



Umfassendes Wissen in kompakter Form

Umfassendes Wissen in kompakter Form
Bosch präsentiert grundlegend überarbeitete 28. Auflage des Kraftfahrtechnischen Taschenbuchs
Wichtiges Nachschlagewerk seit 1932
Vergrößerter Umfang trägt jüngsten Automobilentwicklungen Rechnung
Rund 200 Fachautoren aus Industrie und Wissenschaft
Stark erweitertes Sachwortverzeichnis
Das Kraftfahrtechnische Taschenbuch, das schon Generationen von Technikbegeisterten als Nachschlagewerk zur Automobiltechnik begleitet hat, liegt nun nach zweijähriger Vorbereitungszeit in einer überarbeiteten Fassung vor. Die 28. Auflage wurde jetzt am Rande des 35. Internationalen Wiener Motorensymposiums der Öffentlichkeit vorgestellt. Das Sachbuch ist grundlegend erneuert und erweitert worden, um auch jüngste Entwicklungen in der Automobiltechnik abbilden zu können. Der Umfang des Standardwerks ist dabei um 277 Seiten gewachsen. Die erste Auflage wurde noch unter Unternehmensgründer Robert Bosch zusammengestellt und im Jahr 1932 veröffentlicht. Auf mittlerweile 1 544 Seiten wird in zahlreichen Fachartikeln die Funktionsweise aller relevanten Fahrzeugkomponenten detailliert erklärt - vom Verbrennungsmotor bis hin zu modernen Fahrerassistenzsystemen.
An der aktuellen Edition haben rund 200 Fachautoren mitgewirkt. Die Urheber der Artikel bilden dabei die ganze Bandbreite der automobilen Themen ab - von Entwicklern bei Bosch über Ingenieure aus der Automobilindustrie bis hin zu Mitarbeitern an Universitäten und Hochschulen. Sie wurden nicht nur durch die Redaktion, Dipl.-Ing. Karl-Heinz Dietsche, sondern auch durch einen wissenschaftlichen Beirat unterstützt. Wie schon bei der vorangegangenen Auflage, zu der die externe Beratung erstmals eingeführt wurde, wurde diese Position von Prof. Dr.-Ing. Konrad Reif bekleidet. Der Studiengangsleiter Fahrzeugelektronik und Mechatronische Systeme der Dualen Hochschule Baden-Württemberg, Ravensburg, Campus Friedrichshafen, stellt gemeinsam mit der Redaktion die kontinuierlich hohe Qualität der Artikel sicher.
Noch bessere Lesbarkeit und leichteres Nachschlagen
Für die neueste Auflage wurde auch das Format des Taschenbuchs verändert: Es ist um jeweils 20 Prozent in Höhe und Breite gewachsen, um so einem größeren Schriftbild Platz zu bieten. Dadurch konnte die Lesbarkeit der Texte und Grafiken verbessert werden. Auch das Sachwortverzeichnis wurde stark erweitert, um das Nachschlagen bestimmter Fachbegriffe zu vereinfachen. In der 28. Auflage erstreckt sich das Register des Kraftfahrtechnischen Taschenbuchs auf 75 Seiten. Im Vergleich zur vorigen Auflage ist der Umfang damit um das Anderthalbfache gestiegen.
Breite Leserschaft: Von Ingenieuren über Studenten zu Meisterschülern
Das Bosch Kraftfahrtechnische Taschenbuch erfreut sich großer Beliebtheit bei einer breiten Leserschaft. So wird es von Studenten in Ingenieursstudiengängen ebenso zu Rate gezogen wie von Forschern und Entwicklern in der Automobilindustrie. Auch Kfz-Techniker auf dem Weg zur Meisterprüfung oder Sachverständige vertrauen auf die fundierten und umfangreichen Kenntnisse aus dem Klassiker. Die 28. Auflage geht parallel zur Veröffentlichung am 8. Mai 2014 in den Buchhandel (ISBN: 978-3-658-03800-7). Dabei wurde eine deutschsprachige Startauflage von 20 000 Exemplaren gedruckt. Die englische Ausgabe folgt im August mit einer Auflage von zunächst 15 000 Exemplaren. Weitere Lizenzausgaben in unterschiedlichen Sprachen sollen folgen. Das Kraftfahrtechnische Taschenbuch von Bosch gilt weltweit als Standardwerk der Kfz-Technik und wurde bisher in insgesamt elf Sprachen übersetzt.
Leserkontakt: Robert Bosch GmbH
Automotive Aftermarket
Telefon 09001 942010
E-Mail: Kundenberatung.Kfz-Technik@de.bosch.com
Der Geschäftsbereich Automotive Aftermarket (AA) bietet Handel und Werkstätten weltweit die komplette Diagnose- und Werkstatttechnik sowie ein umfassendes Kfz- und Nfz-Ersatzteilsortiment - vom Neuteil über instandgesetzte Austauschteile bis hin zur Reparaturlösung. Das Produktportfolio von AA besteht aus Erzeugnissen der Bosch Erstausrüstung sowie aus eigenentwickelten und -gefertigten Aftermarktspezifischen Produkten und Dienstleistungen. Über 17 000 Mitarbeiter in 150 Ländern sowie ein weltweiter Logistikverbund stellen sicher, dass mehr als 650 000 verschiedene Ersatzteile schnell und termingerecht zum Kunden kommen. AA bietet unter der Bezeichnung "Automotive Service Solutions" Prüf- und Werkstatttechnik, Software für Diagnose, Service-Training sowie technische Informationen und Serviceleistungen. Der Geschäftsbereich ist auch verantwortlich für die Werkstattkonzepte Bosch Service, eine der größten unabhängigen Werkstattketten weltweit mit rund 16 000 Betrieben, und AutoCrew mit über 600 Betrieben.
Mehr Informationen unter www.bosch-automotive.com
Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen und erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2013 mit rund 281 000 Mitarbeitern einen Umsatz von 46,1 Milliarden Euro. (Hinweis: Aufgrund geänderter Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden sind die Kennzahlen für 2013 mit den früher veröffentlichten Kennzahlen für 2012 nur bedingt vergleichbar). Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Kraftfahrzeugtechnik, Industrietechnik, Gebrauchsgüter sowie Energie- und Gebäudetechnik. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre rund 360 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 50 Ländern; inklusive Vertriebspartner ist Bosch in rund 150 Ländern vertreten. Dieser weltweite Entwicklungs-, Fertigungs- und Vertriebsverbund ist die Voraussetzung für weiteres Wachstum. Im Jahr 2013 investierte die Bosch-Gruppe rund 4,5 Milliarden Euro in Forschung und Entwicklung und meldete rund 5 000 Patente an. Das sind durchschnittlich 20 Patente pro Tag. Ziel der Bosch-Gruppe ist es, mit ihren Produkten und Dienstleistungen die Lebensqualität der Menschen durch innovative, nutzbringende sowie begeisternde Lösungen zu verbessern und Technik fürs Leben weltweit anzubieten.
Mehr Informationen unter www.bosch.com

Pressekontakt

Robert Bosch GmbH

70049 Stuttgart

Kundenberatung.Kfz-Technik@de.bosch.com

Firmenkontakt

Robert Bosch GmbH

70049 Stuttgart

Kundenberatung.Kfz-Technik@de.bosch.com

Die Bosch-Gruppe ist ein international führender Hersteller von Kraftfahrzeug- und Industrietechnik, Gebrauchsgütern und Gebäudetechnik. Rund 242 000 Mitarbeiter erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2004 einen Umsatz von 40 Milliarden Euro. 1886 als Werkstätte für Feinmechanik und Elektrotechnik von Robert Bosch (1861-1942) in Stuttgart gegründet, umfasst die heutige Bosch-Gruppe ein Fertigungs-, Vertriebs- und Kundendienstnetz mit rund 260

Tochtergesellschaften und mehr als 10 000 Kundendienstbetrieben in über 130 Ländern. Die gesellschaftsrechtliche Struktur der Bosch-Gruppe sichert ihre finanzielle Unabhängigkeit und unternehmerische Selbständigkeit. Sie ermöglicht dem Unternehmen, in bedeutende Vorleistungen für die Zukunftssicherung zu investieren und seiner gesellschaftlichen Verantwortung im Sinne des Firmengründers gerecht zu werden. Die Anteile der Robert Bosch GmbH liegen zu 92 Prozent bei der gemeinnützigen Robert Bosch Stiftung. Die unternehmerische Gesellschafterfunktion wird von der Robert Bosch Industrietreuhand KG wahrgenommen.