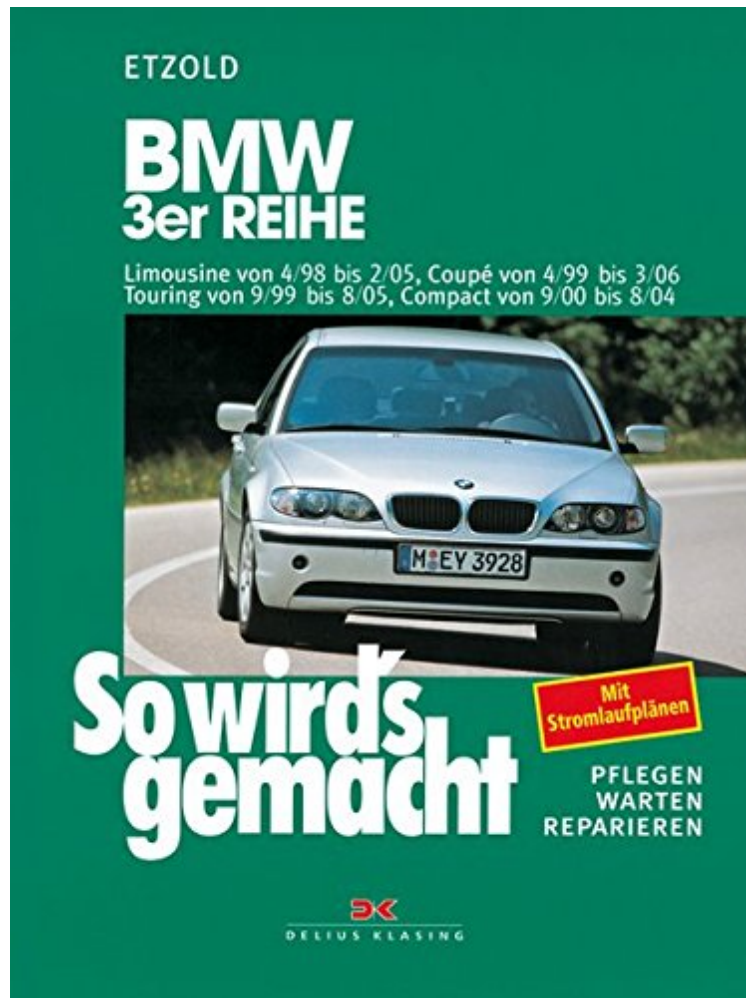


[Free] BMW 3er Reihe 4/98 bis 2/05: So wird's gemacht - Band 116

## BMW 3er Reihe 4/98 bis 2/05: So wird's gemacht - Band 116

Von Rdiger Etzold

\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #7998 in BcherMarke: Delius Klasing VerlagVerffentlicht am: 1999-09-13Abmessungen: 10.16 x .98b x 7.68l, Einband: Taschenbuch320 Seiten | File size: 28.Mb

**Von Rdiger Etzold : BMW 3er Reihe 4/98 bis 2/05: So wird's gemacht - Band 116** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised BMW 3er Reihe 4/98 bis 2/05: So wird's gemacht - Band 116:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Super BuchVon Fett\_TonyHabe mir dieses Buch gekauft, da ich alles am Auto selbst mache. Hat mir bei vielen Reparaturen geholfen und erspart mir viel Zeit Foren zu durchsuchen. Schaltplne sind auch vorhanden. Ein paar Reparaturen fehlen allerdings, solche die man von einer Werkstatt ausfhren lassen sollte^^ Oder Sachen wie getriebelwechsel mit Wannereinigung, da BMW so etwas ja nicht empfiehlt...Longlife und so... Was bei einem 17 Jahre alten Auto aber ruhig mal gemacht geht. Alles in allem bin ich aber sehr zufrieden! Habe es gebraucht gekauft, sah fast aus wie neu!0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. BMW-ReparaturanleitungVon Willi HussEs ist ein sehr dickes

Buch, teilweise sehr hilfreich, leider sind zu viele Modelle darin abgehandelt, man muss sehr gut aufpassen das man beim lesen das Modell ("den Faden") nicht verliert. Da die heutigen Fahrzeuge alle mit OBD-II ausgerüstet sein müssen wäre ein Hinweis/Kaufempfehlung dazu sicherlich auch hilfreich. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Mach was es soll Von Christian Bin kein Profi. Finde trotz allem das Buch hilft bei den meisten Problemen wirklich zu sparen und erklärt die Arbeitsschritte präzise genug. Bei größerer Arbeit braucht man sowieso die Werkstatt oder Spezialisten.

Produktbeschreibung BMW 3er Reihe 4/98 bis 2/05, So wird's gemacht - Band 116 "So wird's gemacht" zeigt technisch interessierten Neu- und Gebrauchtwagenbesitzern, wie ihr Fahrzeug funktioniert und welche Wartungs- und Reparaturarbeiten sie selbst durchführen können. über 500 Abbildungen zeigen die einzelnen Arbeitsschritte. Strömungstabellen helfen bei der Fehlersuche. Stromlaufpläne ermöglichen das schnelle Auffinden eines Fehlers in der elektrischen Anlage und helfen beim nachträglichen Einbau von Elektro-Zubehör. Behandelte Typen im Buch Benziner 316i 1,6 l / 85 kW (115 PS) N40/N45 09/01-03/06 316i 1,8 l / 85 kW (115 PS) N42/N46 06/01-03/06 316i 1,9 l / 77 kW (105 PS) M43TU 09/98-03/06 318i 1,9 l / 87 kW (118 PS) M43TU 04/98-03/06 318i 2,0 l / 105 kW (143 PS) N42/N46 09/01-03/06 320i 2,0 l / 110 kW (150 PS) M52TU 04/98-03/06 320i 2,2 l / 125 kW (170 PS) M54 09/01-03/06 323i 2,5 l / 125 kW (170 PS) M52TU 04/98-03/06 325i 2,5 l / 141 kW (192 PS) M54 06/01-03/06 328i 2,8 l / 142 kW (193 PS) M52TU 04/98-03/06 330i 3,0 l / 170 kW (231 PS) M54 09/01-03/06 Diesel 318d 2,0 l / 85 kW (115 PS) M47 09/01-03/06 318d 2,0 l / 85 kW (115 PS) M47TU 03/03-03/06 320d 2,0 l / 100 kW (136 PS) M47 04/98-03/06 320d 2,0 l / 110 kW (150 PS) M47TU 09/01-03/06 330d 3,0 l / 135 kW (184 PS) M57 09/99-03/06 330d 3,0 l / 150 kW (204 PS) M57TU 09/03-03/06 320 Seiten mit 578 Abbildungen, 24 Plänen und 12 Strömungstabellen, Format 19,5 x 26 cm, kart. ISBN: 3-7688-1155-7

Kurzbeschreibung So wird's gemacht zeigt technisch interessierten Neu- und Gebrauchtwagenbesitzern, wie ihr Fahrzeug funktioniert und welche Wartungs- und Reparaturarbeiten sie selbst durchführen können. Der 116. Band der Reihe enthält Anleitungen zu Wartung und Reparatur für die BMW 3er Reihe 4/1998 bis 2/2005. über 500 Abbildungen zeigen die einzelnen Arbeitsschritte. Strömungstabellen helfen bei der Fehlersuche. Stromlaufpläne ermöglichen das schnelle Auffinden eines Fehlers in der elektrischen Anlage und helfen beim nachträglichen Einbau von Elektro-Zubehör. Hier finden Sie Angaben über Reparaturen rund ums Auto: Fahrzeugwartung Armaturen Bremsanlage Beleuchtungsanlage Scheibenwischeranlage Heizung/Klimatisierung Wagenpflege Abgasanlage Getriebe Kupplung Achsen Fahrwerk Lenkung Räder und Reifen Karosserie Innenausstattung Motormanagement Motormechnik Motorkühlung Kraftstoffanlage Behandelte Typen im Buch Benziner 316i 1,6 l / 85 kW (115 PS) N40/N45 09/01-03/06 316i 1,8 l / 85 kW (115 PS) N42/N46 06/01-03/06 316i 1,9 l / 77 kW (105 PS) M43TU 09/98-03/06 318i 1,9 l / 87 kW (118 PS) M43TU 04/98-03/06 318i 2,0 l / 105 kW (143 PS) N42/N46 09/01-03/06 320i 2,0 l / 110 kW (150 PS) M52TU 04/98-03/06 320i 2,2 l / 125 kW (170 PS) M54 09/01-03/06 323i 2,5 l / 125 kW (170 PS) M52TU 04/98-03/06 325i 2,5 l / 141 kW (192 PS) M54 06/01-03/06 328i 2,8 l / 142 kW (193 PS) M52TU 04/98-03/06 330i 3,0 l / 170 kW (231 PS) M54 09/01-03/06 Diesel 318d 2,0 l / 85 kW (115 PS) M47 09/01-03/06 318d 2,0 l / 85 kW (115 PS) M47TU 03/03-03/06 320d 2,0 l / 100 kW (136 PS) M47 04/98-03/06 320d 2,0 l / 110 kW (150 PS) M47TU 09/01-03/06 330d 3,0 l / 135 kW (184 PS) M57 09/99-03/06 330d 3,0 l / 150 kW (204 PS) M57TU 09/03-03/06