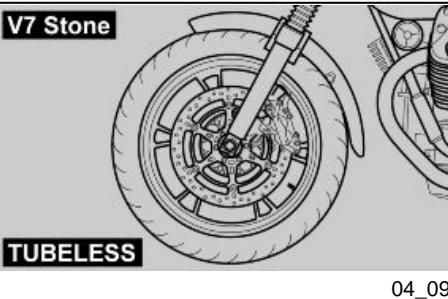
**CONTROLAR PERIÓDICAMENTE LA PRESIÓN DE INFLADO DE LOS NEUMÁTICOS A TEMPERATURA AMBIENTAL. SI LOS NEUMÁTICOS ESTÁN CALIENTES, LA MEDICIÓN NO SERÁ CORRECTA. REALIZAR LA MEDICIÓN ESPECIALMENTE ANTES Y DESPUÉS DE UN VIAJE LARGO. SI LA PRESIÓN DE INFLADO ES DEMASIADO ALTA, LAS ASPEREZAS DEL TERRENO NO SE AMORTIGUARÁN Y POR LO TAN-**

**Tyres (04\_08, 04\_09, 04\_10, 04\_11)**

The vehicle is fitted with tyres with inner tubes.

**CAUTION**

**CHECK TYRE INFLATION PRESSURE REGULARLY AT AMBIENT TEMPERATURE. THE MEASUREMENT MAY BE INCORRECT IF TYRES ARE WARM. CHECK TYRE PRESSURE MAINLY BEFORE AND AFTER A LONG TRIP. AN OVER-INFLATED TYRE WILL PROVIDE A HARSH RIDE AS SURFACE UNEVENNESS IS NOT CUSHIONED AND IS SENT TO THE HANDLEBAR, THUS REDUCING GRIP AND ROAD**



TO SE TRANSMITIRÁN AL MANILLAR COMPROMETIENDO DE ESTA MANERA EL CONFORT EN LA MARCHA Y REDUCIENDO TAMBIÉN EL AGARRE A LA CARRETERA EN LAS CURVAS.

EN CAMBIO, SI LA PRESIÓN DE INFLADO ES INSUFICIENTE, LOS FLANCOS DE LOS NEUMÁTICOS TRABAJARÁN DEMASIADO Y PODRÍA PRODUCIRSE UN DESPLAZAMIENTO DE LA GOMA SOBRE LA LLANTA, O BIEN SU SEPARACIÓN, CON LA CONSIGUIENTE PÉRDIDA DE CONTROL DEL VEHÍCULO.

EN CASO DE FRENADAS BRUSCAS, LOS NEUMÁTICOS PODRÍAN SALIRSE DE LAS LLANTAS.

Y POR ÚLTIMO, EL VEHÍCULO PODRÍA DERRAPAR EN CURVAS.

CONTROLAR EL ESTADO SUPERFICIAL Y EL DESGASTE, YA QUE UN ESTADO DEFICIENTE DE LOS NEUMÁTICOS COMPROMETERÍA LA ADHERENCIA EN LA CARRETERA Y LA MANIOBRABILIDAD DEL VEHÍCULO.

ALGUNOS TIPOS DE NEUMÁTICOS, HOMOLOGADOS PARA ESTE VEHÍCULO, POSEEN INDICADORES DE DESGASTE.

EXISTEN DISTINTOS DE INDICADORES DE DESGASTE. INFORMARSE CON EL REVENDEDOR ACERCA DE LAS MODALIDADES PARA CONTROLAR EL DESGASTE.

HOLDING SPECIALLY WHEN CORNERING.

ON THE OTHER HAND, AN UNDER-INFLATED TYRE CAUSES THE CONTACT PATCH TO INCLUDE A LARGER PORTION OF THE TYRE SIDE WALLS. IF SO, THE TYRE MIGHT SLIP ON OR GET DETACHED FROM THE WHEEL RIM, RESULTING IN LOSS OF CONTROL OVER THE VEHICLE.

TYRES MAY EVEN DETACH FROM THE WHEEL RIMS UNDER VERY HARD BRAKING.

EVENTUALLY THE VEHICLE MIGHT SKID IN A BEND.

INSPECT THREAD SURFACE AND CHECK IT FOR WEAR. BADLY WORN TYRES ADVERSELY AFFECT TRACTION AND HANDLING.

SOME TYRE TYPES HOMOLOGATED FOR THIS VEHICLE FEATURE WEAR INDICATORS.

THERE ARE SEVERAL TYPES OF WEAR INDICATORS. CONSULT YOUR DEALER ON METHODS TO CHECK FOR WEAR.

CARRY OUT A VISUAL INSPECTION FOR TYRE WEAR AND TEAR, REPLACE TYRES WHEN WORN.

WHEN TYRES ARE OLD, THE MATERIAL MAY HARDEN AND NOT PROVIDE ADEQUATE ROAD HOLDING, EVEN IF TYRES ARE STILL WITHIN

CONTROLAR VISUALMENTE EL CONSUMO DE LOS NEUMÁTICOS, SI ESTÁN DESGASTADOS, SUSTITUIRLOS.

SI LOS NEUMÁTICOS ESTÁN VIEJOS, AUNQUE NO COMPLETAMENTE DESGASTADOS, PUEDEN ENDURECERSE Y NO GARANTIZAR EL AGARRE A LA CARRETERA. EN ESTE CASO SUSTITUIRLOS. HACER SUSTITUIR EL NEUMÁTICO SI ESTÁ GASTADO O SI UN EVENTUAL PINCHAZO EN LA ZONA DE LA BANDA DE RODADURA POSEE UNA DIMENSIÓN MAYOR A 5 mm (0.197 in).

DESPUÉS DE REPARAR UN NEUMÁTICO, SE DEBE PROCEDER AL EQUILIBRADO DE LAS RUEDAS.

USAR EXCLUSIVAMENTE NEUMÁTICOS CON LAS DIMENSIONES INDICADAS POR LA EMPRESA. NO INSTALAR NEUMÁTICOS DEL TIPO CON CÁMARA DE AIRE EN LLANTAS PARA NEUMÁTICOS TUBELESS Y VICEVERSA. CONTROLAR QUE LAS VÁLVULAS DE INFLADO POSEAN LAS TAPAS PARA EVITAR LA PÉRDIDA DE PRESIÓN DE LOS NEUMÁTICOS.

LAS OPERACIONES DE SUSTITUCIÓN, REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y EQUILIBRADO SON MUY IMPORTANTES: PARA REALIZARLAS SE DEBE CONTAR CON LAS HERRAMIENTAS ADECUADAS Y CON LA EX-

THE WEAR LIMIT. REPLACE TYRES IF THIS OCCURS. REPLACE THE TYRE IF IT IS WORN OR IF THERE IS A PUNCTURE LARGER THAN 5 mm (0.197 in) IN THE TREAD AREA.

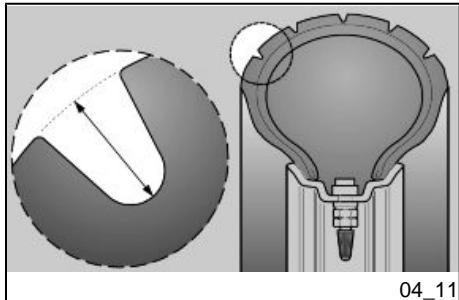
WHEEL MUST BE BALANCED AFTER A TYRE IS MENDED.

USE ONLY TYRE SIZES INDICATED BY THE MANUFACTURER. DO NOT FIT TYRES WITH INNER TUBES ON RIMS FOR TUBELESS TYRES OR VICE VERSA. CHECK THAT THE INFLATION VALVES HAVE THEIR CAPS FITTED TO AVOID UNEXPECTED FLAT TYRES.

REPLACEMENT, REPAIR, MAINTENANCE AND BALANCING OPERATIONS ARE HIGHLY IMPORTANT AND SO THEY SHOULD BE CARRIED OUT USING THE SPECIFIC TOOLS AND WITH THE ADEQUATE KNOWLEDGE. HAVE YOUR TYRES AND WHEELS SERVICED AT AN OFFICIAL DEALER OR A SPECIALISED TYRE WORKSHOP.

NEW TYRES MAY BE COATED WITH AN OILY FILM: RIDE WITH CAUTION DURING THE FIRST KILOMETRES. DO NOT APPLY UNSUITABLE LIQUIDS ON TYRES.

WHEN TYRES ARE OLD, THE MATERIAL MAY HARDEN AND NOT PROVIDE ADEQUATE GRIP, EVEN IF



PERIENCIA NECESARIA. POR ESTE MOTIVO SE RECOMIENDA DIRIGIRSE A UN CONCESSIONARIO OFICIAL O A UN TALLER DE NEUMÁTICOS ESPECIALIZADO PARA EJECUTAR LAS OPERACIONES ANTERIORES.

SI LOS NEUMÁTICOS SON NUEVOS, PUEDEN ESTAR RECUBIERTOS POR UNA CAPA RESBALADIZA: CONDUCIR CON CAUTELA DURANTE LOS PRIMEROS KILÓMETROS. NO APLICAR NINGÚN LÍQUIDO INADECUADO A LOS NEUMÁTICOS.

SI LOS NEUMÁTICOS ESTÁN VIEJOS, AUNQUE NO COMPLETAMENTE DESGASTADOS, PUEDEN ENDURECERSE Y NO GARANTIZAR LA ADHERENCIA A LA CARRETERA.

EN ESTE CASO, SUSTITUIR LOS NEUMÁTICOS.

TYRES ARE STILL WITHIN THE WEAR LIMIT. TYRE GRIP SHOULD THIS OCCUR, REPLACE THE TYRES.

**Límite mínimo de profundidad de la banda de rodadura:**

delantero y trasero de 2 mm (0.079 in) (USA 3 mm) (USA 0.118 in) y no inferior a lo establecido por la legislación vigente en el país de uso del vehículo.

**Minimum tread depth:**

front and rear 2 mm (0.079 in) (USA 3 mm) (USA 0.118 in) and anyway not lower to what it is specified in the current legislation in the country in which the vehicle is used.

## Desmontaje bujía

### ATENCIÓN

PARA EL DESMONTAJE, EL CONTROL, LA LIMPIEZA Y LA SUSTITUCIÓN DE LAS BUJÍAS, DIRIGIRSE A UN Concesionario Oficial Moto Guzzi O, EN CASO DE SER PERSONAS EXPERTAS Y CALIFICADAS, OBSERVAR LAS INDICACIONES DEL MANUAL DE TALLER, QUE SE PUEDE ADQUIRIR EN EL MISMO Concesionario Oficial Moto Guzzi.

## Spark plug dismantlement

### CAUTION

FOR DISASSEMBLY, INSPECTION, CLEANING AND REPLACEMENT OF THE SPARK PLUGS REFER TO AN Official Moto Guzzi Agent OR, IF YOU ARE EXPERIENCED AND QUALIFIED, YOU MAY REFER TO THE INSTRUCTION IN THE SHOP MANUAL THAT MAY BE PURCHASED FROM THE SAME Official Moto Guzzi Agent.

## Desmontaje de los laterales (04\_12, 04\_13)

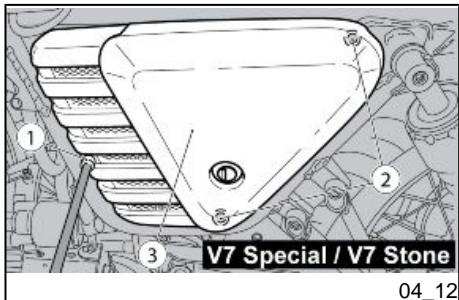
(V7 Special / V7 Stone)

## Removing the sides (04\_12, 04\_13)

(V7 Special / V7 Stone)

- Extraer el asiento del conductor.
- Desenroscar y quitar el tornillo (1).

- Remove the rider saddle.
- Loosen and remove screw (1).



- Desenganchar delicadamente los pernos (2) de sus gomas de sujeción.

El carenado (3) derecho se puede extraer completamente.

El carenado (3) izquierdo se puede extraer manteniéndolo unido al chasis mediante el cable de desenganche del asiento.

#### ATENCIÓN

PROCEDER CON ATENCIÓN.

**NO DAÑAR LAS LENGÜETAS Y/O SUS ALOJAMIENTOS.**

**MANIPULAR CON CUIDADO LAS PARTES DE PLÁSTICO Y LAS PARTES PINTADAS PARA NO RAYARLAS O DAÑARLAS**

#### ATENCIÓN

DURANTE EL MONTAJE ASEGURARSE DE HABER COLOCADO CORRECTAMENTE LOS PERNOS DE REFERENCIA (2).

- Carefully release the pins (2) from the relevant retaining rubber rings.

The right fairing (3) can be fully removed.

The left fairing (3) can be removed, though keeping it connected to the chassis, via the saddle unlocking cable.

#### CAUTION

**PROCEED WITH CAUTION.**

**DO NOT DAMAGE THE TABS AND/OR THEIR SLOTS.**

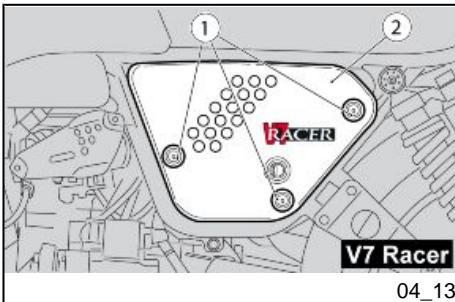
**HANDLE THE PLASTIC AND PAINTED PARTS CAREFULLY SO AS NOT TO SCRATCH OR DAMAGE THEM**

#### CAUTION

**UPON REFITTING, PAY ATTENTION TO POSITIONING THE REFERENCE PINS (2) CORRECTLY.**

(V7 Racer)

(V7 Racer)



04\_13

- Extraer el asiento del conductor.
- Desenroscar y extraer los tres tornillos (1).

**NOTA**

**MANIPULAR CON CUIDADO LOS COMPONENTES PINTADOS Y DE PLÁSTICO; TENER CUIDADO PARA NO RAYARLOS O DAÑARLOS.**

El lateral (2) derecho se puede extraer completamente.

El lateral (2) izquierdo se puede extraer manteniéndolo unido al chasis mediante el cable de desenganche del asiento.

- Remove the rider saddle.
- Undo and remove the three screws (1).

**NOTE**

**HANDLE PAINTED AND PLASTIC COMPONENTS WITH CARE; BE CAREFUL NOT TO SCRATCH OR DAMAGE THEM.**

The right fairing (2) can be fully removed.

The left fairing (2) can be removed, though keeping it connected to the chassis, via the saddle unlocking cable.

- Repetir las operaciones para extraer el otro carenado.

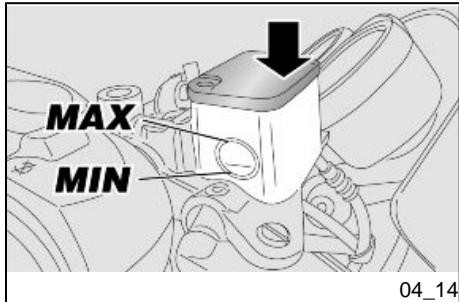
- Repeat the operations to remove the other fairing.

**Desmontaje filtro aire****ATENCIÓN**

PARA EL DESMONTAJE, EL CONTROL Y LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE AIRE, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi o, EN CASO DE SER PERSONAS EXPERTAS Y CALIFICADAS, OBSERVAR LAS INDICACIONES DEL MANUAL DE TALLER, QUE SE PUEDE

**Removing the air filter****CAUTION**

TO DISASSEMBLE, INSPECT AND REPLACE THE AIR FILTER REFER TO AN Official Moto Guzzi Agent. IF YOU ARE ADEQUATELY TRAINED AND EXPERIENCED, REFER TO THE INSTRUCTIONS IN THE WORKSHOP MANUAL THAT CAN BE ALSO PUR-



ADQUIRIR EN EL MISMO CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.

CHASED AT ANY Official Moto Guzzi Dealer.

## Control nivel aceite frenos (04\_14, 04\_15)

### FRENOS DELANTEROS

#### CONTROL

- Colocar el vehículo sobre el caballete
- Girar completamente el manillar hacia la derecha.
- Controlar que el líquido del depósito supere la referencia "MÍN".

**MÍN**= nivel mínimo.

**MÁX**= nivel máximo

Si el líquido no llega por lo menos a la referencia "**MÍN**":

#### ATENCIÓN

**EL NIVEL DEL LÍQUIDO DISMINUYE PROGRESIVAMENTE CON EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS.**

- Controlar el desgaste de las pastillas de freno y del disco.

Si las pastillas y/o el disco no se deben sustituir, realizar el llenado.

## Checking the brake oil level (04\_14, 04\_15)

### FRONT BRAKE

#### CHECK

- Rest the vehicle on its stand
- Turn the handlebar fully to the right.
- Check that the fluid in the reservoir is above the '**MIN**' reference mark.

**MIN** = minimum level

**MÁX** = maximum level

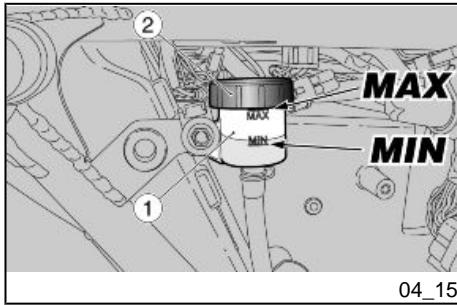
If the fluid does not reach at least the '**MIN**' reference mark:

#### CAUTION

**BRAKE LEVEL DECREASES GRADUALLY AS BRAKE PADS WEAR DOWN.**

- Check brake pads and discs for wear.

If the pads and/or the disc do not need replacing, top up the fluid.



## FRENO TRASERO

### CONTROL

- Extraer el carenado lateral de recho.
- Mantener el vehículo en posición vertical de manera de que el líquido del depósito (1) se encuentre paralelo al tapón (2).
- Controlar que el líquido del depósito supere la referencia "MIN".

**MÍN**= nivel mínimo.

**MÁX**= nivel máximo

Si el líquido no llega por lo menos a la referencia "MIN":

### ATENCIÓN

**EL NIVEL DEL LÍQUIDO DISMINUYE PROGRESIVAMENTE CON EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS.**

- Controlar el desgaste de las pastillas de freno y del disco.

Si las pastillas y/o el disco no se deben sustituir, realizar el llenado.

## REAR BRAKE

### CHECK

- Remove the right side fairing.
- Place the vehicle upright so that the fluid in the reservoir (1) is parallel to the cap (2).
- Make sure that the fluid level in the reservoir is above the '**MIN**' mark.

**MIN** = minimum level

**MAX** = maximum level

If the fluid does not reach at least the '**MIN**' reference mark:

### CAUTION

**BRAKE LEVEL DECREASES GRADUALLY AS BRAKE PADS WEAR DOWN.**

- Check brake pads and discs for wear.

If the pads and/or the disc do not need replacing, top up the fluid.

## Llenado líquido circuito de frenos

### ATENCIÓN

PARA LLENAR CON LÍQUIDO LOS SISTEMAS DE FRENO, DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi O, EN CASO DE SER PERSONAS EXPERTAS Y CALIFICADAS, OBSERVAR LAS INDICACIONES DEL MANUAL DE TALLER, QUE SE PUEDE ADQUIRIR EN EL MISMO CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.

## Braking system fluid top up

### CAUTION

FOR TOP-UP OF THE BRAKE FLUID REFER TO AN Official Moto Guzzi Agent OR, IF YOU ARE EXPERIENCED AND QUALIFIED, YOU MAY REFER TO THE INSTRUCTION IN THE SHOP MANUAL THAT MAY BE PURCHASED FROM THE SAME Official Moto Guzzi Agent.

## Puesta en servicio de una batería nueva (04\_16, 04\_17)

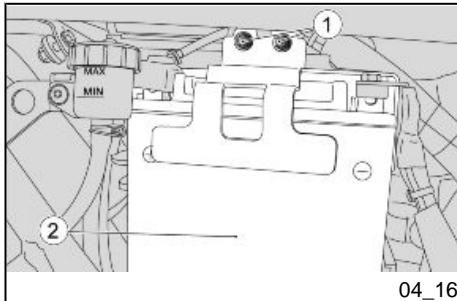


LA EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA PROVOCÁ LA PUESTA A CERO DE LA FUNCIÓN RELOJ DIGITAL.

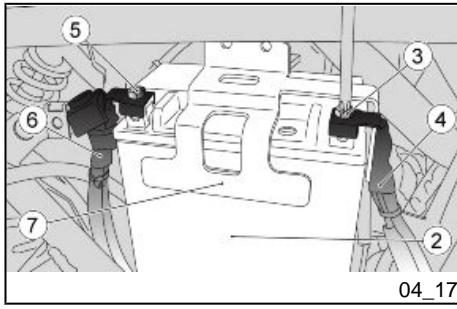
## Use of a new battery (04\_16, 04\_17)



REMOVING THE BATTERY RESETS THE DIGITAL CLOCK FUNCTION.



04\_16



04\_17

- Asegurarse de que el interruptor de arranque esté en posición 'KEY OFF'.
- Extraer el asiento del conductor.
- Quitar el lateral derecho.
- Desenroscar los dos tornillos de fijación (1) de modo que se pueda extraer la batería (2) lo suficiente para desenroscar los tornillos de los bornes en los polos.
- Make sure the ignition switch is set to 'KEY OFF'.
- Remove the rider saddle.
- Remove the right hand side fairing.
- Undo the two fastener screws (1) in order to be able to pull out the battery (2) sufficiently to undo the screws on the terminal clamps.

- Desenroscar y extraer el tornillo (3) del borne negativo (-).
- Desplazar lateralmente el cable negativo (4).
- Desenroscar y extraer el tornillo (5) del borne positivo (+).
- Desplazar lateralmente el cable positivo (6).
- Retirar luego el estribo de sujeción de la batería (7)
- Sujetar firmemente la batería (2) y extraerla de su alojamiento.
- Unscrew and remove the screw (3) of the negative terminal (-).
- Move the negative lead (4) aside.
- Unscrew and remove the screw (5) of the positive terminal (+).
- Move the positive lead (6) aside.
- Remove the battery retainer bracket (7)
- Grip the battery (2) firmly and remove from its seat.

#### CAUTION



**ATENCIÓN**

LA BATERÍA EXTRAÍDA SE DEBE GUARDAR EN UN LUGAR SEGUNDO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



**ONCE REMOVED THE BATTERY  
MUST BE PUT AWAY IN A SAFE  
PLACE AND OUT OF THE REACH OF  
CHILDREN.**

- Colocar la batería sobre una superficie plana, en un lugar fresco y seco.
- Posicionar el estribo de fijación (2) y colocar los tornillos (1).
- Montar el carenado lateral izquierdo.
- Reposicionar el asiento del conductor.

#### ATENCIÓN

PARA VOLVER A MONTARLA, PRIMERO SE DEBE CONECTAR EL CABLE EN EL BORNE POSITIVO (+) Y LUEGO EL DEL BORNE NEGATIVO (-).

#### ATENCIÓN

PARA INSTALAR UNA NUEVA BATERÍA REALIZAR LAS OPERACIONES DESCRIPTAS EN SENTIDO INVERSO.



CONTROLAR QUE LOS TERMINALES DE LOS CABLES Y LOS BORNES DE LA BATERÍA SE ENCUENTREN:

EN BUENAS CONDICIONES (Y NO CORROÍDOS O CUBIERTOS DE DEPÓSITO);

- CUBIERTOS CON GRASA NEUTRA O CON VASELINA.

- Put the battery away on a level surface, in a cool and dry place.
- Place the fixing bracket (2) and refit the screws (1).
- Refit the left side fairing.
- Refit the rider saddle.

#### CAUTION

UPON REFITTING, CONNECT THE LEAD TO THE POSITIVE TERMINAL (+) FIRST AND AFTERWARDS THE LEAD TO THE NEGATIVE TERMINAL (-).

#### CAUTION

TO INSTALL A NEW BATTERY FOLLOW THE OPERATIONS DESCRIBED ABOVE BUT IN REVERSE ORDER.



CHECK THAT THE BATTERY LEADS AND TERMINALS ARE:

- IN GOOD CONDITION (NOT CORRODED OR COVERED BY DEPOSITS);
- COVERED BY NEUTRAL GREASE OR PETROLEUM JELLY.

## Comprobacion del nivel del electrolito

### ADVERTENCIA

ESTE VEHÍCULO ESTA EQUIPADO CON UNA BATERÍA QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO Y NO REQUIERE NINGÚN TIPO DE INTERVENCIÓN, SINO UN ESPORÁDICO CONTROL Y UNA EVENTUAL RECARGA.

## Recarga batería

- Extraer la batería.
- Proveerse de un cargador de baterías adecuado.
- Predisponer el cargador de baterías para el tipo de recarga deseada.
- Conectar la batería al cargador de baterías.

### ATENCIÓN



DURANTE LA RECARGA O USO, VENTILAR ADECUADAMENTE EL LOCAL, EVITAR LA INHALACIÓN DE LOS GASES EMITIDOS DURANTE LA RECARGA DE LA BATERÍA.

Encender el cargador de baterías.

## Checking the electrolyte level

### WARNING

THIS VEHICLE IS FITTED WITH A MAINTENANCE-FREE BATTERY AND DOES NOT NEED ANY INTERVENTION, EXCEPT FOR SPORADIC CHECKS AND RECHARGE.

## Charging the battery

- Remove the battery.
- Get an adequate battery charger.
- Set the battery charger for the recharge type indicated.
- Connect the battery to the battery charger.

### CAUTION



WHEN RECHARGING OR USING THE BATTERY, BE CAREFUL TO HAVE THE ROOM ADEQUATELY AIRED. DO NOT BREATH GASES RELEASED WHEN THE BATTERY IS RECHARGING.

Switch on the battery charger.

## Características Técnicas

### **MODALIDAD DE RECARGA**

Recarga - Normal

Corriente Eléctrica - 1.8 A

Tiempo - 8-10 horas

## Characteristic

### **RECHARGE MODES:**

Recharge - Ordinary

Electric Current - 1.8A

Time - 8-10 hours

## **Larga inactividad**

En caso de que el vehículo permanezca inactivo durante más de quince días es necesario recargar la batería para evitar la sulfatación.

- Extraer la batería y colocarla en un lugar fresco y seco.

En los períodos invernales o cuando el vehículo permanece detenido, controlar periódicamente la carga (una vez al mes), para evitar su degradación.

- Recargarla completamente con una carga normal.

Si la batería permanece en el vehículo, desconectar los cables de los bornes.

## **Long periods of inactivity**

If the vehicle is inactive longer than fifteen days, it is necessary to recharge the battery to avoid sulphation.

- Remove the battery and put it away in a cool and dry place.

In winter or when the vehicle remains stopped, check the charge frequently (about once a month) to avoid deterioration.

- Recharge it fully with an ordinary charge.

If the battery is still installed in the vehicle, disconnect the cables from the terminals.

## **CONTROL Y LIMPIEZA DE TERMINALES Y BORNES**

- Extraer parcialmente la batería de su alojamiento.

## **CHECKING AND CLEANING TERMINALS AND LEADS**

- Partially remove the battery from its housing.
- Check that the cable terminals and battery leads are:

- Controlar que los terminales de los cables y los bornes de la batería se encuentren:
  - en buenas condiciones (y no corroídos o cubiertos de depósitos);
  - cubiertos con grasa neutra o vaselina.

**Fusibles (04\_18, 04\_19, 04\_20)****ATENCIÓN**

**NO REPARAR FUSIBLES DEFECTUOSOS.**

**NO UTILIZAR NUNCA UN FUSIBLE DE POTENCIA DISTINTA A LA ESPECIFICADA PARA EVITAR DAÑOS EN LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA O CORTOCIRCUITOS, CON EL CONSIGUIENTE RIESGO DE INCENDIOS.**

**NOTA**

**CUANDO UN FUSIBLE SE DAÑA FRECUENTEMENTE, ES PROBABLE QUE EXISTA UN CORTOCIRCUITO O UNA SOBRECARGA. EN ESTE CASO CONSULTAR UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.**

- in good conditions (not corroded or covered by deposits);
- covered by neutral grease or petroleum jelly.

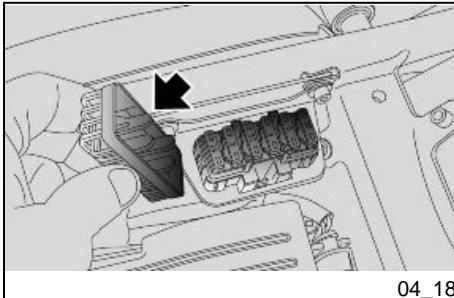
**Fuses (04\_18, 04\_19, 04\_20)****CAUTION**

**DO NOT REPAIR FAULTY FUSES.**

**NEVER USE A FUSE THAT IS DIFFERENT THAN WHAT IS SPECIFIED TO PREVENT DAMAGES TO THE ELECTRICAL SYSTEM OR SHORT CIRCUITS, WITH THE RISK OF FIRE.**

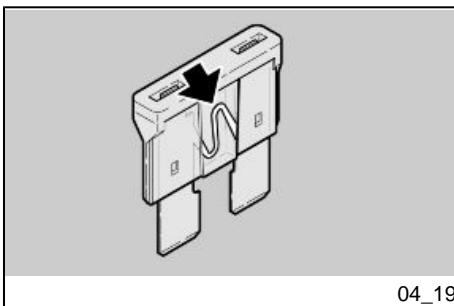
**NOTE**

**A FUSE THAT BLOWS FREQUENTLY MAY INDICATE A SHORT CIRCUIT OR OVERLOAD. IF THIS OCCURS, CONTACT AN Official Guzzi Dealer.**



Para el control:

- Colocar en "OFF" el interruptor de arranque, para evitar un cortocircuito accidental.
- Extraer el asiento.
- Sacar la tapa de la caja de los fusibles.
- Extraer un fusible a la vez y controlar si el filamento está interrumpido.
- Antes de sustituir el fusible buscar, en lo posible, la causa que produjo el inconveniente.
- Sustituir el fusible si está dañado por uno del mismo amperaje.



#### NOTA

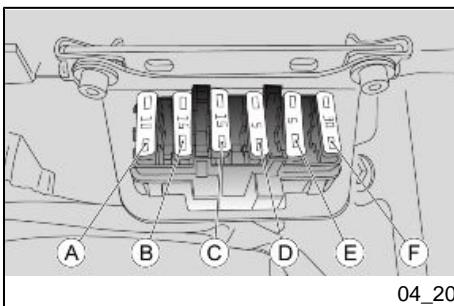
**SI SE UTILIZA UN FUSIBLE DE RESERVA, REPONER UNO IGUAL EN EL ALOJAMIENTO CORRESPONDIENTE.**

To check:

- Set the ignition switch to 'OFF' to avoid an accidental short circuit.
- Remove the saddle.
- Remove the cover of the fuse box.
- Take out one fuse at a time and check if the filament is broken.
- Before replacing the fuse, find and solve, whenever possible, the problem that caused it to blow.
- If the fuse is damaged, replace it with one of the same current rating.

#### NOTE

**IF THE SPARE FUSE IS USED, REPLACE IT WITH ONE OF THE SAME TYPE IN THE CORRESPONDING FITTING.**



#### DISPOSICIÓN DE LOS FUSIBLES

- A) Stop, luces de posición, claxon (10 A).
- B) Preinstalación GPS, luces de cruce / de carretera, destello con luz de carretera (15 A).
- C) Centralita, engine kill, relé de arranque, tablero, relé cargas de inyección (15 A).
- D) (Battery positive) Instrument panel, turn indicators (5 A).

#### FUSE DISTRIBUTION

- A) Stop, daylight running lights, horn (10 A).
- B) GPS installation, low / high-beam lights, passing (15 A).
- C) Control unit, engine kill, starter relay, instrument panel, injection load relay (15 A).
- D) (Battery positive) Instrument panel, turn indicators (5 A).

- D) (Positivo batería) Tablero, intermitentes (5 A).
- E) (Positivo batería) Centralita MIU G3 (5 A).
- F) Fusible principal, bobina 1 y 2, inyectores 1 y 2, lambda 1 y 2 (30 A).

### **Bombillas (04\_21, 04\_22, 04\_23)**

#### **ATENCIÓN**



ANTES DE SUSTITUIR UNA BOMBILLA, COLOCAR EL INTERRUPTOR DE ARRANQUE EN LA POSICIÓN «OFF» Y ESPERAR ALGUNOS MINUTOS PARA PERMITIR EL ENFRIAMIENTO DE LA MISMA.

SUSTITUIR LA BOMBILLA USANDO GUANTES LIMPIOS O USANDO UN PAÑO LIMPIO Y SECO.

NO DEJAR HUELLAS EN LA BOMBILLA PORQUE PODRÍA CAUSAR SU SOBRECALENTAMIENTO Y LUEGO SU ROTURA. SI SE TOCA LA BOMBILLA CON LAS MANOS DESNUDAS, LIMPIAR CON ALCOHOL LAS EVENTUALES HUELLAS PARA EVITAR QUE SE DAÑE.

E) - (Battery positive), MIU G3 Control unit (5A).

F) Main fuse, coil 1 and 2, injector 1 and 2, lambda 1 and 2 (30 A).

### **Lamps (04\_21, 04\_22, 04\_23)**

#### **CAUTION**



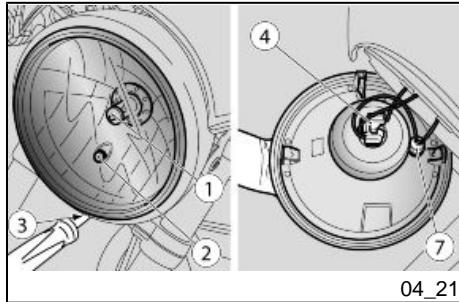
BEFORE REPLACING A BULB, TURN THE IGNITION SWITCH TO «KEY OFF» AND WAIT A FEW MINUTES FOR THE BULB TO COOL OFF.

WEAR CLEAN GLOVES OR USE A CLEAN DRY CLOTH TO REPLACE THE BULB.

DO NOT LEAVE PRINTS ON THE BULB AS THIS MAY CAUSE IT TO OVERHEAT OR EVEN BLOW OUT. IF YOU TOUCH THE BULB WITHOUT WEARING GLOVES, CLEAN OFF PRINTS WITH ALCOHOL TO AVOID DAMAGING THE BULB.

DO NOT FORCE ELECTRICAL CABLES.

**NO FORZAR LOS CABLES ELÉCTRICOS.**



**DISPOSICIÓN BOMBILLAS**

En el faro delantero están alojadas:

- una bombilla (1) de luz de cruce / de carretera (superior);
- una bombilla (2) de luz de posición (inferior);

**SUSTITUCIÓN BOMBILLAS FARO DE LANTERO**

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Retirar la parábola completa del cuerpo del proyector desenroscando el tornillo (3).

**BULB LAYOUT**

In the front headlight there are:

- one high-beam / low-beam bulb (1) (upper);
- one tail light bulb (2) (lower);

**Front headlamp bulb replacement**

- Rest the vehicle on its stand.
- Remove the complete parabole from the headlight body by undoing the screw (3).

**BOMBILLA DE LUZ DE CRUCE / DE CARRETERA**

- Sujetar el conector eléctrico de la bombilla (4), tirar de él y desconectarlo de la bombilla.
- Desplazar con las manos la cubierta (5).
- Desenganchar los dos extremos del muelle de retención (6) ubicado en el portalámpara.
- Extraer la bombilla (1) de su alojamiento.

**LOW-BEAM / HIGH-BEAM LIGHT BULB**

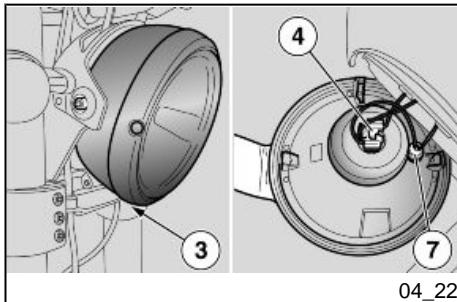
- Pull out the electrical connection to the bulb (4), and disconnect it from the bulb.
- Move hood (5) manually.
- Release the two ends of the retaining spring (6) located on the bulb holder.
- Pull the bulb (1) out of its seat.

**NOTA**

INTRODUCIR LA BOMBILLA EN EL PORTALÁMPARAS HACIENDO COINCIDIR LOS ALOJAMIENTOS DE POSICIONAMIENTO.

**NOTE**

INSERT THE BULB INTO THE BULB HOLDER, MAKING SURE THE REFERENCE FITTINGS MATCH.



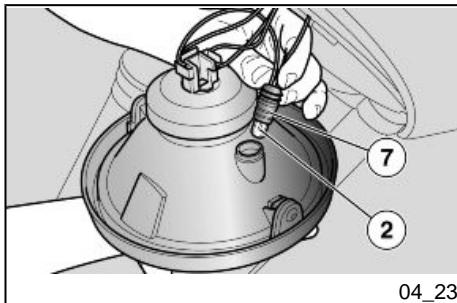
04\_22

- Instalar correctamente una bombilla del mismo modelo.

- Install a bulb of the same type adequately.

**BOMBILLA LUZ DE POSICIÓN**

- Sujetar el portalámparas de luz de posición (7), tirar de él y extraerlo de su alojamiento.
- Sacar la bombilla (2) y sustituirla por una del mismo modelo.
- Controlar que se haya colocado correctamente la bombilla en el portalámparas.



04\_23

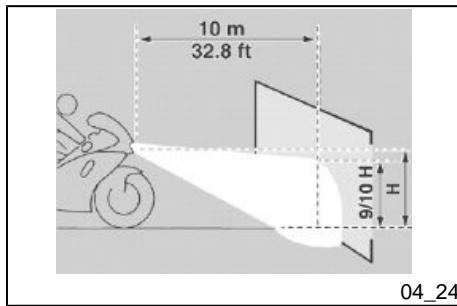
**TAIL LIGHT BULB**

- Pull out the tail light bulb holder (7) from its seat.
- Remove the bulb (2) and replace it with another of the same type.
- Check the proper insertion of the bulb in the bulb holder.

## Regulación proyector (04\_24, 04\_25)

### NOTA

EN FUNCIÓN DE LO PREVISTO POR LA LEGISLACIÓN EN VIGENCIA EN EL PAÍS DONDE SE UTILICE EL VEHÍCULO, PARA EL CONTROL DE LA ORIENTACIÓN DEL HAZ LUMINOSO SE DEBEN ADOPTAR PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS.



Para realizar un control rápido de la orientación correcta del haz luminoso deantero:

- Colocar el vehículo a 10 m (32.8 ft) de distancia de una pared vertical, asegurándose de que el piso sea plano.
- Encender la luz de cruce, sentarse en el vehículo y controlar que el haz luminoso proyectado en la pared quede inmediatamente debajo de la recta horizontal del faro (aproximadamente 9/10 de la altura total).

**Para la regulación vertical del haz luminoso:**

- Colocar el vehículo en posición vertical.
- Aflojar ligeramente los tornillos (1) de fijación del proyector, y

## Headlight adjustment (04\_24, 04\_25)

### NOTE

IN COMPLIANCE WITH LOCAL LEGAL REQUIREMENTS, SPECIFIC PROCEDURES MUST BE FOLLOWED WHEN CHECKING LIGHT BEAM ADJUSTMENT.

**For a quick inspection of the correct aiming of the front light beam:**

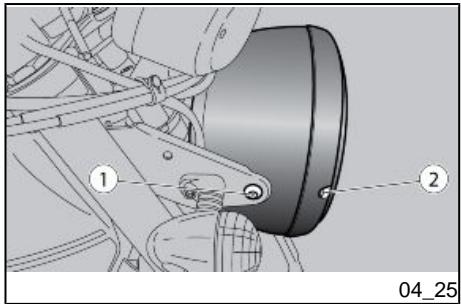
- Place the vehicle 10 m (32.8 ft) from a vertical wall and make sure the ground is level.
- Turn on the low beam light, sit on the vehicle and check that the light beam projected to the wall is a little below the headlight horizontal straight line (about 9/10 of the total height).

**In order to carry out vertical adjustment of the light beam:**

- Stand the scooter in a vertical position.
- Slightly loosen the headlight fixing screws (1), and move the

- orientar manualmente el haz lumínoso a la posición deseada.
- Al finalizar la regulación apretar los tornillos (1).

- light beam manually to the desired position.
- Once the adjustment is finished tighten the screws (1).



04\_25

Al finalizar la regulación:

**NOTA**

**CONTROLAR LA CORRECTA ORIENTACIÓN VERTICAL DEL HAZ LUMINOSO.**

After adjusting:

**NOTE**

**CHECK THAT THE LIGHT BEAM VERTICAL DIRECTION IS CORRECT.**

Para la regulación horizontal del haz luminoso:

- Colocar el vehículo en posición vertical.
- Regular la orientación del haz luminoso interviniendo en el tornillo (2).

In order to carry out horizontal adjustment of the light beam:

- Stand the scooter in a vertical position.
- Actuating on the screw (2) adjust the direction of the light beam.

Al finalizar la regulación:

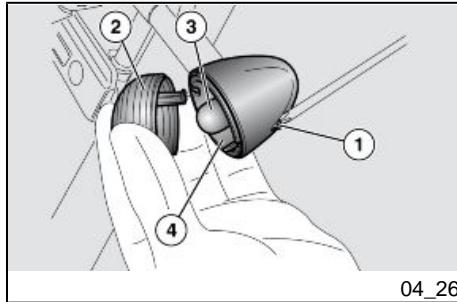
**NOTA**

**CONTROLAR LA CORRECTA ORIENTACIÓN HORIZONTAL DEL HAZ LUMINOSO.**

After adjusting:

**NOTE**

**CHECK THAT THE LIGHT BEAM HORIZONTAL DIRECTION IS CORRECT.**



## Indicadores de dirección delanteros (04\_26)

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Desenroscar y quitar el tornillo (1).

### NOTA

**AL EXTRAER LA PANTALLA DE PROTECCIÓN, PROCEDER CON CAUTELA PARA NO ROMPER EL DIENTE DE ACOPLAMIENTO.**

- Extraer la pantalla de protección (2).

### ATENCIÓN

DURANTE EL MONTAJE, COLOCAR CORRECTAMENTE LA PANTALLA DE PROTECCIÓN EN SU RESPECTIVO ALOJAMIENTO.

APRETAR CUIDADOSA Y MODERADAMENTE EL TORNILLO (1) PARA NO DAÑAR LA PANTALLA DE PROTECCIÓN.

- Presionar con moderación la bombilla (3) y girarla en sentido antihorario.
- Extraer la bombilla (3) de su alojamiento.

## Front direction indicators (04\_26)

- Rest the vehicle on its stand.
- Loosen and remove the screw (1).

### NOTE

**REMOVE THE PROTECTION GLASS WITH CAUTION SO AS NOT TO BREAK THE FITTING TOOTH.**

- Remove the protective glass (2).

### CAUTION

**UPON REFITTING, POSITION THE PROTECTIVE GLASS CORRECTLY IN ITS POSITION.**

**TIGHTEN THE SCREW (1) CAREFULLY AND MODERATELY TO AVOID DAMAGING THE PROTECTIVE GLASS.**

- Press bulb (3) slightly and turn it anticlockwise.
- Pull the bulb (3) out of its seat.

### NOTE

**INSERT THE BULB IN THE BULB HOLDER SO THAT THE TWO GUIDING**

**NOTA**

INTRODUCIR LA BOMBILLA EN EL PORTALÁMPARAS DE MODO QUE COINCIDAN LAS DOS ESPIGAS DE GUÍA CON LAS GUÍAS CORRESPONDIENTES EN EL PORTALÁMPARAS.

PINS COINCIDE WITH THEIR GUIDES ON THE BULB HOLDER.

- Instalar correctamente una bombilla del mismo modelo.

- Install a bulb of the same type adequately.

**NOTA**

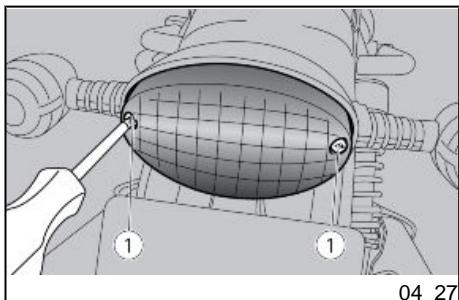
SI EL PORTALÁMPARAS «4» SALE DE SU ALOJAMIENTO, VOLVER A INTRODUCIRLO CORRECTAMENTE, HACIENDO QUE COINCIDA LA APERTURA ESTRIADA DEL PORTALÁMPARAS CON EL ALOJAMIENTO DEL TORNILLO.

**NOTE**

IF THE BULB HOLDER «4» IS STICKS OUT ITS FITTING, INSERT IT AGAIN CORRECTLY BY MATCHING THE BULB HOLDER RADIAL OPENING WITH THE SCREW SEAT.

### Grupo óptico trasero (04\_27, 04\_28)

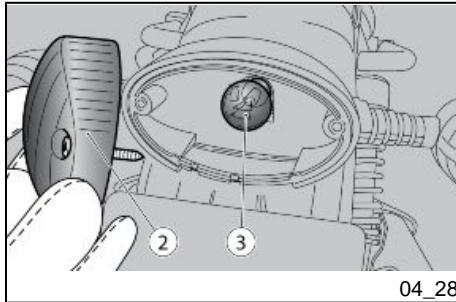
- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Desenroscar y extraer los dos tornillos (1).
- Sacar la pantalla de protección (2) procediendo con cuidado.
- Presionar con moderación la bombilla (3) y girarla en sentido antihorario.
- Extraer la bombilla (3) de su alojamiento.



04\_27

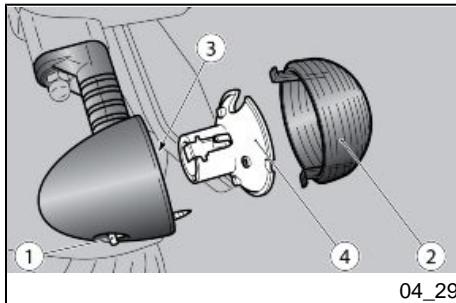
### Rear optical unit (04\_27, 04\_28)

- Rest the vehicle on its stand.
- Undo and remove the two screws (1).
- Remove the protective glass (2) with caution.
- Press the bulb (3) slightly and turn it anticlockwise.
- Pull the bulb (3) out of its fitting.
- Insert a bulb of equal rating in the bulb holder making the two guiding pins coincide with their guides on the bulb holder.



- Introducir una bombilla del mismo tipo en el portalámparas, haciendo coincidir las dos espigas de guía con las guías correspondientes en el portalámparas.
- Apretar con cuidado y moderadamente los dos tornillos (1) para evitar que se dañe la pantalla de protección (2).

- Tighten the two screws (1) carefully and moderately so as to avoid damaging the protective glass (2).



## Indicadores de dirección traseros (04\_29)

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Desenroscar y quitar el tornillo (1).

### NOTA

**AL EXTRAER LA PANTALLA DE PROTECCIÓN, PROCEDER CON CAUTELA PARA NO ROMPER EL DIENTE DE ACOPLAMIENTO.**

- Extraer la pantalla de protección (2).

### ATENCIÓN

**DURANTE EL MONTAJE, COLOCAR CORRECTAMENTE LA PANTALLA DE**

## Rear turn indicators (04\_29)

- Rest the vehicle on its stand.
- Loosen and remove the screw (1).

### NOTE

**REMOVE THE PROTECTION GLASS WITH CAUTION SO AS NOT TO BREAK THE FITTING TOOTH.**

- Remove the protective glass (2).

### CAUTION

**UPON REFITTING, POSITION THE PROTECTIVE GLASS CORRECTLY IN ITS POSITION.**

PROTECCIÓN EN SU RESPECTIVO ALOJAMIENTO.

APRETAR CUIDADOSA Y MODERADAMENTE EL TORNILLO(1) PARA NO DAÑAR LA PANTALLA DE PROTECCIÓN.

- Presionar con moderación la bombilla (3) y girarla en sentido antihorario.
- Extraer la bombilla (3) de su alojamiento.

#### NOTA

INTRODUCIR LA BOMBILLA EN EL PORTALÁMPARAS DE MODO QUE COINCIDAN LAS DOS ESPIGAS DE GUÍA CON LAS GUÍAS CORRESPONDIENTES EN EL PORTALÁMPARAS.

- Instalar correctamente una bombilla del mismo modelo.

#### NOTA

SI EL PORTALÁMPARAS «4» SALE DE SU ALOJAMIENTO, VOLVER A INTRODUCIRLO CORRECTAMENTE, HACIENDO QUE COINCIDA LA APERTURA ESTRIADA DEL PORTALÁMPARAS CON EL ALOJAMIENTO DEL TORNILLO.

TIGHTEN THE SCREW (1) CAREFULLY AND MODERATELY TO AVOID DAMAGING THE PROTECTIVE GLASS.

- Press bulb (3) slightly and turn it anticlockwise.
- Pull the bulb (3) out of its seat.

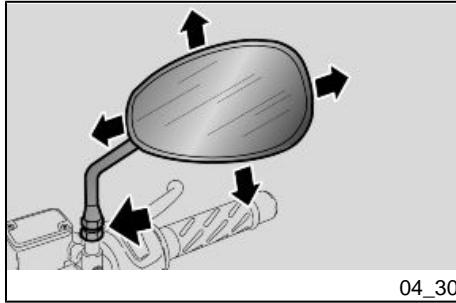
#### NOTE

INSERT THE BULB IN THE BULB HOLDER SO THAT THE TWO GUIDING PINS COINCIDE WITH THEIR GUIDES ON THE BULB HOLDER.

- Install a bulb of the same type adequately.

#### NOTE

IF THE BULB HOLDER «4» IS STICKS OUT ITS FITTING, INSERT IT AGAIN CORRECTLY BY MATCHING THE BULB HOLDER RADIAL OPENING WITH THE SCREW SEAT.



04\_30

## Espejos retrovisores (04\_30, 04\_31)



NUNCA CONDUZA CON LOS ESPEJOS RETROVISORES GIRADOS INCORRECTAMENTE.

ASEGURARSE SIEMPRE, ANTES DE PARTIR, DE QUE SE ENCUENTREN EN POSICIÓN DE TRABAJO Y CORRECTAMENTE REGULADOS.

### Extraer los espejos retrovisores:

- Colocar el vehículo sobre el cañamón.
- Aflojar la tuerca de bloqueo.



AL VOLVER A MONTAR, ASEGURARSE, ANTES DE APRETAR LA TUERCA DE BLOQUEO, QUE LA BARRA QUE SOSTIENE EL ESPEJO RETROVISOR ESTÉ ORIENTADA DE TAL MODO QUE RESULTE ALINEADA CON EL MANILLAR.

## Rear-view mirrors (04\_30, 04\_31)



DO NOT RIDE WITH REAR-VIEW MIRRORS INCORRECTLY SET.

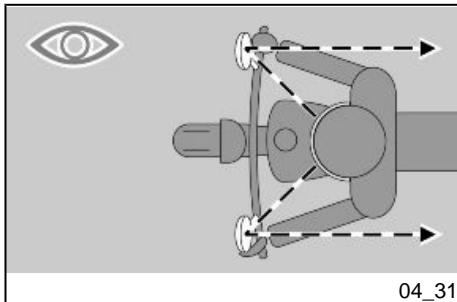
BEFORE RIDING OFF, ALWAYS MAKE SURE THEY ARE CORRECTLY ADJUSTED TO RIDE.

### Rear-view mirrors removal:

- Place the vehicle on its stand.
- Loosen the locking nut.



UPON REFITTING AND BEFORE TIGHTENING THE LOCKING NUT, MAKE SURE THAT THE REAR VIEW MIRROR SUPPORT STEM IS ALIGNED WITH THE HANDLEBAR.



- Sacar hacia arriba y extraer el grupo espejo retrovisor completo.

Eventualmente repetir la operación para extraer el otro espejo retrovisor.

#### Regulación espejos retrovisores:

- Subir al vehículo en posición de conducción.
- Girar el espejo regulando correctamente su inclinación.

Repetir el mismo procedimiento para regular el otro espejo retrovisor.

- Controlar que no presenten depósitos de suciedad y fango.

- Slide up and remove the complete rear-view mirror unit.

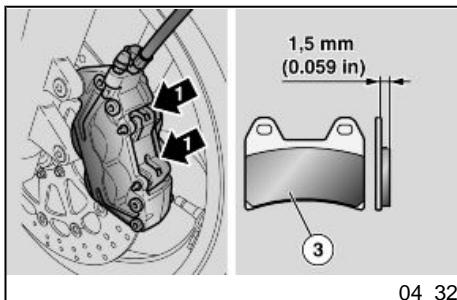
Repeat the procedure to remove the other rear-view mirror, if necessary.

#### Rear-view mirrors adjustment:

- Get on the vehicle in riding position.
- Turn mirror and adjust the correct angle.

Repeat the procedure to adjust the other mirror.

- Make sure there is no dirt or mud.



#### Freno de disco delantero y trasero (04\_32, 04\_33)

##### ATENCIÓN



UN DISCO SUCIO ENSUCIA LAS PASTILLAS, CON LA CONSIGUIENTE REDUCCIÓN DE LA EFICACIA DE FRENOADO.

LAS PASTILLAS SUCIAS SE DEBEN SUSTITUIR, MIENTRAS QUE EL DISCO SUCIO SE DEBE LIMPIAR CON UN

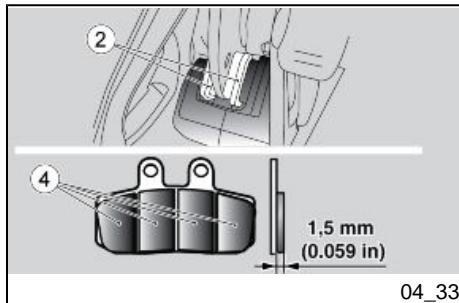
#### Front and rear disc brake (04\_32, 04\_33)

##### CAUTION



A DIRTY DISC SMEARS THE PADS RESULTING IN POOR BRAKING.

REPLACE DIRTY PADS AND CLEAN AGAIN THE DIRTY DISC USING A TOP QUALITY DEGREASING PRODUCT.



**PRODUCTO DESENGRASANTE DE ALTA CALIDAD.**

**ATENCIÓN**

**PARA EXTRAER LA RUEDA TRASERA DIRIGIRSE A UN CONCESIONARIO OFICIAL Moto Guzzi.**

**CAUTION**

**TAKE YOUR VEHICLE TO AN Official Moto Guzzi Dealer TO HAVE THE REAR WHEEL REMOVED.**

**ATENCIÓN**



**CONTROLAR EL DESGASTE DE LAS PASTILLAS DE FRENO SOBRE TODO ANTES DE CADA VIAJE.**

**CAUTION**



**CHECK BRAKE PADS FOR WEAR MAINLY BEFORE EACH RIDE.**

**Para realizar el control rápido del desgaste de las pastillas:**

- Colocar el vehículo sobre el caballete.
- Efectuar un control visual entre el disco y las pastillas trabajando:
  - desde arriba y desde atrás, para la pinza del freno delantero (1);
  - desde la parte inferior trasera, para la pinza del freno trasera (2).

**To perform a quick pad wear check:**

- Rest the vehicle on its stand.
- Carry out a visual inspection of brake disc and pads as follows:
  - look from above at the rear to check the front brake calliper (1);
  - from the bottom rear side to check the rear brake calliper (2);

**CAUTION**

**EXCESSIVE WEAR OF THE FRICTION MATERIAL MAKES THE PAD METAL SUPPORT GET INTO CONTACT WITH THE DISC, WHICH RESULTS IN A**

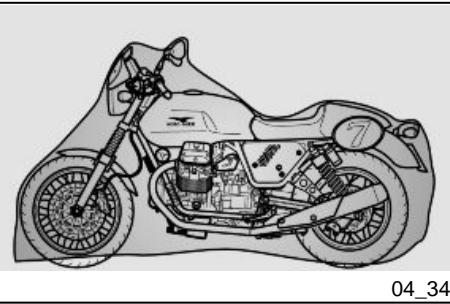
**ATENCIÓN**

EL CONSUMO MÁS ALLÁ DEL LÍMITE DEL MATERIAL DE FRICCIÓN CAUSARÍA EL CONTACTO DEL SOPORTE METÁLICO DE LA PASTILLA CON EL DISCO, CON EL CONSIGUIENTE RUIDO METÁLICO Y ESCAPE DE CHISPAS DE LA PINZA; LA EFICACIA DE FRENADO, LA SEGURIDAD Y EL BUEN ESTADO DEL DISCO QUEDARÍAN DE ESTE MODO COMPROMETIDOS.

Si el espesor del material de fricción (incluso de una sola pastilla delantera (3) o trasera (4)) se encuentra reducido hasta aproximadamente **1,5 mm. (0,059 in)** (o si uno solo de los indicadores de desgaste no es visible) hacer sustituir todas las pastillas de las pinzas del freno, dirigiéndose a un CONCESIONARIO OFICIAL **Moto Guzzi**.

METALLIC NOISE AND SPARKS IN THE CALLIPER; THEREFORE, BRAKING EFFICIENCY AND DISC SAFETY AND INTEGRITY ARE AT RISK.

If the friction material thickness (even of one front (3) or rear (4) pad) is reduced to a value of about **1.5 mm (0.059 in)** (or even if one of the wear indicators is not very visible), contact an Official **Moto Guzzi** Dealer to replace all the calliper pads.



## Inactividad del vehículo (04\_34)

Es necesario adoptar algunas precauciones para evitar los efectos originados por la falta de uso del vehículo. Además es necesario realizar las reparaciones y un control general antes del estacionamiento, pues de lo contrario posteriormente podría olvidarse.

Proceder de la siguiente manera:

- Extraer la batería.
- Lavar y secar el vehículo.
- Pasar cera sobre las superficies pintadas.
- Inflar los neumáticos.
- Situar el vehículo en un local no calefaccionado, libre de humedad, protegido de los rayos solares en donde las variaciones de temperaturas sean mínimas.
- Colocar y atar una bolsa de plástico en el extremo del escape del silenciador para evitar que ingrese humedad.

### ATENCIÓN

**SE ACONSEJA COLOCAR EL VEHÍCULO SOBRE SOPORTES ESTABLES QUE MANTENGAN AMBOS NEUMÁTICOS LEVANTADOS DEL SUELO.**

Cubrir el vehículo evitando usar materiales plásticos impermeables.

## Periods of inactivity (04\_34)

Take some measures to avoid the side effects of not using the vehicle. Also, carry out general maintenance and checks before garaging the vehicle as one can forget to do so afterwards.

Proceed as follows:

- Remove the battery.
- Wash and dry the vehicle.
- Polish painted surfaces.
- Inflate the tyres.
- Store the vehicle in cool, dry place, with minimum temperature variations and not exposed to sun rays.
- Wrap and tie a plastic bag around the muffler exhaust end to keep moisture out.

### CAUTION

**PLACE THE VEHICLE ON SUITABLE SUPPORTS TO KEEP THE TYRES OFF THE GROUND.**

Cover the vehicle but do not use plastic or waterproof materials.

**ATENCIÓN**

PARA EVITAR QUE SE DETERIORE LA BATERÍA, PROCEDER COMO SE HA INDICADO PARA LOS PERIODOS DE INACTIVIDAD PROLONGADA.

**DESPUÉS DEL PERÍODO DE ESTACIONAMIENTO****NOTA**

SACAR LAS BOLSAS PLÁSTICAS DE LOS EXTREMOS DEL SILENCIADOR.

- Descubrir y limpiar el vehículo.
- Controlar el estado de carga de la batería e instalarla.
- Reabastecer el depósito de combustible
- Efectuar los controles preliminares.

**ATENCIÓN**

RECORRER ALGUNOS KILOMÉTROS DE PRUEBA A VELOCIDAD MODERADA Y EN UNA ZONA ALEJADA DE TRÁFICO.

**CAUTION**

TO AVOID BATTERY DETERIORATION, FOLLOW THE PROCEDURE DESCRIBED FOR PROLONGED INACTIVITY.

After storage

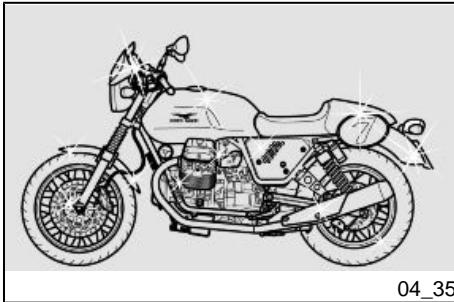
**NOTE**

TAKE THE PLASTIC BAGS OFF THE EXHAUST PIPE OPENING.

- Uncover and clean the vehicle.
- Check the battery for correct charge and install it.
- Refill the fuel tank.
- Carry out the pre-ride checks.

**CAUTION**

AS A TEST, RIDE THE MOTORCYCLE FOR A FEW KILOMETRES AT A MODERATE SPEED AND AWAY FROM TRAFFIC AREAS.



## Limpieza del vehículo (04\_35, 04\_36, 04\_37)

**Limpiar frecuentemente el vehículo si se utiliza en zonas o en condiciones de:**

- Contaminación atmosférica (ciudad y zonas industriales).
- Salinidad y humedad de la atmósfera (zonas marinas, clima cálido y húmedo).
- Particulares condiciones ambientales/estacionales (uso de sal, productos químicos anticongelantes en carreteras durante el período invernal).
- Se debe dedicar especial atención para evitar que en la carrocería queden depósitos, residuos de polvos industriales y contaminantes, manchas de alquitran, insectos muertos, excrementos de pájaros, etc.
- Evitar aparcar el vehículo debajo de los árboles. En algunas estaciones, de los árboles caen residuos, resinas, frutos y hojas que contienen sustancias químicas dañinas para la pintura.

### ATENCIÓN

**EL ASIENTO EN LA VERSIÓN DEL "V7 RACER" ESTÁ REALIZADO CON UN MATERIAL DE GRAN VALOR, POR LO QUE SE DEBE PROTEGER EN CASO DE LAVADO CON EL CORRESPONDIENTE CUBREASIENTO.**

## Cleaning the vehicle (04\_35, 04\_36, 04\_37)

**Clean the motorcycle frequently if exposed to adverse conditions, such as:**

- Air pollution (cities and industrial areas).
- Salinity and humidity in the atmosphere (seashore areas, hot and wet weather).
- Special environmental/seasonal conditions (use of salt, anti-icing chemical products on the roads in winter).
- Always clean off any smog and pollution residue, tar stains, insects, bird droppings, etc. from the bodywork.
- Avoid parking the vehicle under trees. In some seasons, as from the trees may fall residues, resins, fruits or leaves that contain chemicals which are harmful to the paintwork.

### CAUTION

**THE SADDLE OF THE V7 RACER IS UPHOLSTERED WITH PREMIUM MATERIAL AND MUST BE PROTECTED WITH THE SPECIFIC SADDLE COVER WHEN WASHING THE MOTORCYCLE.**

### CAUTION

**THE SURFACE OF THE TANK IS CHROME, IN ORDER TO NOT DAMAGE IT DURING CLEANING USE A**

**ATENCIÓN**

LA SUPERFICIE DEL DEPÓSITO ES CROMADA Y PARA NO DAÑARLA DURANTE LA LIMPIEZA UTILIZAR UN PAÑO HÚMEDO, NO ABRASIVO Y JABÓN NEUTRO.

**ATENCIÓN**

LIMPIAR EL TABLERO UTILIZANDO UN PAÑO SUAVE Y HÚMEDO.

**ATENCIÓN**

ANTES DE LAVAR EL VEHÍCULO, TAPAR LAS TOMAS DE AIRE DE ADMISIÓN DEL MOTOR Y LOS ESCAPES DEL SILENCIADOR.

**ATENCIÓN**

DESPUÉS DE LAVAR EL VEHÍCULO, LA EFICIENCIA DEL FRENADO PODRÍA VERSE MOMENTÁNEAMENTE COMPROMETIDA A CAUSA DE LA PRESENCIA DE AGUA EN LAS SUPERFICIES DE FRICCIÓN DE LA INSTALACIÓN DE FRENO. ES NECESARIO PREVER DISTANCIAS MAYORES DE FRENADO PARA EVITAR ACCI-

NON-ABRASIVE CLOTH AND NEUTRAL SOAP.

**CAUTION**

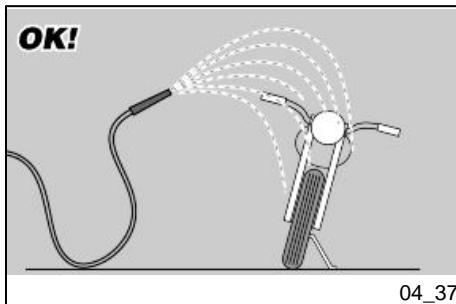
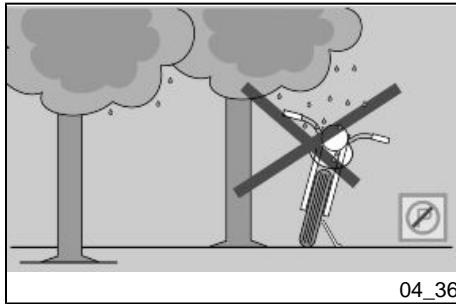
CLEAN THE INSTRUMENT PANEL WITH A SOFT, DAMP CLOTH.

**CAUTION**

BEFORE WASHING THE VEHICLE, COVER THE ENGINE AIR INTAKES AND THE EXHAUST PIPES.

**CAUTION**

AFTER CLEANING YOUR MOTORCYCLE, BRAKING EFFICIENCY MAY BE TEMPORARILY AFFECTED DUE TO THE PRESENCE OF WATER ON THE FRICTION SURFACES OF THE BRAKING CIRCUIT. ALLOW LONGER BRAKING DISTANCES TO PREVENT ACCIDENTS. BRAKE REPEATEDLY TO RESTORE NORMAL OPERATION. CARRY OUT THE PRE-RIDE CHECKS.



**DENTES. ACCIONAR REPETIDAMENTE LOS FRENO PARA RESTABLECER LAS CONDICIONES NORMALES. EFECTUAR LOS CONTROLES PRELIMINARES.**

Para eliminar la suciedad y el fango depositados en las superficies pintadas, es necesario utilizar un chorro de agua a baja presión, mojar cuidadosamente las partes sucias, eliminar el fango y la suciedad con una esponja suave para carrocería, embebida en abundante agua y champú (2 ÷ 4 partes de champú en agua). Luego enjuagar con abundante agua y secar con un paño suave. Para limpiar las partes exteriores del motor, utilizar detergentes desengrasantes, pinceles y trapos. Las partes de aluminio anodizado o pintado como horquillas, llantas, chasis, estribos, etc. se deben lavar con jabón neutro y agua. El uso de detergentes demasiado agresivos puede arruinar el tratamiento de la superficie de estos componentes.



**PARA LA LIMPIEZA DE LOS FAROS, UTILIZAR UNA ESPONJA EMBEBIDA EN DETERGENTE NEUTRO Y AGUA, FROTANDO CON DELICADEZA LAS SUPERFICIES Y ENJUAGANDO FRECUENTEMENTE CON ABUNDANTE AGUA. SE RECUERDA QUE EL LUS-**

To clean off dirt and mud deposited from painted surfaces, soften caked dirt with a low-pressure water jet. Sponge off using a car body sponge soaked in a car body shampoo and water solution (2 - 4% parts of shampoo). Then rinse with plenty of water, and dry with a soft cloth. To clean the engine outer parts, use degreasing detergent, brushes and old cloths. Anodised or painted aluminium parts such as forks, wheel rims, frame, footrests etc. should be washed using water and mild soap. Using aggressive detergents may damage the surface treatment of these components.



**TO CLEAN THE HEADLIGHTS USE A SPONGE SOAKED IN WATER AND MILD DETERGENT, RUBBING THE SURFACE GENTLY AND RINSING FREQUENTLY WITH PLENTY OF WATER. REMEMBER TO CLEAN THE VEHICLE CAREFULLY BEFORE APPLYING SILICON WAX POLISH. DO NOT POLISH MATT-PAINTED SURFACES WITH POLISHING PASTE. THE VEHICLE SHOULD NEVER BE WASHED IN**

TRADO CON CERA SILICONADA SE DEBE REALIZAR DESPUÉS DE UN CUIDADOSO LAVADO DEL VEHÍCULO. NO LUSTRAR CON PASTAS ABRASIVAS LA PINTURA OPACA. NO LAVAR AL SOL, ESPECIALMENTE EN VERANO CON LA CARROCERÍA TODAVÍA CALIENTE, PORQUE SI EL CHAMPÚ SE SECA ANTES DE ENJUGARLO PODRÍA CAUSAR DAÑOS A LA PINTURA.

#### ATENCIÓN

EN CASO DE QUE SE PRESENTE UNA OPACIDAD EXCESIVA EN LAS LLANTAS DE RADIOS, ES POSIBLE RESTABLECER EL BRILLO ANTERIOR UTILIZANDO UN ABRILLANTADOR ADECUADO.

#### ATENCIÓN



NO UTILIZAR AGUA (O LÍQUIDOS) A UNA TEMPERATURA SUPERIOR A LOS 40°C (104°F) PARA LA LIMPIEZA DE LOS COMPONENTES DE PLÁSTICO DEL VEHÍCULO. NO DIRIGIR CHORROS DE AGUA O DE AIRE A ALTA PRESIÓN O CHORROS DE VAPOR A LAS SIGUIENTES PARTES: CUBOS DE LAS RUEDAS, MANDOS SITUADOS EN EL LADO DERECHO E IZQUIERDO DEL MANILLAR, COJINETES, BOMBAS DE FRENO, INSTRU-

DIRECT SUNLIGHT, ESPECIALLY DURING SUMMER, OR WITH THE BODYWORK STILL HOT AS THE CAR SHAMPOO CAN DAMAGE THE PAINTWORK IF IT DRIES BEFORE BEING RINSED OFF.

#### CAUTION

IN THE EVENT OF EXCESSIVE HAZING, WIRE WHEELS MAY BE RESTORED TO THEIR ORIGINAL REFLECTIVE FINISH WITH A SUITABLE POLISH.

#### CAUTION



DO NOT USE WATER (OR LIQUIDS) AT TEMPERATURES OVER 40°C (104°F) WHEN CLEANING THE VEHICLE PLASTIC PARTS. DO NOT AIM HIGH PRESSURE AIR/WATER JETS OR STEAM JETS DIRECTLY TO THE FOLLOWING PARTS: WHEEL HUBS, CONTROLS ON THE RIGHT AND LEFT SIDE OF THE HANDLEBAR, BEARINGS, BRAKE PUMPS, INSTRUMENTS AND GAUGES, EXHAUST SILENCER, IGNITION SWITCH/STEERING LOCK. DO NOT USE ALCOHOL OR SOLVENTS TO CLEAN RUBBER OR PLASTIC PARTS: USE WATER AND MILD SOAP.

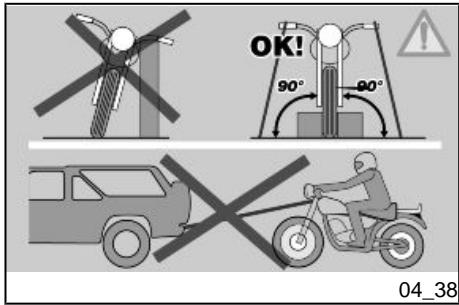
MENTOS E INDICADORES, ESCAPE DEL SILENCIADOR, INTERRUPTOR DE ARRANQUE / BLOQUEO DE LA DIRECCIÓN. NO UTILIZAR ALCOHOL NI DISOLVENTES PARA LA LIMPIEZA DE LAS PARTES DE GOMA O PLÁSTICO. UTILIZAR, EN CAMBIO, AGUA Y JABÓN NEUTRO.

#### NOTA

ESTIMADO CLIENTE: AGRADECÍEN-DOLE QUE HAYA ELEGIDO Moto Guzzi, TENEMOS EL PLACER DE COMU-NICARLE QUE LA V7 RACER SE PRODUCE EN EDICIÓN NUMERADA Y ESTÁ PERSONALIZADA CON ALGU-NAS PIEZAS DE GRAN VALOR, EX-PRESAMENTE REALIZADAS "FUERA DE SERIE". LA EXCLUSIVIDAD CON LA QUE ESTÁ REALIZADO EL VEHÍ-CULO REQUIERE UNA ATENCIÓN ES-PPECIAL EN SU USO Y SE DEBE DEDICAR UN CUIDADO ESPECÍFICO A LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIEN-TO DE LOS COMPONENTES DECO-RATIVOS.

#### NOTE

WE WOULD LIKE TO THANK YOU FOR CHOOSING A Moto Guzzi PRODUCT. THE V7 RACER HAS BEEN BUILT IN A LIMITED, NUMBERED SERIES AND HAS BEEN PERSONALISED WITH A NUMBER OF PREMIUM COMPONENTS CREATED SPECIFI-CALLY FOR THIS VERSION. DUE TO THE EXCLUSIVE NATURE OF THIS VEHICLE, PARTICULAR CARE IS NECESSARY WHEN USING IT AND IN THE CLEANING AND MAINTENANCE OF ITS COSMETIC ELEMENTS.



## Transporte (04\_38)

### NOTA



ANTES DE TRANSPORTAR EL VEHÍCULO, ES NECESARIO VACIAR CUIDADOSAMENTE EL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE Y EL CARBURADOR, CONTROLANDO QUE LOS MISMOS ESTÉN BIEN SECOS.

DURANTE EL DESPLAZAMIENTO, EL VEHÍCULO DEBE MANTENER LA POSICIÓN VERTICAL, DEBE ESTAR BIEN FIJADO Y SE DEBE ACOPLAR LA 1<sup>a</sup> MARCHA; PARA EVITAR DE ESTA MANERA POSIBLES PÉRDIDAS DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y LÍQUIDO REFRIGERANTE.

EN CASO DE AVERÍA NO REMOLCAR EL VEHÍCULO, SINO SOLICITAR LA INTERVENCIÓN DE UN MEDIO DE AUXILIO QUE PROCEDERÁ A VACIAR LOS LÍQUIDOS INFLAMABLES.

## Transport (04\_38)

### NOTE



BEFORE TRANSPORTING THE VEHICLE, IT IS NECESSARY TO EMPTY THE FUEL TANK AND THE CARBURETOR ADEQUATELY, CHECKING THAT THEY ARE DRY.

DURING TRANSPORT, THE VEHICLE SHOULD BE UPRIGHT AND SECURELY ANCHORED AND SHOULD HAVE THE FIRST GEAR ENGAGED SO AS TO AVOID POSSIBLE FUEL, OIL OR COOLANT LEAKS.

IN CASE OF FAILURE, DO NOT TOW THE VEHICLE BUT CONTACT A ROAD ASSISTANCE SERVICE INSTEAD TO HAVE THE INFLAMMABLE FLUIDS DRAINED .



# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 05  
Datos técnicos  
Chap. 05  
Technical data

<b><u>DIMENSIONES Y MASA</u></b>		<b><u>WEIGHT AND DIMENSIONS</u></b>	
Longitud máx.	2185 mm (86 in)	Max. length	2185 mm (86 in)
Anchura máx. - V7 Special / V7 Stone	800 mm.(31.5 in)	Max. width - V7 Special / V7 Stone	800 mm (31.5 in)
Anchura máx. - V7 Racer	730 mm (28.74 in)	Max. width - V7 Racer	730 mm (28.74 in)
Altura máx	1115 mm.(43.9 in)	Max. height	1115 mm (43.9 in)
Altura del asiento	805 mm (31.69 in)	Saddle height	805 mm (31.69 in)
Distancia entre ejes	1435 mm.(56.5 in)	Wheelbase	1435 mm (56.5 in)
Altura libre mínima desde el piso	182 mm.(7.16 in)	Minimum ground clearance	182 mm (7.16 in)
Peso en orden de marcha	198 Kg (436 lb)	Kerb weight	198 kg (436 lb)

<b><u>MOTOR</u></b>		<b><u>ENGINE</u></b>	
Tipo	bicilíndrico transversal de V 90°, a cuatro tiempos	Type	traverse-mounted four-stroke V 90°
Número de cilindros	2	No. of cylinders	2
Cilindrada	744 cm <sup>3</sup> (45.40 cu.in)	Engine capacity	744 cm <sup>3</sup> (45.40 cu.in)
Diámetro interior/carrera	80x74 mm (3.14x2.91 in)	Bore / stroke	80x74 mm (3.14x2.91 in)

Relación de compresión	10,4: 1	Compression ratio	10.4 : 1
Arranque	Eléctrico	Electric	Electric starter
Nº revoluciones del motor en ralenti	1350 +/- 100 rev/min (rpm)	Engine idle speed	1350 +/- 100 rpm
Juego de válvulas de admisión	0,15 mm. (0.0059 in)	Intake valve clearance	0.15 mm (0.0059 in)
Juego de válvulas de escape	0,20 mm (0.0079 in)	Exhaust valve clearance	0.20 mm (0.0079 in)
Embrague	monodisco en seco con acoplamiento flexible	Clutch	dry single-disc clutch with flexible coupling
Sistema de lubricación	Sistema a presión regulado por válvulas y bomba trooidal	Lubrication	Pressure-fed, controlled by valves and trochoidal pump
Filtro de aire	con cartucho, en seco	Air filter	cartridge-type dry filter
Refrigeración	aire	Cooling	air

**CAMBIO DE VELOCIDADES**

Tipo	mecánico de 5 relaciones con mando por pedal en el lado izquierdo del motor
------	---

**GEARBOX**

Type	mechanical, 5 speeds with foot lever on the left-hand side of the engine
------	--

**CAPACIDAD****CAPACITY**

Depósito de combustible (incluida la reserva)	21 l (4,62 UK gal; 5,55 US gal)	Fuel tank (reserve included)	21 l (4.62 UKgal; 5.55 US gal)
Reserva depósito combustible	4 l (0,88 UK gal; 1,06 US gal)	Fuel tank reserve	4 l (0.88 UKgal; 1.06 US gal)
Aceite motor	Cambio de aceite y filtro de aceite 2000 cc (122.05 cu in)	Engine oil	Oil change and oil filter replacement: 2000 cm <sup>3</sup> (122.05 cu.in)
Aceite del cambio de velocidades	1 l (0.26 gal US)	Gearbox oil	1 l (0.26 USgal)
Aceite transmisión	170 cm <sup>3</sup> (10.37 cu in)	Transmission oil	170 cm <sup>3</sup> (10.37 cu.in)
Ubicaciones - V7 Special / V7 Stone	2	Seats - V7 Special / V7 Stone	2
Ubicaciones - V7 Racer	1 + 1*	Seats - V7 Racer	1 + 1*
Máxima carga vehículo	203 kg (447 lb) (conductor + pasajero + equipaje)	Maximum carrying load	203 kg (447 lb) (rider + passenger + luggage)
*	2 puestos, si el vehículo está equipado con asiento largo (biplaza), estribos de acompañante, asas de agarre de acompañante (para el montaje de los cuales resulta necesario dar la vuelta a los amortiguadores traseros de abajo a arriba) y los soportes del escape.  En tal caso, el usuario debe informarse, en las autoridades locales competentes, sobre las modalidades necesarias para la	*	2 seats, if vehicle is fitted with long two-seater saddle, passenger footpegs, passenger grab handles (necessitating rear shock absorbers to be installed upside-down) and exhaust mounts.  In this case, the user is responsible for finding out the correct procedures for revising the vehicle's road registration documentation from the relevant local authorities.

actualización de los documentos  
de matriculación.

### TRANSMISIÓN

Transmisión primaria	de engranajes, relación 16 / 21 = 1 : 1,3125
Relaciones cambio 1º marcha	11 / 26 = 1 : 2,3636
Relaciones cambio 2º marcha	14 / 23 = 1 : 1,6429
Relaciones cambio 3º marcha	18 / 23 = 1 : 1,2778
Relaciones cambio 4º marcha	18 / 19 = 1 : 1,0556
Relaciones cambio 5º marcha	22 / 25 = 1 : 0,9
Transmisión final	de cardán, relación 8 / 33 = 1 : 4,825

### TRANSMISSION

Primary drive	with gears, ratio: 16 / 21 = 1 : 1.3125
Gear ratios, 1st gear	11 / 26 = 1 : 2.3636
Gear ratios, 2nd gear	14 / 23 = 1 : 1.6429
Gear ratios, 3rd gear	18 / 23 = 1 : 1.2778
Gear ratios, 4th gear	18 / 19 = 1 : 1.0556
Gear ratios, 5th gear	22 / 25 = 1 : 0.9
Final drive	with cardan shaft, ratio: 8 / 33 = 1 : 4.825

### ALIMENTACIÓN

Tipo	Inyección electrónica (Marelli MIU G3)
Difusor	díam. 38 mm (1.50 in)

### FUEL SYSTEM

Type	Electronic injection (Marelli MIU G3)
Venturi	Ø 38 mm (1.50 in)

Combustible	Gasolina súper sin plomo, con octanaje mínimo 95 (N.O.R.M.) y 85 (N.O.M.M.).	Fuel	Premium unleaded petrol, minimum octane rating of 95 (NORM) and 85 (NOMM)
-------------	--	------	---

**CHASIS**

Tipo	Tubular de doble cuna de acero desmontable con alto límite de deformación elástica
Ángulo de inclinación de la dirección	27.5°
Avance	138 mm.(5.43 in)

**CHASSIS**

Type	Modular double cradle, high strength steel tubular chassis
Steering rake	27.5°
Trail	138 mm (5.43 in)

**SUSPENSIONES**

Delantero	horquilla telescópica hidráulica diá. 40 mm (1.57 in)
Carrera	130 mm (5.12 in)
Trasera - V7 Special / V7 Stone	Basculante fundido a presión en aleación ligera con 2 amortiguadores regulables en la precarga del muelle
Trasera - V7 Racer	Basculante fundido a presión en aleación ligera con 2 amortiguadores regulables
Carrera de la rueda	100 mm.(3.93 in)

**SUSPENSIONS**

Front	hydraulic telescopic fork, Ø 40 mm (1.57 in)
Travel	130 mm (5.12 in)
Rear - V7 Special / V7 Stone	swinging arm in die-cast light alloy, 2 shock absorbers with adjustable spring preloading
Rear - V7 Racer	die-cast light alloy swingarm with 2 adjustable shock absorbers
Wheel travel	100 mm (3.93 in)

**FRENOS**

Delantero	disco flotante de acero inoxidable diámetro 320 mm. (12.59 in) pinza de 4 pistones diferenciados y contrapuestos
Trasero	disco de acero inoxidable diám. 260 mm (10.24 in) pinza flotante de 2 pistones diám. 25,4 mm (1.00 in)

**BRAKES**

Front	stainless steel floating disc, Ø 320 mm (12.59 in), callipers with 4 different and counteracting plungers
Rear	260 mm (10.24 in) stainless steel disc, floating calliper with two 25.4 mm (1.00 in) diam. pistons

**LLANTAS DE LAS RUEDAS**

Tipo - V7 Stone	En aleación para neumáticos tubeless
Tipo - V7 Special / V7 Racer	Con radios para neumáticos con cámara de aire
Delantero	2,5"x18"
Trasero	3,50 x 17"

**WHEEL RIMS**

Type - V7 Stone	Alloy wheels for tubeless tyres
Type - V7 Special / V7 Racer	with spokes, for tyres with inner tubes
Front	2.5"x18"
Rear	3.50 x 17"

**NEUMÁTICOS**

Neumático delantero	PIRELLI SPORT DEMON
---------------------	---------------------

**TYRES**

Front tyre	PIRELLI SPORT DEMON
------------	---------------------

Delantero (medida)	100 / 90 - 18 56H TL	Front (size)	100 / 90 - 18 56H TL
Delantero (presión de inflado)	2,5 bar (250 kPa) (36.3 PSI)	Front (inflation pressure)	2.5 bar (250 kPa) (36.3 PSI)
Delantero (presión de inflado con pasajero)	2,6 bar (260 kPa) (37.71 PSI)	Front (inflation pressure with passenger)	2.6 bar (260 kPa) (37.71 PSI)
Neumático Trasero	PIRELLI SPORT DEMON	Rear tyre	PIRELLI SPORT DEMON
Trasero (medida)	130 / 80 - 17 65H TL	Rear (size)	130 / 80 - 17 65H TL
Trasero (presión de inflado)	2,5 bar (250 kPa) (36.3 PSI)	Rear (inflation pressure)	2.5 bar (250 kPa) (36.3 PSI)
Trasero (presión de inflado con pasajero)	2,6 bar (260 kPa) (37.71 PSI)	Rear (inflation pressure with passenger)	2.6 bar (260 kPa) (37.71 PSI)

**BUJÍAS****SPARK PLUGS**

Estándar	NGK CPR8EB-9	Standard	NGK CPR8EB-9
Como alternativa	CHAMPION RG6YC	Alternatively:	CHAMPION RG6YC
Distancia electrodos bujías	0,6 ÷ 0,7 mm (0.024 ÷ 0.027 in)	Spark plug electrode gap	0.6 - 0.7 mm (0.024 - 0.027 in)
Resistencia	5 kOhm	Resistance	5 kOhm

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA****ELECTRICAL SYSTEM**

Batería	12V - 12 Ah	Battery	12V - 12 Ah
Fusibles	5 (2) - 10 - 15 (2) - 30 A	Fuses	5 (2) - 10 - 15 (2) - 30 A

Generador (alternador + rectificador)	12 V - 350 W
---------------------------------------	--------------

**BOMBILLAS**

Luz de cruce/de carretera (halógena)	12 V - 55 W / 60 W H4
Luz de posición delantera	12V - 5W
Intermitentes	12 V - 10 W (RY 10 W bombilla anaranjada)
Luces de posición trasera / stop	12 V - 5 / 21 W
Iluminación instrumento	LED

**BULBS**

Low/high beam light (halogen)	12 V - 55 W / 60 W H4
Front daylight running light	12V - 5W
Turn indicator light	12 V - 10 W (orange RY 10 W bulb)
tail light /stop lights	12 V - 5 / 21 W
Dashboard lighting	LED

**TESTIGOS**

Cambio en punto muerto	LED
Intermitentes	LED
Reserva de combustible	LED
Luz de carretera	LED
Presión aceite motor	LED
Testigo de control inyección	LED

**WARNING LIGHTS**

Gear in neutral	LED
Turn indicators	LED
Fuel reserve	LED
High beam light	LED
Engine oil pressure	LED
Injection check warning light	LED



# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 06  
El

mantenimiento  
programado

Chap. 06  
Programmed  
maintenance

## Tabla manutención programada

Un mantenimiento adecuado constituye un factor determinante para una mayor duración del vehículo en condiciones óptimas de funcionamiento y rendimiento.

A tal fin Moto Guzzi dispuso una serie de controles y de intervenciones de mantenimiento a pagar, que se detallan en el cuadro sinóptico que se muestra en la página siguiente. Es recomendable que eventuales pequeñas anomalías de funcionamiento se informen inmediatamente al CONCESIONARIO o Revendedor Autorizado Moto Guzzi, sin esperar al siguiente control periódico para remediarlo.

Es indispensable realizar los controles periódicos en los intervalos de kilómetros y tiempos prescritos, apenas se alcanza el kilometraje previsto. Los controles periódicos de mantenimiento se deben efectuar puntualmente para la correcta utilización de la garantía. Por cualquier otra información relacionada con la modalidad de aplicación de la Garantía y la ejecución del "Mantenimiento programado", remitirse al "Manual de Garantía".

### NOTA

**EL TIEMPO PREVISTO PARA REALIZAR LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO, DEBE SER REDUCIDO A**

## Scheduled maintenance table

Adequate maintenance is fundamental to ensure long-lasting, optimum operation and performance of your vehicle.

For this purpose, Moto Guzzi has formulated a series of checks and scheduled services (at the owner's expense), are summarised in the table given in the following page. We recommend having any minor faults resolved immediately by an **Authorised Moto Guzzi Dealer**, without waiting until the next scheduled service interval.

All scheduled services must be carried out at the specified intervals and mileage, as soon as the predetermined mileage is reached. Carrying out scheduled services on time is essential for the validity of your warranty. For further information regarding Warranty procedures and "Scheduled Maintenance", please refer to the "Warranty Booklet".

### NOTE

**CARRY OUT MAINTENANCE OPERATIONS AT HALF THE INTERVALS SPECIFIED IF THE VEHICLE IS USED**

LA MITAD SI EL VEHÍCULO SE UTILIZA EN ZONAS LLUVIOSAS, POLVORIENTAS, EN RECORRIDOS ACCIDENTADOS O EN CONDUCCIÓN DEPORTIVA.

IN PARTICULAR RAINY OR DUSTY CONDITIONS, OFF ROAD OR FOR TRACK USE.

I: CONTROLAR Y LIMPIAR, REGULAR, LUBRICAR O SUSTITUIR SI ES PRECISO

I: INSPECT AND CLEAN, ADJUST, LUBRICATE OR REPLACE IF NECESSARY

V: CONTROLAR Y LIMPIAR, REGULAR Y SUSTITUIR SI NECESARIO

V: CHECK AND CLEAN, ADJUST AND REPLACE IF NECESSARY

C: LIMPIAR, R: SUSTITUIR, A: REGULAR, L: LUBRICAR

C: CLEAN, R: REPLACE, A: ADJUST, L: LUBRICATE

(1) Sustituir en caso de fugas.

(1) Replace in case of leaks.

(2) Sustituir cada 2 años o 20000 km (12427 mi).

(2) Replace every 2 years or 20000 Km (12427 mi).

(3) Sustituir cada 4 años.

(3) Replace every 4 years.

(4) Controlar en cada arranque.

(4) At each engine start.

(5) Controlar cada mes.

(5) Check every month.

(6) Controlar cada 3000 km (1864 mi)

(6) Check every 3,000 km (1,864 mi)

(7) Controlar y limpiar, regular o sustituir si fuera necesario cada 1000 km (621 mi)

(7) Check and clean and adjust or replace, if necessary, every 1,000 Km (621 mi)

**TABLA DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO**

<b>Km x 1.000</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>
Bujías		R	R	R	R	R	R
Cables de la transmisión y mandos	I	I	I	I	I	I	I
Cojinetes de dirección y juego de dirección	I	I	I	I	I	I	I
Cojinetes de las ruedas		I	I	I	I	I	I
Discos de freno	I	I	I	I	I	I	I
Filtro de aire		R	R	R	R	R	R
Filtro de aceite motor	R	R	R	R	R	R	R
Funcionamiento orientación de las luces		I	I	I	I	I	I
Funcionamiento general del vehículo	I	I	I	I	I	I	I
Instalaciones de frenos	I	I	I	I	I	I	I
Instalación de luces	I	I	I	I	I	I	I
Interruptores de seguridad	I	I	I	I	I	I	I
Líquido de frenos (2)	I	I	I	I	I	I	I
Aceite del cambio de velocidades	R		R		R		R
Aceite horquilla			R		R		R
Aceite motor (6)	R	R	R	R	R	R	R
Aceite transmisión final	R		R		R		R
Retén de aceite horquilla (1)	I		I		I		I
Neumáticos - presión/desgaste (5)	I	I	I	I	I	I	I
Regulación del juego de las válvulas	A	A	A	A	A	A	A

Km x 1.000	1	10	20	30	40	50	60
Ruedas	I	I	I	I	I	I	I
Apriete de los bulones	I	I	I	I	I	I	I
Apriete bornes batería	I						
Apriete tornillos culata	A						
Suspensiones y ajuste	I		I		I		I
Testigo presión de aceite motor (4)							
Tubos de combustible (3)		I	I	I	I	I	I
Tubos de freno (3)		I	I	I	I	I	I
Desgaste del embrague		I	I	I	I	I	I
Desgaste de las pastillas de freno (7)	V	V	V	V	V	V	V

**ROUTINE MAINTENANCE TABLE**

km x 1,000	1	10	20	30	40	50	60
Spark plugs		R	R	R	R	R	R
Transmission cables and controls	I	I	I	I	I	I	I
Steering bearings and steering clearance	I	I	I	I	I	I	I
Wheel bearings		I	I	I	I	I	I
Brake discs	I	I	I	I	I	I	I
Air filter		R	R	R	R	R	R
Engine oil filter	R	R	R	R	R	R	R
Lights operation / aiming		I	I	I	I	I	I
Vehicle general operation	I	I	I	I	I	I	I

<b>km x 1,000</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>
Braking systems	I	I	I	I	I	I	I
Light circuit	I	I	I	I	I	I	I
Safety switches	I	I	I	I	I	I	I
Brake fluid (2)	I	I	I	I	I	I	I
Gearbox oil	R		R		R		R
Fork oil			R		R		R
Engine oil (6)	R	R	R	R	R	R	R
Final drive oil	R		R		R		R
Fork oil seal (1)	I		I		I		I
Tyres - pressure/wear (5)	I	I	I	I	I	I	I
Valve clearance adjustment	A	A	A	A	A	A	A
Wheels	I	I	I	I	I	I	I
Bolts and nuts tightening	I	I	I	I	I	I	I
Battery terminals tightening	I						
Head screws tightening	A						
Suspension and setting	I		I		I		I
Engine oil pressure warning light (4)							
Fuel lines (3)		I	I	I	I	I	I
Brake lines (3)		I	I	I	I	I	I
Clutch wear		I	I	I	I	I	I
Brake pad wear (7)	V	V	V	V	V	V	V

## TABLA DE PRODUCTOS RECOMENDADOS

<b>Producto</b>	<b>Denominación</b>	<b>Características</b>
ENI i-RIDE PG 10W-60	Lubricante formulado con tecnología top synthetic que contiene aditivos de altas prestaciones para responder a las necesidades de los motores de 4 tiempos de moto con elevada potencia específica.	JASO MA, MA2 - API SG
AGIP GEAR MG SAE 85W-140	Aceite transmisión	API GL-4 y GL-5
AGIP GEAR MG/S SAE 85W-90	Aceite del cambio de velocidades	API GL-5
AGIP FORK 7.5W	Aceite horquilla	SAE 5W / SAE 20W
AGIP GREASE SM2	Grasa de litio con molibdeno para cojinetes y otros puntos de lubricación	NLGI 2
Grasa neutra o vaselina.	Polos de la batería	
AGIP BRAKE 4	Líquido de frenos	Fluido sintético SAE J 1703 -FMVSS 116 - DOT 3/4 - ISO 4925 - CUNA NC 956 DOT 4

## RECOMMENDED PRODUCTS TABLE

<b>Product</b>	<b>Description</b>	<b>Specifications</b>
ENI i-RIDE PG 10W-60	Lubricant formulated with advanced synthetic technology and high performance additives to cater specifically for 4-stroke engines with high specific power outputs.	JASO MA, MA2 - API SG
AGIP GEAR MG SAE 85W-140	Transmission oil	API GL-4 and GL-5
AGIP GEAR MG/S SAE 85 W-90	Gearbox oil	API GL-5
AGIP FORK 7.5W	Fork oil	SAE 5W / SAE 20W

<b>Product</b>	<b>Description</b>	<b>Specifications</b>
AGIP GREASE SM2	Lithium grease with molybdenum for bearings and other points needing lubrication	NLGI 2
Neutral grease or petroleum jelly.	BATTERY POLES	
AGIP BRAKE 4	Brake fluid	SAE J 1703 -FMVSS 116 - DOT 3/4 - ISO 4925 - CUNA NC 956 DOT 4 synthetic fluid

# V7 Racer - V7 Special - V7 Stone



Cap. 07  
Preparaciones especiales  
Chap. 07  
Special fittings

## Índice accesorios

Para este vehículo, se dispone de accesorios e indumentaria especial. Para mayor información, consultar con su proveedor o visitar el sitio:

[www.motoguzzi.it](http://www.motoguzzi.it)

## Accessories index

For this vehicle, dedicated accessories and clothing are available. For additional info please refer to your dealer or visit our site:

[www.motoguzzi.it](http://www.motoguzzi.it)

# TABLA DE MATERIAS

## A

- Accesorios: 148  
Aceite cardán: 90  
Aceite motor: 15, 83, 85, 86  
Amortiguadores: 57  
Arranque: 45, 68  
Asiento: 47

## B

- Batería: 17, 100, 103  
Bombillas: 107  
Bujía: 95

## C

- Cambio: 15, 65, 91  
Cardán: 90  
Claxon: 42  
Combustible: 11  
Comutador intermitentes:  
43

## D

- Datos técnicos: 129

## E

- Embrague: 16  
Escape: 70  
Espejos: 116  
Espejos retrovisores: 116

## F

- Freno: 63, 117  
Freno de disco: 117  
Funciones avanzadas: 37  
Fusibles: 105

## G

- Grupo óptico: 113

## H

- Horquilla: 62

## I

- Identificación: 49  
Intermitentes: 43

## L

- Laterales: 95

## M

- Mantenimiento: 81, 139  
Mantenimiento programado:  
139

## N

- Neumáticos: 91

## P

- Proyector: 110

## R

- Reloj: 31

## T

- Tablero: 29  
Tablero de instrumentos: 29  
Testigos: 13, 31



# TABLE OF CONTENTS

## A

Accessories: 148  
Advanced functions: 37  
Air filter: 97

## B

Battery: 17, 100, 103  
Brake: 16, 63, 98, 117  
Brake pedal: 63

## C

Clock: 31  
Clutch: 16  
Clutch fluid: 16

## D

Disc brake: 117  
Display: 33, 36

## E

Engine oil: 15, 83, 85, 86  
Engine stop: 45

## F

Fork: 62  
Fuel: 11  
Fuses: 105

## G

Gearbox oil: 15, 91

## H

Headlight: 110  
Horn: 42

## I

Identification: 49  
Instrument panel: 30

## M

Maintenance: 34, 81, 139,  
140  
Maintenance Table: 140  
Mirrors: 116

## R

rear-view mirrors: 116

## S

Saddle: 46, 47  
Scheduled maintenance:  
140  
Shock absorbers: 57  
Spark plug: 95  
Stand: 18, 72  
Start-up: 45  
Stop switch: 45

## T

Technical data: 129  
Turn indicators: 114  
Tyres: 91

## W

Warning lights: 13



#### EL VALOR DE LA ASISTENCIA

Gracias a las permanentes actualizaciones y a los programas de formación técnica sobre los productos Moto Guzzi, los mecánicos de la Red Oficial **Moto Guzzi** conocen en profundidad este vehículo y disponen del utilaje específico necesario para una correcta realización de las intervenciones de mantenimiento y reparación.

La fiabilidad del vehículo también depende de sus condiciones mecánicas. ¡El control previo a la conducción, el mantenimiento regular y el uso exclusivo de **piezas de repuesto originales Moto Guzzi** son factores esenciales!

Para obtener información sobre el **Concesionario y/o Centro de Asistencia Oficial** más cercano, consultar nuestro sitio web:

[www.motoguzzi.com](http://www.motoguzzi.com)

Sólo si se utilizan piezas de repuesto originales Moto Guzzi, se obtendrá un producto ya estudiado y probado durante la fase de diseño del vehículo. Las piezas de repuesto originales Moto Guzzi se someten sistemáticamente a procedimientos de control de calidad, para garantizar su absoluta fiabilidad y durabilidad.

Las descripciones e ilustraciones de la presente publicación se proporcionan con fines descriptivos y no pueden considerarse vinculantes.

Piaggio & C. S.p.A. se reserva el derecho, manteniendo las características esenciales del modelo aquí descrito e ilustrado, de aportar en cualquier momento, sin comprometerse a actualizar inmediatamente esta publicación, posibles modificaciones de partes, piezas o suministros de accesorios que considere convenientes, con el fin de aportar mejoras o por cualquier exigencia de carácter constructivo o comercial.

Algunas versiones presentadas en esta publicación no están disponibles en algunos países. La disponibilidad de cada versión se debe constatar con la red oficial de venta Moto Guzzi.

La marca Moto Guzzi es propiedad de Piaggio & C. S.p.A.

© Copyright 2012 - Piaggio & C. S.p.A. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial.

Piaggio & C. S.p.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25 - 56025 PONTEVEDRA (PI), Italia

[www.piaggio.com](http://www.piaggio.com)

#### THE VALUE OF SERVICE

As a result of continuous updates and specific technical training programmes for Moto Guzzi products, only **Moto Guzzi Official Network** mechanics know this vehicle fully and have the specific tools necessary to carry out maintenance and repair operations correctly.

The reliability of the vehicle also depends on its mechanical conditions. Checking the vehicle before riding it, its regular maintenance and the use of **original Moto Guzzi spare parts** only are essential factors!

For information on the nearest **Official Dealer and/or Service Centre** consult our website:

[www.motoguzzi.com](http://www.motoguzzi.com)

Only by requesting Moto Guzzi original spare parts can you be sure of purchasing products that were developed and tested during the actual vehicle design stage. All Moto Guzzi original spare parts undergo quality control procedures to guarantee reliability and durability.

The descriptions and images in this publication are given for illustrative purposes only and are not binding.

While the basic characteristics as described and illustrated in this booklet remain unchanged, Piaggio & C. S.p.A. reserves the right, at any time and without being required to update this publication beforehand, to make any changes to components, parts or accessories, which it considers necessary to improve the product or which are required for manufacturing or construction reasons.

Not all versions/models shown in this publication are available in all countries. The availability of individual versions/models should be confirmed with the official Moto Guzzi sales network.

The Moto Guzzi trademark is the property of Piaggio & C. S.p.A.

© Copyright 2012 - Piaggio & C. S.p.A. All rights reserved. Reproduction of this publication in whole or in part is prohibited.

Piaggio & C. S.p.A. Viale Rinaldo Piaggio, 25 - 56025 PONTEDERA (PI), Italy

[www.piaggio.com](http://www.piaggio.com)