



| ÁREA | |
|----------------------------|---|
| MECÁNICA | |
| FRENOS | Comprobar nivel líquido de frenos y estado pastillas y discos. Sustituir líquido de frenos cada 2 años ó 20.000km (sólo DOT 4). |
| C/KM | Comprobar funcionalidad del C/km (led's y aguja marcador) |
| DIRECCIÓN | Comprobar sensación de giro y bloqueo. Reapretar |
| SUSPENSIÓN | Comprobar funcionalidad y estado de la suspensión delantera |
| SUSPENSIÓN | Comprobar funcionalidad y estado de la suspensión trasera |
| NEUMÁTICOS | COMPROBAR PRESIONES: |
| | Presión DEL y estado: 1,8 / 2,0Bar |
| | Presión TRAS y estado: 2,3 / 2,5Bar |
| APRIETES | COMPROBAR PAR DE APRIETE A: |
| | Tuerca eje rueda delantera: 46Nm |
| | Tuercas eje rueda trasera (MOTOR): 240Nm |
| | Tornillos fijación pinzas freno (DEL): 27Nm |
| | Tornillos fijación pinzas freno (TRAS): 27Nm |
| | Tuerca eje basculante: 80Nm |
| | Tuerca fijación amortiguador (SUP): 27Nm |
| | Tuercas fijación amortiguador (INF): 27Nm |
| | Tornillos barra suspensión delantera: 38Nm |
| | Tuerca caballete lateral: 50Nm |
| | Tuerca caballete central: 28Nm |
| | Tuerca fijación dirección: 55Nm |
| ELECTRICIDAD & ELECTRÓNICA | |
| ILUMINACION | Comprobar luces, intermitentes y mandos |
| CONTROLADOR DEL MOTOR | COMPROBAR PAR DE APRIETE A: |
| | Tornillos Fijación a Chasis: 10Nm (x4) |
| | Tornillos Fases de Motor: 7Nm (x3) |
| | Tornillos Batería y Fusible: 7Nm (x3) |
| | Comprobar anclaje conector de Control (35 vías/pins) |
| | Comprobar anclaje conector de Encoder Motor |
| MANETAS DE FRENO | Comprobar conexión. No extraer. Sólo apretar |
| FARO DELANTERO | Comprobar inclinación del haz de luz |
| PACK BATERÍAS | |
| | Comprobar mecanismo fijacion bateria al chasis (Southco) |
| | Comprobar mecanismo de liberación de la batería (Cable + maneta) |
| | Comprobar fijacion bateria caballete central |
| | Comprobar apriete guias bateria |
| | Comprobar rodamientos base ubicación batería. |
| CLAXON | Comprobar conectores Faston y funcionamiento |

| PERIODICIDAD | |
|--------------|---|
| 1.500km | 3 MESES |
| 5.000km | MÍNIMO EFECTUAR UNA REVISION ANUAL, EN CASO DE NO REALIZAR REVISION POR KILOMETRAJE |
| 10.000km | |
| 15.000km | |
| 20.000km | |
| 25.000km | |
| 30.000km | |
| 35.000km | |

CONTINUAR LA CADENCIA DE REVISIONES CADA 5000KM, CON LOS MISMOS TIPOS DE REVISION

S01 MAINTENANCE PLAN

S01

LAST MODIFICATION **08/07/2020**



| AREA | |
|---------------------------|---|
| MECHANICS | |
| BRAKES | Check brake fluid level, brake pads and discs (FRONT/REAR) Replace brake fluid every 2 years or 20.000km (DOT4 only). |
| DASHBOARD | Check functionality of the Dashboard (LED's and needle) |
| DIRECTION | Check the feeling of the rotation and lock, Re-tighten |
| SUSPENSION | Check functionality and state of FRONT suspension |
| SUSPENSION | Check functionality and state of REAR suspension |
| TIRES | CHECK PRESSURES OF: |
| | Pressure (FRONT) and state: 1,8 / 2,0Bar |
| | Pressure (REAR) and state: 2,3 / 2,5Bar |
| TIGHTENING | CHECK TORQUE OF: |
| | Front wheel axle nut: 46Nm |
| | Rear wheel axle nuts (MOTOR): 240Nm |
| | Brake calipers fixing screws (FRONT): 27Nm |
| | Brake calipers fixing screws (REAR): 27Nm |
| | Swingarm axle nut: 80Nm |
| | Rear shock absorber nut (SUP): 27Nm |
| | Rear shock absorber nut (INF): 27Nm |
| | Front suspension bar bolts: 38Nm |
| | Side stand nut: 50Nm |
| | Center stand nut: 28Nm |
| | Fixing steering axle nut: 55Nm |
| ELECTRICITY & ELECTRONICS | |
| LIGHTING | Check lights, blinkers and comandament |
| MOTOR CONTROLLER | CHECK TORQUE OF: |
| | Chassis fixing screws: 10Nm (x4) |
| | Motor phases screws: 7Nm (x3) |
| | Battery and fuse screws: 7Nm (x3) |
| | Check motor controller connector (35 vías/pins) |
| | Check motor encoder connector |
| BRAKE LEVERS | Check connection. Do not extract it. Just tighten |
| FRONT LIGHT | Check inclination of the light beam |
| BATTERY PACK | Check tightness of the chassis - BP fixing screws or BP guides bolts in case BP removable |
| | Check BATTERY MONITOR: make a screenshot of the tabs 'SUMMARY' and 'CELL VOLTAGES' and send them to service@silence.eco |
| HORN | Check Faston connectors and proper functioning |

| MAINTENANCE SCHEDULE | |
|----------------------|---|
| 1.500km | 3 MONTHS |
| 5.000km | A MINIMUM ONE ANNUAL SERVICE MUST BE DONE, IN CASE OF NOT UNDERGOING THROUGH ONE BECAUSE OF MILEAGE |
| 10.000km | |
| 15.000km | |
| 20.000km | |
| 25.000km | |
| 30.000km | |
| 35.000km | |
| 40.000km | |

KEEP DOING THE SAME MAINTENANCE EVERY 5000KM, FOLLOWING THE TABLE ABOVE.