

VSA 系统说明 - 坡道起步辅助控制

坡道起步辅助 (HSA) 控制

当车辆停在坡上时，将脚从制动踏板移向加速踏板时，防止车辆倒退。控制单元从偏摆率-加速度传感器上读出倾斜角度，且四个车轮全部停止，随着驾驶员将脚从制动踏板上抬起并移到加速踏板上时，若控制单元发现制动压力随之降低，控制单元此时将计算阻止车辆倒退所需要的液压值。当车辆停止在下坡路上时，坡道起步辅助系统也会工作。

