

TECHNISCHE INFO

MAZDA

○ Fahrzeugtyp

Mazda 3, (TYP BL), 1,6l MZR, Z6, 77kw (105 PS), bei 6000 1/min, R-Cat, Baujahr 2009-2013

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle mit ESP.

● PROBLEM

Aufleuchten der ESP-Warnleuchte. Der Fehlercode U0428 ist abgelegt.

○ Ursache des Problems

Der Lenkwinkelsensor ist falsch kalibriert.

○ Fehlerbeseitigung

Um andere Störungsursachen auszuschließen wird empfohlen, weitere elektrische und mechanische Systemtests durchzuführen. Sofern keine Fehlfunktion(en) feststellbar ist (sind), ist eine Kalibrierung des Lenkwinkelsensors durchzuführen. Löschen Sie die Fehlercodes. Fahren Sie das Fahrzeug mit einer Geschwindigkeit von 20 km/h. Die Lenkung muss dabei in Geradeausstellung stehen.

TECHNISCHE INFO MAZDA

Bei einigen Modellen der Baureihen 323,626,626 Kombi, Premacy kann es auch bei normalen Einsatzbedingungen an der Bremsanlage der Vorderachse zu einem vorzeitigen Verschleiß der Bremsbeläge kommen.

Bei Fahrzeugen des Modells MPV können beim leichten Abbremsen, kurz vor Stillstand des Fahrzeugs Quietschgeräusche an der Hinterachse auftreten. In diesem Fall ist nach einer Instandsetzung gemäß Technischer Information 07/01 der Fa. Mazda zu verfahren.

TECHNISCHE INFO

MAZDA

Mazda 626IV, MX6, Xedos/Ford Probe II /Saab 900, 9000

Bremssattelgehäuse mit integrierter Feststellbremse an der Hinterachse. Um eine einwandfreie Funktion der Feststellbremse zu gewährleisten, muss

- Bei Einbau eines neuen Bremssattels
- Nach jedem Belagwechsel

die Kolbeneinstellung wie nachfolgend beschrieben vorgenommen werden.

○ Ausbau:

- Handbremsseil lösen bzw. aushängen
- Schraubstopfen (a) entfernen Bild 1
- innen liegende Inbusschraube lösen Bild 2
- den Kolben zurückziehen bis sich der Kolben nicht mehr bewegt

○ Einbau :

- Inbusschraube rechts herum eindrehen bis die Bild 3 Bremsbeläge die Bremsscheibe berühren und die Bremsscheibe sich schwer drehen lässt
- Danach die Einstellschraube 1/2 bis 1/3 lösen
- Bremsscheibe lässt sich leicht drehen Bild 4
- Schraubstopfen (1) eindrehen und festziehen Bild 5
- Bremsseil einhängen und nach Fahrzeughersteller-Vorschrift einstellen

Bild 1



Bild 2

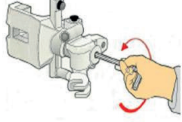


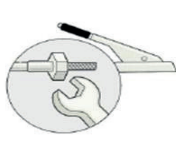
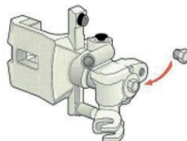
Bild 3



Bild 4



Bild 5



TECHNISCHE INFO

MAZDA

○ Fahrzeugtyp

Mazda 3, (BK), 2003-2009

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle die bis 2005 hergestellt wurden.

● PROBLEM

Es treten Quietschgeräusche von den Hinterradbremsten her auf.

○ Ursache des Problems

Die Bremsklötze schleifen an den Bremsscheiben.

○ Fehlerbeseitigung

Es wird empfohlen, die hinteren Bremsklötze auszubauen, die hinteren Bremssattelträger zu reinigen und zu schmieren und geänderte Bremsklötze einzubauen.

○ Ersatzteile

Bremsklötze hinten, Ersatzteilnummer: B3YP-26-48Z

○ Fahrzeugtyp

Mazda 6, (GG/GY), 2002-2007

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle die bis 10/2003 hergestellt wurden.

● PROBLEM

Es tritt ein Bremsruckeln von den Vorderrädern her auf.

○ Ursache des Problems

Die Vorderradbremsten haben Scheibenschlag.

○ Fehlerbeseitigung

Es wird empfohlen, die vorderen Bremsscheiben zu erneuern und geänderte vordere Bremsklötze einzubauen.

○ Ersatzteile

Bremsscheibe vorn (2x), Ersatzteilnummer: GK2Y-33-25XE

Bremsklötze vorn, Ersatzteilnummer: G2Y2-33-23ZA

○ Fahrzeugtyp

Mazda 6, (GG/GY), 2002-2007

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle die bis 10/2003 hergestellt wurden.

● PROBLEM

Bei Bremsbetätigung im unteren Geschwindigkeitsbereich treten Geräusche von den Vorderradbremsten her auf.

○ Ursache des Problems

Die Bremsklötze schleifen an den Bremsscheiben.

○ Fehlerbeseitigung

Es wird empfohlen, geänderte vordere Bremsklötze einzubauen.

○ Ersatzteile

Bremsklötze vorn, Ersatzteilnummer: G2Y2-33-23ZA

Erfahren Sie mehr unter www.bremboparts.com



TECHNISCHE INFO

MAZDA

○ Fahrzeugtyp

Mazda MX-5, (NC)

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle die bis 11/2006 hergestellt wurden.

● PROBLEM

Bei Bremsbetätigung im unteren Geschwindigkeitsbereich treten Geräusche von den Vorderradbremmen her auf.

○ Ursache des Problems

Die Bremsklötze schleifen an den Bremsscheiben.

○ Fehlerbeseitigung

Bauen Sie die Bremsklötze aus, reinigen und schmieren Sie die Bremssattelträger und bauen Sie geänderte vordere Bremsklötze ein. Prüfen Sie die Bremsklötze auf Vorhandensein der geräuschhemmenden Einstellscheiben.

○ Ersatzteile

Bremsklötze vorn, Ersatzteilnummer: NFY7-33-28ZC

○ Fahrzeugtyp

Mazda RX-8, (SE)

○ Betroffene Fahrzeuge

Alle Modelle mit ABS.

● PROBLEM

Die Bremsleuchten sind ohne Funktion. Aufleuchten der ABS-/ESP-Warnleuchte. Im ABS-/ESP-Steuergerät ist der Fehlercode B1484 abgelegt.

○ Ursache des Problems

Der Bremspedalstellungsschalter ist defekt.

○ Fehlerbeseitigung

Es wird empfohlen, den Bremspedalstellungsschalter zu erneuern.