

NGK 점화플러그 일반적인 토크값이 얼마인가요?

<https://bekomcar.com/ko/qa/1v8215hj7/>

**Torque Specs:**

Spark Plug Type	Thread Diameter	Cast Iron Cylinder Head (lb-ft.)	Aluminum Cylinder Head (lb-ft.)
Flat seat type (with gasket)	18 ø mm	25.3 ~ 32.5	25.3 ~ 32.5
Flat seat type (with gasket)	14 ø mm	18.0 ~ 25.3	18.0 ~ 21.6
Flat seat type (with gasket)	12 ø mm	10.8 ~ 18.0	10.8 ~ 14.5
Flat seat type (with gasket)	10 ø mm	7.2 ~ 10.8	7.2 ~ 8.7

NGK 점화플러그 트레드 크기 및 엔진 재질별 토크값. 위 점화플러그 토크 값은 lb.ft 이니 Nm 등 으로 바뀌어 사용해도 된다. Courtesy of NGK, <https://ngksparkplugs.com/en/resources/correctly-install-spark-plugs>

트레드 크기별 달라

10mm, 12mm 트레드 스파크 플러그 소켓크기는 같을수도 다를수도 있다. 대부분 승용차는 14mm 혹은 16mm 소켓이다. 최근 출시차량 점화플러그는 14mm 소켓을 주로사용한다.

엔진블럭 재질별 달라

추가로 철 혹은 알루미늄 엔진재질 별로 토크값이 달라진다. 승용차의 경우 대부분 알루미늄 재질이다.

가스켓 유무에 따라 달라

그리고 점화플러그 토크값은 가스켓 있는지 없는지에 따라 또 다르다. 여러가지 변수에 의해 토크값이 달라진다.


노트 & 레퍼런스

1. <https://ngksparkplugs.com/en/resources/correctly-install-spark-plugs>
2. <https://youtu.be/M3myx2trNUo>

Comments

출처별 토크값이 조금씩 다 다른경우가 많다 .

2023년 1월 9일 11:14 오후, #C2,976, (@sunjoo.moon)

글쓴이  문선주, 편집일: 2023년 1월 10일 7:29 오전

❗면책조항! 모든 차량이 다르기 때문에 정비 작업 전에 해당 차량의 정비매뉴얼 지침을 지켜야 한다. 베콤 카는 웹사이트에 포함된 정보의 사용으로 인한 모든 직,간접적으로 발생한 재산 피해 또는 부상에 대해 책임을 지지 않는다. 사용자의 전적인 책임하에 홈페이지 콘텐츠를 사용하여야 한다.