

Inhaltsverzeichnis

24	- Kraftstoffaufbereitung, Einspritzung	1
1	Motronic Einspritzanlage instand setzen	1
1.1	Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Einsatz von Prüf- und Messgeräten	1
1.2	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	1
1.3	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem	2
1.4	Vorgehensweise, die vor dem Öffnen der Hochdruck-Einspritzanlage unbedingt einzuhalten ist - bitte beachten!	3
1.5	Unterdrucksystem prüfen	4
1.6	Technische Daten	5
1.7	Einbauorteübersicht - Einspritzanlage	5
1.8	Luftfilter - Montageübersicht	16
1.9	Luftfiltereinsatz aus- und einbauen	18
1.10	Luftfiltergehäuse aus- und einbauen	20
1.11	Luftmassenmesser G70 aus- und einbauen	22
1.12	Saugrohr - Montageübersicht (Magnesiumsaugrohr)	22
1.13	Saugrohr - Montageübersicht (Kunststoffsaugrohr - einfließend im Modelljahr 2009)	40
1.14	Kraftstoffdruck und Haltedruck vor Hochdruckpumpe prüfen	57
1.15	Hochdruckpumpe - Montageübersicht	60
1.16	Hochdruckpumpe aus- und einbauen	62
1.17	Leitungs- und Bauteilprüfung mit der Prüfbox V.A.G 1598/42	64
1.18	Motorsteuergerät J623 aus- und einbauen	66
1.19	Lambdasonden aus- und einbauen	69
28	- Zündanlage	75
1	Zündanlage instand setzen	75
1.1	Technische Daten	75
1.2	Zündspulen aus- und einbauen	75