

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/rtmg-performance-torsen-limited-slip-differential-for-vw-02m-02q-20-tfsi-ea113-p-177543.html>



## RTMG Performance Torsen Limited Slip Differential for VW 02M / 02Q 2.0 TFSI EA113

Cena brutto	<b>6 126,99 zł</b>
Cena netto	<b>4 981,29 zł</b>
Numer katalogowy	<b>RTMG-901-1081</b>

### Opis produktu

RTMG Performance wprowadza do oferty torsenowy mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu dla manualnych skrzyń 02M / 02Q - 2.0 TFSI EA113 Grupy VW. RTMG Torsen to Typ A wykorzystujący przekładnię ślimakowe (helical). Torsen działa jak konwencjonalny mechanizm różnicowy, ale blokuje się, gdy pojawi się nierównowaga momentu obrotowego. Podczas przyspieszania w warunkach asymetrycznej przyczepności, o ile strona z wyższą przyczepnością jest w stanie przenieść większy procent przyłożonego momentu, nie wystąpi względny uślizg kół. Gdy różnica przyczepności przekroczy TBR, wolniejsze wyjście mechanizmu różnicowego otrzymuje moment napędowy szybszego koła pomnożony przez TBR, a nadmiar przyłożonego momentu przyczynia się do przyspieszenia kątownego szybszego wyjścia mechanizmu różnicowego.