



KIA Picanto JA

(ab 2018)



Bremsanlage

Inhalt

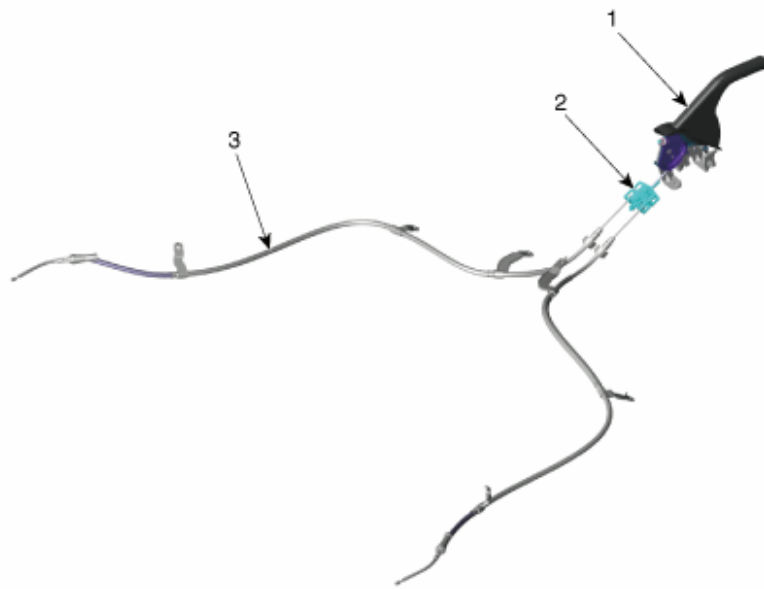
Technische Daten	3
Spezialwerkzeuge	7
Fehlersuche	8
Bremsanlage	11
Reparaturverfahren	11
Bremskraftverstärker	14
Hauptzylinder	22
Bremsleitungssystem	28
Bremspedal	33
Vordere Scheibenbremse	36
Hinterrad-Scheibenbremse	44
Hintere Trommelbremse	54
Bremsleuchtenschalter	64
Feststellbremssystem	79
Feststellbremse	79
ABS (Antiblockiersystem)	87
Bauteile und Bauteile-Übersicht	87
Beschreibung und Bedienung	88
ABS-Steuergerät	94
Vorderrad-Drehzahlsensor	102
Hinterrad-Drehzahlsensor	104
ESC-System (Elektronische Stabilitätssteuerung)	107
Bauteile und Bauteile-Übersicht	107
Beschreibung und Bedienung	108
ESC-Steuergerät	114
Vorderrad-Drehzahlsensor	122
Hinterrad-Drehzahlsensor	124

Schalter für ESP aus.....	126
Notsignalsystem.....	128
Unterstützendes Notbremssystem (AEB)	131
Beschreibung und Bedienung	131
Bauteile und Bauteile-Übersicht.....	134
Schematische Darstellungen	135
Reparaturverfahren.....	136

Feststellbremssystem

Feststellbremse

Bauteile und Bauteile-Übersicht



1. Feststellbremshebel
2. Equalizer

3. Hinterer Feststellbremsenseilzug