

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/snow-performance-sno-20010-brd-t-zestaw-wtrysku-wody-metanolu-stage-2-bez-zbiornika-p-67704.html>



Snow Performance SNO-20010-BRD-T Zestaw wtrysku wody-metanolu Stage 2 bez zbiornika

Cena brutto	2 900,00 zł
Cena netto	2 357,72 zł
Numer katalogowy	USA-SNO-20010-BRD-T

Opis produktu

Stage 2 Boost Cooler Forced Induction Progressive Engine Mount Water-Methanol Injection Kit (Stainless Steel Braided Line, 4AN Fittings) Zestaw Snow Performance Stage 2 Boost Cooler został zaprojektowany do wszystkich silników z doładowaniem – zarówno z turbosprężarką, jak i sprężarką mechaniczną. System skutecznie obniża temperaturę powietrza doładowującego, poprawiając wydajność, niezawodność oraz kulturę pracy silnika. Zestaw wyposażony jest w progresywny sterownik VC-30 z cyfrowym wyświetlaczem oraz czujnikiem ciśnienia doładowania. Umożliwia on proporcjonalny wtrysk wody/metanolu w zależności od ciśnienia doładowania. Punkty rozpoczęcia i pełnego wtrysku są regulowane, co pozwala precyzyjnie dopasować krzywą podawania do wymagań konkretnego silnika. Proporcjonalny wtrysk zapewnia dokładne dawkowanie w szerokim zakresie pracy, co przekłada się na lepsze chłodzenie, wzrost osiągnięć oraz poprawę właściwości jezdnych. System jest szczególnie skuteczny w silnikach z bezpośrednim wtryskiem paliwa, gdzie pomaga usuwać nagar z zaworów dolotowych. Zestaw polecany do pojazdów ulicznych i street/strip z turbosprężarką lub sprężarką odśrodkową. Pompa i trwałość systemu Zestaw wykorzystuje jedyną na rynku pompę wtrysku wody/metanolu zatwierdzoną przez OEM. Pompa Extreme Environment 300 PSI UHO posiada specjalny kołnierz odprowadzający ciepło, podwójne uszczelnienia oraz dedykowane uzwojenie silnika, co zapewnia chłodniejszą i dłuższą pracę niż w konkurencyjnych rozwiązaniach. Połączenia typu O-ring są dodatkowo uszczelnione i zalane, co zapobiega przedostawaniu się wilgoci do wnętrza pompy. W przeciwieństwie do pomp z osłoną typu „sleeve”, konstrukcja ta nie zatrzymuje wilgoci ani ciepła, znacząco wydłużając żywotność pompy. Zestaw Stage 2 standardowo wykorzystuje komponenty w 100% odporne na metanol (stal nierdzewna, niklowanie, twarda anoda, EPDM) oraz nowe złączki kompresyjne Snow Performance ACU-SEAL, gwarantujące szczelność nawet przy stosowaniu 100% metanolu. Efektem jest chłodniejsze i gęstsze powietrze dolotowe oraz możliwość podniesienia efektywnej liczby oktanowej paliwa z 91 do poziomu odpowiadającego 116 oktanom, co umożliwia pełną moc w każdych warunkach. Cechy produktu Produkcja w USA Regulowany, progresywny wtrysk wody/metanolu z monitoringiem Przeznaczony do silników doładowanych (turbo, sprężarka odśrodkowa) Obsługa mocy powyżej 1000 KM 100% odporność na metanol (stal nierdzewna, niklowanie, twarda anoda, EPDM) Dysza Snow Performance Hyper-Sonic Złączki kompresyjne Snow Performance ACU-SEAL Pompa Snow Performance Extreme Environment 300 PSI UHO (OEM Approved) Niskoprofilowy uchwyt dyszy z grawerem „S” Wysokoprzepływową zawór zwrotny z grawerem „S”