

## HELIOS CNG(ХЕЛИОС – ПРОПАН)



D - Gid"Helios", CNG (ХЕЛИОС-ПРОПАН ) е горивна система, предназначена за задвижване на автомобили с дизелови двигатели с хомогенна смес от дизел и газ. Преобразуваните двигатели се характеризират с намалено впръскване на дизелово гориво с допълнителна доза газ пропан бутан. Средните пропорции на сместа са: пропан - 20% - 30%, дизелово гориво - 80% - 70%. Впръскването на газ се извършва в системата за подаване на въздух посредством газови инжектори. Добавянето на газ позволява да се постигне почти пълно изгаряне на дизелово гориво, което е невъзможно при стандартен дизелов двигател. Двигателите CommonRail изгарят около 85% от дизеловото гориво, останалата част от горивото се превръща в отработени газове, в съединения като въглероден окис, въглеводороди и прахови частици (сажди). По-ефективното изгаряне на дизелово гориво има положителен ефект върху мощността и въртящия момент на двигателя и в същото време не оказва неблагоприятно въздействие върху живота на двигателя. Използването на хомогенната смес ДИЗЕЛ-ГАЗ е решение, което носи финансови ползи, без да се прави компромис с безопасната и безпроблемна работа на автомобила.

▪ <b>599850035</b>	<b>EGT</b>	<b>ECE R 67-01</b>
EGT -датчик температураотработени газове		
▪ <b>600350003</b>	<b>FS 300</b>	<b>ECE R 67-01</b>
Филтър пропан бутан		
▪ <b>400027xxx</b>	<b>RPG 09</b>	<b>ECE R 67-01</b>
Редуктор налягане пропан бутан		
▪ <b>450453016</b>	<b>ИНЖЕКТОРИ HANA</b>	<b>ECE R 67-01 E4 67R010213</b>
ИНЖЕКТОРИ		
▪ <b>599201xxx</b>	<b>HELIOS-електронно устройство за контрол</b>	<b>ECE R 67-01</b>
Електронен модул		
▪ <b>599207025</b>	<b>Електронен превключвател</b>	<b>ECE R 67-01</b>
Превключвател		