

Service-Information

ATE Original TopKit 03.0520-0114.3 System VW - One shot !

Info-Nummer:	Information für:	Art der Information:
600.001	<input checked="" type="checkbox"/> Alle	<input type="checkbox"/> Montageanleitung
Von:	<input type="checkbox"/> Continental Konzern	<input type="checkbox"/> Montagehinweis
APPM / TF	<input type="checkbox"/> Continental Automotive (BU, CV & AM)	<input type="checkbox"/> Betriebsanleitung
Datum:	<input type="checkbox"/> ATE Bremscenter	<input type="checkbox"/> Warn-/Sicherheitshinweis
27.08.2012	<input type="checkbox"/> Markengebundene Werkstatt	<input type="checkbox"/> Reparaturanleitung
	<input type="checkbox"/> Freie Werkstatt	<input type="checkbox"/> Arbeitsanweisung
	<input type="checkbox"/> Großhändler	<input checked="" type="checkbox"/> Allgemeiner Hinweis

Durch Verschleiß der Bremsbacken wird der Spalt zwischen Druckstange und Keil vergrößert (Bild 2). Konstruktionsbedingt ist ein Grundluftspiel (ca. 0,1 mm) zwischen Handbremshebel und Druckstange vorhanden, damit ein fester Abstand zwischen den Bremsbacken und der Bremstrommel gewährleistet ist. Wenn das Grundluftspiel aufgebraucht wird, entsteht ein Spalt zwischen Keil und Druckstange. In diesen entstehenden Spalt (Bild 2) wird der Keil nach unten gezogen (Bild 1). Hierdurch wird der entstehende Belagverschleiß ausgeglichen. Somit ist eine automatische Nachstellung des Bremssystems gewährleistet.

ACHTUNG !

Vor der Montage des Handbremsseils ist darauf zu achten, dass das Handbremsseil komplett entspannt ist, damit der Hebel der Handbremsseilaufnahme auf Anschlag innerhalb der Bremsbacke anliegt. Wird dies nicht beachtet, wird die automatische Nachstellung außer Kraft gesetzt, und das Grundluftspiel ist nicht mehr vorhanden.

!!! Es kann zum Totalausfall der Bremse kommen !!!

Damit sich das Bremssystem grundeinstellen kann, muß nach der Montage einmal kräftig auf die Bremse getreten werden (one shot). Danach wird das Handbremsseil, entsprechend den Angaben des Fahrzeugherstellers, gespannt und eingestellt (beidseitig).

