



KIA Sorento UM
(2015-2020)



Bremsanlage

Inhalt

Technische Daten	3
Technische Daten	3
Spezialwerkzeuge	6
Fehlersuche	7
Bremsanlage	9
Funktion und Dichtheit prüfen	9
Bremskraftverstärker	15
Hauptzylinder	23
Bremsleitungssystem	26
Bremspedal	30
Bremsschalter	35
Vordere-Scheibenbremse	41
Hinterrad-Scheibenbremse	47
Feststellbremssystem	53
Bauteile und Bauteile-Übersicht	53
Feststellbremse	56
Feststellbremsenhebel	60
Feststellbremspedal	65
Feststellbremszug	68
Elektrische Feststellbremse (EPB)	70
EPB-Schalter	82
ESC (Elektronische Stabilitätssteuerung)-System	83
Bauteile und Bauteile-Übersicht	83
Beschreibung und Bedienung	84
Schematische Darstellungen	89
Fehlersuche	95
EBD (Elektronische Bremskraftverteilung)	109

ESC-Steuergerät.....	110
Vorderrad-Drehzahlsensor.....	113
Hinterrad-Drehzahlsensor	115
Gierwinkel- und Querbeschleunigungssensor.....	118
ESC-OFF-Schalter.....	121
Lenkwinkelsensor	123
Notsignalsystem.....	124

Feststellbremssystem

Bauteile und Bauteile-Übersicht

BAUTEILE-ÜBERSICHT (1)

[Hebelausführung]

