Produktinformation

48 Liter Kraftstofftank mit Catchtank

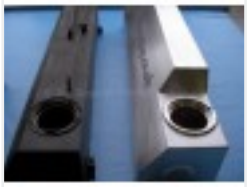
Art-Nr.: TA-002

UVP 1.068,00EUR

959,00EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit: ca. 1 - 2 Tage



Produktinformation

Auch der Kraftstofftank ist beim Speedster 2.2 und Speedster Turbo alles Andere als optimal konstruiert:

Mit lediglich 36 Litern Kapazität sind häufige Tankstops unumgänglich.
Dieses geringe Tankvolumen kann aber noch nicht einmal voll genutzt werden, da es, bedingt durch die Tankkonstruktion, schon bei halbvollem Tank in scharf gefahrenen Linkskurven zu Verbrennungsaussetzern infolge Kraftstoffmangels kommen kann, weil der Kraftstoff in dem quer eingebauten Tank auf die rechte Seite "schwappt" und die links angeordnete Kraftstoffpumpe nur noch Luft ansaugt .
Dies ist nicht nur lästig, sondern auch für den Motor gefährlich, denn, bedingt durch den Kraftstoffmangel (Magerlauf), kann es zu kapitalen Motorschäden kommen.

Diese Probleme werden durch den Einbau unseres 48 Liter Kraftstofftanks komplett behoben.

Durch den integrierten Catchtank wird ein "schwappen" des Kraftstoffs wirkungsvoll verhindert, eine Füllung aus FIA Polyetherschaum unertstützt dies zusätzlich. Eine ausreichende Füllung des Catchtanks wird durch Rückschlagventile (sog. "Surge Valves") permanent sichergestellt.

Diese Tankanlage bietet daher nicht nur 12 Liter mehr Kapazität als der Originaltank, sondern außerdem noch die Sicherheit, das Tankvolumen nahezu vollständig bedenkenlos nutzen zu können.

Mit einem Gewicht von nur 6,8 Kg ist der komplett aus Aluminium gefertigte Tank außerdem noch **4 Kg leichter** als der Originaltank (10,8 Kg).

Der Tank wird direkt anstelle des Originaltanks montiert. Es sind keinerlei zusätzliche Umbauten / Modifikationen am Fahrzeug erforderlich.

Eine TÜV Eintragung per Sonderabnahme § 19.2 / 21 ist ebenfalls über uns möglich.