



## WABCO TESTSTRECKEN

Die Sicherheitsstandards für Straßen- und Nutzfahrzeuge werden weltweit immer strenger. Neue und bereits existierende Nutzfahrzeugsysteme, wie elektronische Bremssysteme, Abstandswarn- und Stabilitätskontrollsysteme, können Fahrer weitergehend unterstützen und die Sicherheit verbessern.

Seit Mitte der 70er Jahre findet bei WABCO neben Software basierten Tests ein wichtiger Teil des Entwicklungsprozesses auf den Teststrecken statt.

WABCO ist der einzige Nutzfahrzeugzulieferer, der drei eigene Teststrecken betreibt:

- Die Teststrecke in Rovaniemi am Polarkreis (Finnland), eröffnet 1988
- Die Teststrecke in Jevern bei Hannover (Deutschland), eröffnet 1995
- Die Teststrecke in Chennai (Indien), eröffnet 2001

Jede der Teststrecken ist speziell für Nutzfahrzeugtests konzipiert. Alle bieten optimale Bedingungen, um neue Systeme zu testen und zu verfeinern, mit dem Ziel, künftigen Kundenbedürfnissen und gesetzlichen Auflagen zu entsprechen.

Auf den WABCO Teststrecken wird für den Weltmarkt getestet – auf allen möglichen Straßenbelägen sowie bei allen Wetterbedingungen, von extremer Kälte bis hin zu großer Hitze und Feuchtigkeit. Die Tests erhöhen die Qualitätssicherheit für Hersteller, Flottenbesitzer, Händler und Fahrer. Reproduzierbare Tests, die mehrfach wiederholt und wissenschaftlich ausgewertet werden, helfen WABCO im Rahmen des unternehmenseigenen Entwicklungsprogramms neue bzw. sich in der Entwicklung befindende Systeme und Komponenten zu modifizieren.

Auch eigene Ideen für neue Produkte und Systeme testet WABCO auf seinen Teststrecken. Darüber hinaus arbeitet das Unternehmen mit Fahrzeugherstellern bei Entwicklung und Tests von deren neuen Prototyp-Fahrzeugen zusammen. Die Erkenntnisse, die auf jeder der WABCO Teststrecken gewonnen werden, prägen die weitere Zusammenarbeit mit Kunden, wenn neue Fahrzeugmodelle in Produktion gehen.

WABCO Produkte und Systeme können im Laufe der Lebensdauer eines Fahrzeuges auch für Reparaturen bzw. als Ersatzsysteme oder -teile eingesetzt werden. Dank der WABCO-Teststrecken können sich Flottenbetreiber, Nutzfahrzeugbesitzer und -fahrer der Zuverlässigkeit und Leistung der Ersatzteile- und Systeme sicher sein.

Mehr Informationen unter

[www.wabco-auto.com/about\\_us/innovations/test\\_tracks](http://www.wabco-auto.com/about_us/innovations/test_tracks)

Copyright © 2008 WABCO Holdings Inc.