



HET HELLA EMISSIE KWARTET

HELLA heeft met de luchtmassameter of MAP sensor, de EGR-klep en de lambdasonde de perfecte componenten die samen een vermindering van de schadelijke uitlaatgassen mogelijk maken.

De HELLA luchtmassameter en MAP sensor meten de massa van de binnenstromende lucht die cruciaal is voor de precieze instelling van de verhouding lucht - brandstof. Parallel hiermee worden de luchtmassaparameters in de motor gemeten om de geschikte uitlaatgascirculatiesnelheid te berekenen.

Met de HELLA EGR-klep wordt een deel van de bij de verbranding ontstane uitlaatgassen achter de cilinders weggenomen en aansluitend opnieuw onder de aanzuiglucht gemengd. Naast de verlaagde concentratie van schadelijke stikstofoxide wordt bij dieselmotoren bovendien de vorming van roetdeeltjes aanzienlijk verminderd.

Dankzij de HELLA lambdasonde wordt het resterende zuurstofgehalte in de uitlaatgassen gemeten waardoor de werking van de luchtmassameter en de EGR-klep wordt gecontroleerd. De optimaal afgestemde samenwerking van de HELLA sensoren en actuators levert daardoor een aanzienlijke bijdrage aan de vermindering van de milieubelasting.

Het HELLA programma omvat 119 luchtmassameters, 75 MAP sensoren, 77 EGR-kleppen en 80 lambdasondes voor een breed scala aan voertuigmerken en modellen. Naast het uitgebreide programma krijgt u de traditioneel hoge OE-kwaliteit van HELLA. Eindgebruikers profiteren bovendien van lagere emissies, geoptimaliseerde prestaties en een verbeterd motorrendement.

Artikeloverzicht

Fabrikant	Artikelnummer	Brandstof
EGR-klep		
AUDI	6NU 010 171-291	Diesel
AUDI, FORD, SEAT, SKODA, VW	6NU 010 171-641	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	6NU 010 171-411	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	6NU 010 171-431	Benzine
AUDI, SKODA, VW	6NU 010 171-161	Diesel
AUDI, SKODA, VW	6NU 010 171-721	Benzine
BMW, LAND ROVER	6NU 014 864-091	Diesel
BMW, MINI	6NU 010 171-751	Diesel
FORD	6NU 010 171-271	Diesel
FORD	6NU 010 171-011	Diesel
FORD, MAZDA, VOLVO	6NU 010 171-001	Benzine
HONDA	6NU 010 171-491	Benzine
OPEL , RENAULT, VAUXHALL	6NU 010 171-551	Diesel
OPEL / VAUXHALL	6NU 010 171-341	Benzine
SEAT, SKODA, VW	6NU 010 171-351	Benzine
SEAT, VW	6NU 010 171-501	Benzine
Lambdasonde		
ABARTH, ALFA ROMEO, LANCIA, IVECO, FIAT	6PA 358 066-141	Benzine
ALFA ROMEO, BMW, CITROEN, FIAT, IVECO, MERCEDES-BENZ, PEUGEOT	6PA 009 166-811	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	6PA 009 166-831	Benzine
AUDI, SEAT, SKODA, VW	6PA 009 166-951	Benzine
AUDI, SEAT, SKODA, VW	6PA 358 066-401	Benzine
AUDI, SEAT, VW	6PA 009 166-911	Benzine
AUDI, SKODA, PORSCHE, VW	6PA 009 166-781	Diesel
AUDI, VW	6PA 009 166-931	Benzine
CHEVROLET, OPEL, VAUXHALL	6PA 358 103-071	Benzine
CITROEN, FIAT, LANCIA, PEUGEOT	6PA 009 165-681	Benzine
CITROËN, FIAT, LANCIA, PEUGEOT, RENAULT	6PA 009 165-691	Benzine
CITROEN, PEUGEOT	6PA 358 066-261	Benzine
CITROEN, PEUGEOT	6PA 358 103-281	Benzine
DAEWOO, OPEL, VAUXHALL	6PA 009 166-891	Benzine
FORD	6PA 358 103-251	Benzine
FORD, MAZDA	6PA 358 066-251	Benzine
FORD, VOLVO	6PA 358 103-211	Benzine
OPEL, VAUXHALL	6PA 009 166-981	Benzine
OPEL, VAUXHALL	6PA 358 066-121	Benzine

Fabrikant	Artikelnummer	Brandstof
Luchtmassameter		
ALFA ROMEO, CHEVROLET, FIAT, LANCIA, OPEL, SAAB, VAUXHALL	8ET 009 149-131	Diesel
ALFA ROMEO, CHRYSLER, CITROEN, FIAT, FORD, JEEP, LANCIA, OPEL, PEUGEOT, VAUXHALL	8ET 009 149-221	Diesel
ALFA ROMEO, OPEL, VAUXHALL	8ET 009 142-731	Benzine
AUDI, FORD, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 149-671	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 358 095-061	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 149-441	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 149-361	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 142-261	Benzine
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 149-031	Benzine
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 142-571	Diesel
AUDI, SEAT, SKODA, VW	8ET 009 149-181	Diesel
AUDI, VW	8ET 009 142-861	Diesel
BMW	8ET 009 149-461	Diesel
CITROEN, FIAT, FORD, MAZDA, MINI, PEUGEOT, VOLVO	8ET 009 142-541	Diesel
FORD, VOLVO	8ET 009 142-821	Benzine/diesel
FORD, VOLVO	8ET 009 149-471	Diesel
HYUNDAI, KIA	8ET 009 149-191	Diesel
JAGUAR, LAND ROVER, LEXUS, MAZDA, MITSUBISHI, SUZUKI, TOYOTA, VOLVO	8ET 009 142-891	Benzine
LEXUS, MITSUBISHI, SUZUKI, TOYOTA, VOLVO	8ET 009 142-961	Benzine
OPEL, VAUXHALL	8ET 009 142-811	Benzine