

alambres del motor de limpiadores.

11. Compruebe el funcionamiento del motor.

12. Instale los conjuntos de brazo y hojas de limpiadores.

EJE DE PIVOTEO Y ARTICULACION DE LIMPIADORES

1. Desmonte los brazos y las hojas de los limpiadores.

2. Saque los tornillos de sujeción del panel de la rejilla superior de la coraza y desmonte el panel de la rejilla superior.

3. Quite el broche de retención del brazo de mando al pivote.

4. Saque los 3 tornillos de retención de cada pivote y desmonte el conjunto de eje y articulación de pivoteo.

5. Transfiera si es necesario, el pivote derecho (el pivote izquierdo es parte de la articulación).

6. Coloque el eje de pivoteo y la articulación en la coraza e instale los tornillos de retención del eje de pivoteo.

7. Coloque la articulación izquierda en el brazo de mando del motor e instale el broche de retención.

8. Instale los brazos y hojas de los limpiadores.

9. Compruebe el funcionamiento de los limpiadores.

10. Instale el panel de la rejilla superior de la coraza.

INTERRUPTOR DE LIMPIADORES

1. Desconecte el cable negativo del acumulador.

2. Quite la perilla de control del interruptor y saque la tuerca del bisel.

3. Desconecte el interruptor de los limpiadores y desmóntelo.

4. Conecte el interruptor en la clavija y colóquelo en el tablero de instrumentos. Instale la tuerca del bisel.

5. Instale la perilla de control, conecte el cable negativo del acumulador y compruebe el funcionamiento del interruptor.

5 REPARACIONES MAYORES, LIMPIEZA E INSPECCION

PARA DESARMAR EL MOTOR DE LIMPIADORES

1. Saque los tornillos de retención de la tapa de engranajes, la terminal a tierra y la tapa (Figura 10).

2. Saque el retén del engranaje y del piñón.

3. Quite el engranaje intermedio, el pinón y la arandela de empuje.

4. Saque los tornillos de sujeción del motor, la cubierta del

motor, la cubierta del motor, el manguito aislador de la terminal del interruptor y la armadura. **No golpee los imanes de la cubierta del motor, porque se pueden dañar los imanes de**

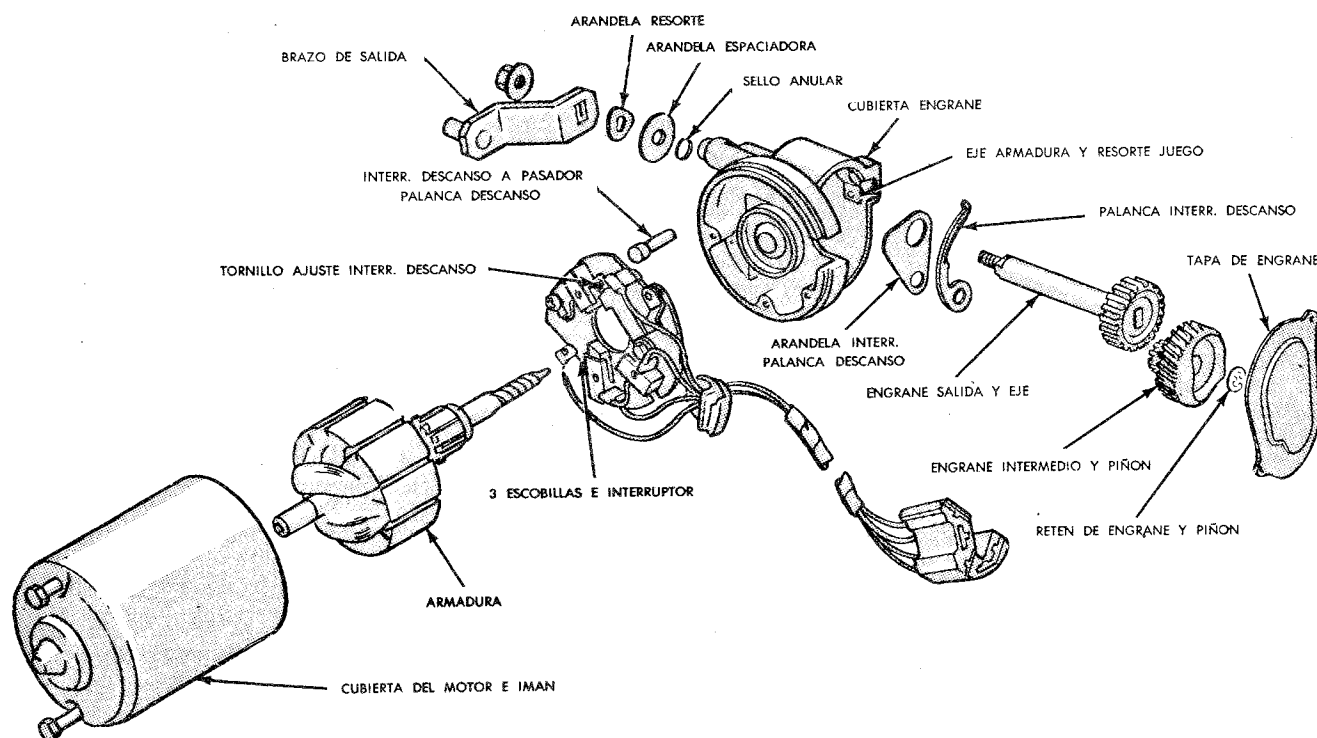


Fig. 9 — Componentes del Motor de los Limpiadores. Típico.