

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/chargecooler-radiator-forge-motorsport-fmccrad12si-toyota-supra-a90-bmw-z4-srebrny-p-54188.html>



Chargecooler Radiator Forge Motorsport FMCCRAD12.SI Toyota Supra A90 BMW Z4 srebrny

Cena brutto	4 739,99 zł
Cena netto	3 853,65 zł
Numer katalogowy	FO-FMCCRAD12.SI

Opis produktu

Współczesny tuning ECU znacząco zwiększa obciążenie nowoczesnych, mocnych silników. W określonych warunkach może to prowadzić do niewystarczającego schłodzenia powietrza dolotowego, co negatywnie wpływa na sprawność jednostki napędowej i w efekcie powoduje spadek mocy. Mając to na uwadze, Forge Motorsport z dumą prezentuje kolejny PolarCooler – pierwszy dodatkowy układ chłodzenia chargecoolera przeznaczony dla silnika BMW B58, stosowanego m.in. w Toyota Supra A90 (Mk5). Produkt powstał w wyniku rozległych testów drogowych oraz hamownianych, podczas których analizowano trzy różne typy rdzeni wodnych o zróżnicowanym zagęszczeniu lameli. Efektem jest najbardziej wydajne przednie rozwiązanie chłodzenia wodnego dla tego układu napędowego. Dla entuzjastów modyfikacji, którzy chcą przesunąć granice możliwości swojej Supry A90, ten chargecooler jest niezbędnym elementem. Dzięki zwiększeniu objętości aż o 177%, PolarCooler znacząco poprawia stabilność temperatur powietrza dolotowego (IAT), co jest szczególnie istotne w gorącym klimacie oraz podczas jazdy torowej. Niższe i bardziej stabilne temperatury IAT oznaczają, że seryjny sterownik ECU znacznie później redukuje kąt zapłonu, co przekłada się na utrzymanie wyższej mocy przez dłuższy czas. W praktyce PolarCooler zapewnia więcej mocy, dłużej i z pełnym spokojem ducha podczas sesji track day. Kolor: Srebrny Wymiary: OEM: 500 × 615 × 27 mm (8,3 l) Forge PolarCooler: 480 × 600 × 80 mm (23 l) Zastosowanie: BMW Z4 Toyota Supra Mk5 A90