



## Kleine Spezialisten für die Bremsenreparatur

Kleine Spezialisten für die Bremsenreparatur  
ATE Spezialwerkzeuge unterstützen Werkstätten bei unterschiedlichsten Bremsenreparaturen. Alle ATE Spezialwerkzeuge sind über den Werkzeugkatalog auf der ATE Webseite einsehbar. ATE bietet Kfz-Werkstätten neben einem umfassenden Portfolio an Bremsenverschleiß- und Ersatzteilen alles, was diese neben den Produkten für eine professionelle Bremsenreparatur benötigen. So sind Entlüftungs- sowie Prüf- und Testgeräte für den Bremsservice fester Bestandteil des Angebots für Werkstätten. Auch kleinere Spezialwerkzeuge, ohne die keine Bremsenreparatur fachgerecht gelingen würde, sind in der Produktpalette enthalten. Kfz-Werkstätten müssen in der Praxis mit der Instandhaltung von unterschiedlichen Bremssystemen zurechtkommen. Dabei verlangt jedes Pkw-Bremssystem besondere Arbeitsschritte sowie auch den Einsatz von Spezialwerkzeugen wie zum Beispiel dem ATE Handschlagschrauber-Set. Dieses Werkzeug-Set bietet Abhilfe, wenn die Sicherungsschrauben von Scheibenbremsen festgerostet sind. Mit dem ATE Handschlagschrauber und den Einsätzen für die gängigen Kreuzschlitzschrauben, Schrauben mit Innensechskant und TORX-Schrauben können die Sicherungsschrauben ohne Beschädigung problemlos gelöst werden - auch bei fortgeschrittener Korrosion. Bei integrierten Kompakt-Radlagern besteht häufig das Problem, dass diese sich während der Montage auf dem Achszapfen verkanten. Bei dem Versuch, die Scheibe oder Trommel wieder vom Achszapfen abzuziehen, werden die Radlager häufig irreparabel beschädigt. Der ATE Montagehülsen-Satz bietet für nahezu jeden Durchmesser die passende Montagehülse an. Durch die Verwendung der richtigen Hülse kann das Verkanten von Radlager und Achszapfen ausgeschlossen werden. Faustbremssättel stellen Pkw-Werkstätten oft vor das Problem, dass die Führungsbolzen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht gelöst bzw. festgeschraubt werden können. Grund ist zumeist die verschachtelte Bauweise der Bremsanlage. Auch für dieses Problem bietet ATE eine Lösung. Mit dem schwenkbaren Kopf der Ratsche des ATE Innensechskant-Steckschlüsselsatzes und entsprechend kurzen Einsätzen bekommt der Kfz-Fachmann jeden Bolzen gelockert oder festgezogen - auch an unzugänglichen Stellen. Ein weiteres Problem bei Faustbremssätteln löst die neue Honbürste. Zur Führung von Faustsätteln werden bei verschiedenen Bremssystemen geschmierte Führungsbolzen verwendet. Diese werden mit Faltenbälgen abgedichtet. Bei beschädigten Faltenbälgen korrodieren die Führungsbüchsen im Bremssattelträger. In der Folge kommt es zum Schwergang der Sattelführung und dann zu Problemen wie Geräuschbildung und Bremsenrubbeln. Mit der neuen Honbürste werden die Führungsbüchsen wieder metallisch blank geschliffen. Aufgrund des speziell abgestimmten Durchmessers bleibt die Bohrung unbeschädigt. Nach der sekundenschnellen Reinigung der Führungsbüchsen ist das Problem dann meist schon behoben. Spezialwerkzeuge von ATE wie das Handschlagschrauber-Set, der Montagehülsen-Satz, der Innensechskant-Steckschlüsselsatzes und entsprechend kurzen Einsätzen erleichtern die Arbeit der Kfz-Werkstätten beim Bremsservice enorm. Außerdem besteht im Vergleich zu einer Reparatur mit "Standardwerkzeug" ein wesentlich geringeres Risiko, dass die Bremsanlage beschädigt wird. Das gesamte Produktangebot der ATE Spezialwerkzeuge kann online unter <http://www.ate-info.de/de/> eingesehen werden. Continental AG  
Vahrenwalder Straße 9  
30165 Hannover  
Deutschland  
Telefon: +49 - (0)511 - 938 01  
Telefax: +49 511 938-81770  
Mail: [mail\\_service@conti.de](mailto:mail_service@conti.de)  
URL: <http://www.conti-online.com>

## Pressekontakt

Continental AG

30165 Hannover

[conti-online.com](http://conti-online.com)  
[mail\\_service@conti.de](mailto:mail_service@conti.de)

## Firmenkontakt

Continental AG

30165 Hannover

[conti-online.com](http://conti-online.com)  
[mail\\_service@conti.de](mailto:mail_service@conti.de)

nsere Welt sind hoch entwickelte, intelligente Technologien für die Mobilität der Menschen, den Transport ihrer Materialien und Stoffe sowie die Übertragung ihrer Daten. Wir wollen auf jedem unserer Märkte und für jeden unserer Kunden die beste Lösung bereitstellen. Auf diese Weise werden wir von allen unseren Bezugsgruppen (?Stakeholdern) als ihr im höchsten Maße zuverlässiger und geschätzter Partner wahrgenommen, der höchstmöglichen Wert schafft.