

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/sruby-podpor-walu-arp-203-5409-supra-a90-20-toyota-bmw-30l-b58b30m1-203-5409-p-44935.html>



## Śruby podpór wału ARP 203-5409 Supra A90 20+ Toyota BMW 3.0L B58B30M1 203-5409

Cena brutto	<b>1 699,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 381,30 zł</b>
Numer katalogowy	<b>USA-ARP-203-5409</b>

### Opis produktu

Nazwa: Śruby podpór wału ARP 203-5409 Supra A90 20+ Toyota BMW 3.0L B58B30M1 203-5409 Marka - ARP Numer części - ARP-203-5409 Kraj produkcji - Stany Zjednoczone Istnieje wiele ważnych powodów aby używać zestawów szpilek ARP, w tym wyeliminowanie poruszania się pokrywy i wycieranie powierzchni skutkujące ubytkiem materiału a także ochrona gwintów w bloku silnika. Wszystkie zestawy są dostarczane w komplecie z utwardzonymi równoległymi podkładkami i wysokiej jakości nakrętkami. Niektóre aplikacje posiadają uchwyty montażowe dla pokrywy wału korbowego i mają specjalnie zaprojektowane kołki dystansowe z ząbkowanymi nakrętkami zabezpieczającymi aby prawidłowo ustawić osłonę i zablokować ją bezpiecznie na miejscu. Szpilki są wykonane ze stali chromowo-molibdenowej 8740 poddanej obróbce cieplnej, testowane na rozciąganie rzędu 190 000 psi oraz posiadają precyzyjny gwint w kształcie litery J walcowany po obróbce cieplnej w celu utworzenia łącznika który ma gwint 2000% mocniejszy niż inne. ARP zaleca stosowanie szpilek zamiast śrub gdy tylko jest to możliwe z kilku kluczowych powodów. Pierwszą jest możliwość uzyskania dokładniejszych odczytów momentu obrotowego ponieważ szpilki nie „skręcają się” w bloku. Wszystkie siły zaciskające są na jednej osi. Z tego samego powodu na gwinty bloku wywierana jest mniejsza siła co przyczynia się do poprawy trwałości bloku (bardzo krytyczne w przypadku bloków aluminiowych). Kolejna zaleta związana jest z łatwiejszym montażem silnika i właściwym ustawieniem pokryw za każdym razem. ARP® - Automotive Racing Products to producent elementów mocujących / śrub znajdujących się w silnikach i układach napędowych, części zamiennych OEM do specjalistycznego sprzętu do zastosowań wyścigowych. ARP jest światowym liderem w dziedzinie technologii elementów łącznych. Obejmują one wysokiej jakości części zamienne OEM oraz egzotyczny specjalistyczny osprzęt do wyścigów Formuły 1, IndyCar, NASCAR i NHRA oraz zastosowań morskich. W celu zapewnienia optymalnej kontroli jakości ARP samodzielnie kontroluje wszystkie aspekty procesu produkcyjnego oraz kontroli jakości. W ten sposób ARP zyskał reputację najlepszej marki na rynku.