

3. Verringern der Bergabfahrgeschwindigkeit.
Jeder Gang hat eine voreingestellte Mindestgeschwindigkeit.

Wird eine Störung im HDC-System festgestellt, erscheint auf dem Informationsdisplay die Meldung **HDC-FEHLER SYSTEM NICHT VERFÜGBAR** und die HDC-Unterstützung wird allmählich abgeschaltet.

Tritt der Fehler auf, während das System in Betrieb ist, wird die HDC-Unterstützung allmählich abgeschaltet. So schnell wie möglich einen Händler bzw. autorisierten Servicebetrieb zu Rate ziehen.

BERGANFAHRHILFE (GRC)

Wird das Fahrzeug bei eingeschaltetem HDC-System an einer Steigung mit dem Bremspedal angehalten, wird das GRC-System eingeschaltet (außer im Terrain Response-Sandprogramm). Wird während einer Berganfahrt das Bremspedal losgelassen, verzögert die GRC die Bremslösung automatisch so, dass das Fahrzeug langsam anfahren kann. Bei einer Bergabfahrt werden die Bremsen auf ähnliche Weise gesteuert, um einen gleichmäßigen Übergang zur HDC-Steuerung zu ermöglichen.

Die GRC funktioniert im Vorwärts- und Rückwärtsgang und erfordert kein Eingreifen des Fahrers.

WARNMELDUNGEN



Nicht versuchen, einen steilen Hang hinabzufahren, wenn die HDC nicht funktionsbereit ist oder Warnmeldungen angezeigt werden.

BREMSENTEMPERATUR

In Extremsituationen können die Bremstemperaturen ihre voreingestellten Grenzwerte durch Einsatz des HDC-Systems überschreiten. In diesem Fall wird die Meldung **HDC VORÜBERG NICHT VERFÜGBAR** auf dem Informationsdisplay angezeigt. Das HDC-System schaltet sich allmählich ab und ist vorübergehend nicht verfügbar.

Sobald die Bremsen eine zulässige Temperatur erreicht haben, wird die Meldung ausgeblendet (oder die Warnleuchte erlischt) und das HDC-System nimmt seine Funktion bei Bedarf wieder auf.