VOLVO

INFORMAČNÍ LIST

ADAPTIVNÍ TEMPOMAT

Adaptivní tempomat
(Součástí systému HWSS-ACB)

Adaptivní tempomat (ACC) je asistenční systém řidiče, který rozšiřuje možnosti standardního tempomatu. ACC se přizpůsobuje a automatickým zrychlováním či brzděním udržuje zvolený odstup od vozidla jedoucího vpředu (v závislosti na rychlosti jízdy). Podmínkou aktivace standardního tempomatu nebo systému ACC je zapnutý bezpečnostní pás. Pokud řidič bezpečnostní pás během jízdy odepne, tempomat nebo ACC se deaktivuje.

Adaptivní tempomat se přizpůsobuje a udržuje zvolený odstup od vozidla jedoucího vpředu.

ACC reaguje pouze na vozidla pohybující se vpředu ve směru jízdy. Vzhledem k tomu, že systém používá pouze částečný brzdný výkon, má omezené schopnosti nákladní vozidlo zpomalit. Při jízdě a aktivovaným ACC v kopcovitém terénu se nastavený časový odstup od vozidla jedoucího vpředu může kvůli snížení spotřeby flexibilně měnit. Více informací o chování tempomatu ACC naleznete v informačním listu Tempomat.

Auto Go
(Součástí systému HWSS-ACB)

Systém ACC obsahuje funkci Auto Go; ACC proto funguje od 0 km/h do 90 km/h a více. Funkce Auto Go podporuje řidiče při pomalé jízdě v kolonách, kdy vlastní vozidlo dokáže následovat vozidlo vpředu a podle potřeby zpomalovat až do úplného zastavení. Vozidlo zastaví nejméně 5 m za vozidlem vpředu, a poté – během 2 sekund – se automaticky rozjede, jakmile se kolona opět pohne.
Pokud zastavení trvá déle než 2 sekundy, musí řidič funkci znovu aktivovat pomocí tlačítka pro obnovení tempomatu (resume) nebo sešlápnutím pedálu akcelerátoru. Důvodem je bezpečnost.

OD 16.900 KČ*

Volvo si vyhrazuje právo na změnu provedení a specifikací bez předchozího upozornění.

Volvo Trucks. Driving Progress

* Přesná cena bude záviset na konkrétním typu a výbavě vašeho vozidla. Pro více informací, prosím, kontaktujte váš domovský servis.