

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/bmw-serii-3-typu-e90e91-od-iii-2005-do-i-2012-p-13365.html>

## BMW serii 3 (typu E90/E91) od III 2005 do I 2012

Cena	<b>74,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>

### Opis produktu

Bogato ilustrowany fachowy poradnik dla użytkowników samochodów osobowych BMW serii 3 z nadwoziami limuzyna (typ E90) i kombi (typ E91), produkowanych od marca 2005 do stycznia 2012, wyposażonych w silniki benzynowe 1,6 dm<sup>3</sup> typu N45B16 (122 KM), 2,0 dm<sup>3</sup> N46B20 (129 KM), N43B20 (143 KM), N46B20 (150 KM), N43B20 (170 KM) i N45B20S (173 KM), 2,5 dm<sup>3</sup> typu N52B25 (218 KM), 3,0 dm<sup>3</sup> typu N53B30 (218 KM), N53B30 (258 KM), N53B30 (272 KM), N54B30 (306 KM), N55B30 (306 KM) oraz 4,0 dm<sup>3</sup> S65B40 (420 KM), a także wysokoprężne 2,0 dm<sup>3</sup> typu N47D20 (116 KM), M47D20TU2 (122 KM), M47D20 (143 KM), M47D20 (150 KM), M47D20TU2 (163 KM), M47D20 (163 KM), M47D20 (177 KM) i M47D20 (184 KM) oraz 3,0 dm<sup>3</sup> typu M57D30TU2 (197 KM), M57D30 (204 KM), M57D30 (231 KM) i M57D30 (286 KM). Podano m.in. plan obsługi technicznej, opis czynności obsługowych i naprawczych, możliwych do wykonania we własnym zakresie, tablice wykrywania niesprawności, momenty dokręcania połączeń gwintowych oraz schematy instalacji elektrycznej.