

Hill Descent Control (HDC)

Nota: La velocidad del vehículo solo aumentará en una pendiente lo suficientemente inclinada como para aumentar el impulso. Por lo tanto, puede que al usar el interruptor (+) aumente la velocidad del vehículo en una pendiente suave.

- Reducción de la velocidad de descenso: El botón de control de velocidad (-) se reducirá la velocidad de descenso del HDC en incrementos de 1 km/h (0,6 mph). Mantenga pulsado el botón (-) en incrementos de mayor envergadura hasta la velocidad objetivo mínima permitida.

Nota: Cada marcha tiene una velocidad mínima predeterminada.

Si se detecta un fallo en el sistema HDC, aparecerá **SISTEMA NO DISPONIBLE AVERÍA DEL HDC** en el centro de mensajes y el HDC se desactivará de manera progresiva.

Si el fallo se detecta mientras el sistema está en funcionamiento, el HDC se desactivará de manera progresiva. Póngase en contacto con un concesionario o taller autorizado lo antes posible.

CONTROL DE LIBERACIÓN DE LOS FRENOS EN PENDIENTES (GRC)

Cuando el HDC está activado, si se detiene el vehículo en una pendiente con el pedal del freno, se activa el sistema GRC (excepto en el programa para conducción por arena de Terrain Response). Durante el ascenso de una pendiente, cuando se suelta el pedal de freno, el GRC retrasa de forma automática y gradual la frenada para que el vehículo inicie la marcha con suavidad. Cuando se desciende por una pendiente, el freno se mantiene accionado y se libera gradualmente de forma parecida para proporcionar una suave transición al control de HDC.

El GRC funciona en marcha adelante y marcha atrás y no requiere la intervención del conductor.

TEMPERATURA DE LOS FRENOS

En circunstancias extremas, el sistema HDC puede hacer que las temperaturas de los frenos excedan los límites predefinidos. Si esto ocurre, se mostrará la indicación **HDC PROVISIONALMENTE NO DISPONIBLE** en el centro de mensajes. El HDC se desconecta de manera progresiva y se desactiva temporalmente.

Cuando los frenos han alcanzado una temperatura aceptable, el mensaje desaparece (o se apaga el testigo) y, si es necesario, el HDC se reanuda.