

## **El Cuidado de la Transmisión de su Auto.**

**L**as primeras ideas que quizás vengan a la mente en la mayoría de las personas al momento de cuidar su auto son los neumáticos, los frenos y el motor. La transmisión no parece ser un factor importante, hasta el momento en que empieza a fallar. Sin embargo la transmisión es muy importante, cuando es una parte de la línea de avance del motor, de los ejes delanteros, el diferencial y de los ejes traseros de los automoviles.

Como es de gran importancia la transmisión, cambiando la transmisión en el engranaje apropiado, usted puede avanzar a invertir, o lo que es más importante, usted puede cambiar el motor Rpm para proteger de característica de carga del motor. Por ejemplo, cuando usted utiliza la marcha de avance equivocada para subir una pendiente o acarrear cosas muy pesadas, usted podría sobrecalentar el motor o la transmisión e incluso ambos. Siempre consulte su manual de agencia antes de viajar en las montañas o para acarrear cosas pesadas.

Por lo consiguiente hemos recabado algunos puntos importantes que nos gustaria compartir con ustedes para el mejor cuidado y prevención de su transmisión:

### **LE CAMBIA LOS LIQUIDOS DE LA TRANSMISION DE SU AUTO PERIODICAMENTE?**

Su transmisión trabaja en optimas condiciones cuando la temperatura, el nivel y la condición del líquido son tales que el fluido pueda refrescar y lubricar el arduo trabajo mecánico. En transmisiones automáticas, el fluido tambien transfiere poder y provee la necesaria presión a las partes interiores de la transmisión. El sobrecalentamiento del fluido de la transmisión significaría que no pudiese proteger las partes en movimiento de la misma. Haciendo el cambio periodico del fluido de la transmisión de su auto de acuerdo con el manual de agencia, ayudaría a prevenir problemas futuros.

### **REVISA REGULARMENTE EL NIVEL Y LA CONDICION DEL FLUIDO DE LA TRANSMISION**

Para verificar el nivel, este seguro de que el vehiculo este parado sobre una superficie plana, y que el motor y la transmisión estén trabajando bajo temperaturas normales. Mientras diferentes vehiculos tienen diferentes varillas de medición en la transmisión; un nivel de fluido donde la varilla marque "full", significa que el nivel de fluido es alto; en consecuencia si la varilla marca "low", significa que el fluido es bajo. Es tiempo para ver al dealer o un taller de reparación de transmisiones especializado y autorizado. No trate de determinar que daño pudiera causarle a la transmisión; deje esas desiciones a los profesionales.

### **REVISE EL PISO PARA DETECTAR POSIBLES FUGAS DE FLUIDO**

Una transmisión que gotea, puede no ser una causa de alarma, sin embargo, note que el derrame de fluido lo alertará de un problema con la transmisión. Para determinar si hay una fuga, estacione su vehiculo en un espacio limpio por 24 horas sin manejar ni moverlo. Después que hayan pasado las 24 hrs. inicie el vehiculo y permítale correr hasta alcanzar una temperatura de funcionamiento normal. Luego mueva el vehiculo y revise si encuentro manchas rojas de fluido en el piso, rosas o cafes claro, in contraste al aceite, el cual es cafe oscuro o el anticongelante que es color verde. Si encuentra un gota, lleve el vehiculo a una agencia o a un taller de reparación de transmisiones especializado y autorizado.

Especialmente, desde que necesitamos nuestros vehiculos diariamente, estas simples acciones de prevención asegurarán una larga vida de su transmisión. Finalmente, después de realizar estos tips y si aun sospecha que pudiese tener problemas de la transmisión; tales problemas pueden incluir el goteo, bajo o alto nivel de fluido, ruido en la transmisión, retardo o ruido en el cambio en las velocidades. Los problemas de la transmisión no solo se van. Como siempre, al primer signo de problema, lleve su vehiculo a una agencia o a un taller de reparación de transmisiones especializado y autorizado.

### **PUNTOS IMPORTANTES A RECORDAR**

- **CAMBIAR LOS LIQUIDOS DE LA TRANSMISION DE SU AUTO PERIODICAMENTE.**
- **REVISAR REGULARMENTE EL NIVEL Y LA CONDICION DEL FLUIDO DE LA TRANSMISION.**
- **REVISE EL PISO PARA DETECTAR POSIBLES FUGAS DE FLUIDO.**
- **LLEVE SU AUTOMOVIL A UN TALLER DE REPARACION ESPECIALIZADO Y AUTORIZADO POR LA AAA.**

Por favor escribanos sus sugerencias y los temas que le gustarian leer en la próxima edición a:

***sugerencias@buenaguia.com***