MARCHA MINIMA BRUSCA

auladas.

Fugas de combustible por la válvula de potencia.

Purgas de aire o conductos de combustible obstruidos.

Ajuste incorrecto del flotador.

SISTEMA DE IGNICION

Contactos (platinos) mal ajustados o deficientes.

Bujías sucias o mal ajustadas. Sincronización incorrecta de la ignición.

Resistencia alta en alambres secundarios.

Alambres secundarios mal conectados o conexiones flojas.

MOTOR

Fugas en las conexiones de

los tubos de vacío, mangueras desconectadas o tapones faltantes.

Tornillos de montaje del motor flojos o aislador de soporte de motor gastado.

Tornillos de la culata mal apretados.

Tubo de respitación obstruido.

Holgura de válvulas ajustadas demasiado apretada.

Lóbulos del árbol de levas gastados.

Efectúe la prueba de vacío o compresión del múltiple para determinar cuál de los componentes mecánicos produce la falla.

ACELERACION DEFICIENTE

Desmonte el depurador de aire; mueva el varillaje del acelerador y compruebe la descarga de combustible en el (los) orificio(s) de admisión del carburador.

Si la acción de la bomba de aceleración es normal, compruebe el sistema de ignición, los sistemas de combustible, los frenos, la transmisión y el motor, como sigue:

SISTEMA DE IGNICION

Sincronización de ignición incorrecta.

Bujías sucias o mal ajustadas. Contactos (platinos) mal ajustados o deficientes.

Avance del distribuidor in-

Tubos de vacío del distribuidor mal conectados, con fugas o desconectados.

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Elemento del depurador de aire sucio

Varilla e del acelerador mal ajustado.

Carrera de la bomba de aceleración mal ajustada.

Mal funcionamiento de la bomba de aceleración.

Ajuste del flotador incorrecto.

Fugas por la válvula de potencia, junta o diafragma de la bomba de aceleración.

Filtro de combustible, obstruido.

Bomba de combustible, deficiente.

FRENOS

Ajuste incorrecto. Apretados.

TRANSMISION

Resbalamiento (patinaje) del embrague (Transmisión normal).

MOTOR

Efectúe la prueba de la compresión o del vacío para determinar cuál de los componentes mecánicos del motor produce la falla.

Fig. 33 — Guía de Diagnóstico del Motor (Continúa).