

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/arp-szpilki-do-glowicy-opel-omega-25l-v6-p-19937.html>

ARP Szpilki do głowicy Opel Omega 2.5L V6

Cena brutto	1 714,66 zł
Cena netto	1 394,03 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	331505345
Kod producenta	ZRP-ARP-209-4302

Opis produktu

Nie bez powodu praktycznie każdy czołowy profesjonalny konstruktor silników polega na ARP Pro Series head studs w swoich wyczynowych jednostkach do zawodów. Jak podkreślono, obecnie nie ma na rynku lepszego zestawu szpilek. ARP używa wysokogatunkowego stopu 8740, którego parametry znacznie przewyższają jakość lotniczą. Każda szpilka jest ustawiana pionowo w specjalnych stojakach i precyzyjnie hartowana do wytrzymałości 200 000 psi. Taki proces zapewnia pełną penetrację cieplną. Efekty znacząco przewyższają te uzyskiwane przy tańszych szpilkach innych producentów, którzy wrzucają elementy do kosza i liczą na najlepsze. Po obróbce cieplnej każda szpilka jest szlifowana bezkłowo, aby uzyskać możliwie idealną współosiowość. Ta procedura obejmuje około dziesięciu bardzo niewielkich przejść, co daje wyjątkowo prosty element. Warto zauważyć, że szpilki gorszej jakości często w ogóle nie są szlifowane bezkłowo. Gwinty są walcowane, gdy materiał ma formę pręta (zwykle przed obróbką cieplną, kiedy materiał łatwiej poddaje się obróbce). Dzięki tak ścisłym tolerancjom produkcyjnym szpilek ARP zauważysz, że uszczelki i głowice cylindrów dosłownie wsuwają się na miejsce i ustawiają idealnie, czego nie da się osiągnąć przy użyciu szpilek głowicy gorszej jakości.