

GRUPO

14-4

LIMPIADOR Y LAVAPARABRISAS

Índice de Secciones

Sección	Pág.	Sección	Pág.	Sección	Pág.
1) Descripción y Funcionamiento	14-32	Prueba de Bomba de Lavadores Eléctricos .	14-35	Motor de Limpiadores	14-36
Bomba de Lavadores Eléctricos	14-32	3) Ajustes Menores	14-36	Eje y Articulación de Pivote de Limpiadores	14-37
2) Diagnóstico y Pruebas	14-32	Ajuste de Boquillas de Lavadores	14-36	Interrupción de Limpiadores	14-37
Guía para Diagnóstico de Bomba de Lavadores Eléctricos	14-32	Ajuste de Hojas de Limpiadores	14-36	5) Reparaciones Mayores, Limpieza e Inspección	14-37
Guía para Diagnóstico de Limpiadores de Parabrisas	14-33	Ajuste de Interruptor de Posición de Descanso del Motor de Limpiadores	14-36	Para Desarmar el Motor de Limpiadores .	14-37
Procedimiento para Prueba de Limpiadores Eléctricos	14-33	4) Desmontaje e Instalación	14-36	Para Armar el Motor de Limpiadores	14-38
		Bomba de Lavadores	14-36		

1 DESCRIPCIÓN Y FUNCIONAMIENTO

BOMBA DE LAVADORES ELÉCTRICOS

La bomba de los lavadores de parabrisa es un sistema eléctrico que consiste en un interruptor de

control, bomba, depósito y tubos de agua. La bomba está diseñada para lanzar un chorro ininterumpido de líquido solamente cuando funciona el motor de los limpiadores y mientras se man-

tenga el interruptor hacia adentro del selector intermitente (perilla interior) y establece la duración del lapso del ciclo de los limpiadores.

2 DIAGNÓSTICO Y PRUEBAS

LA BOMBA DEL LAVADOR DE PARABRISAS NO FUNCIONA

Verifique la queja.

1. No hay líquido en la bolsa o en los tubos.
2. Tubos de agua rotos u obstruidos.
3. Circuito abierto entre el interruptor y la bomba.
4. Circuito abierto entre la bomba del lavador y el motor de los limpiadores.
5. Interruptor de limpiadores deficiente.

6. Bomba del lavador, deficiente.
7. Interruptor o motor de limpiadores deficientes.
8. Placa del interruptor en el motor de limpiadores, quemada, corroída o dañada.
9. Motor de limpiadores deficiente.
10. Manguera de agua del depósito a la bomba ubicada arriba del nivel del depósito.

Fig. 1 — Guía para Diagnóstico de Dificultades con la Bomba del Lavador de Parabrisa.