

Link do produktu: <https://jacus.pl/wtryskiwacz-pojedynczy-acw031-3-bfc-1-cyl-p-1997.html>

Wtryskiwacz pojedynczy ACW031-3 BFC 1 cyl.

Cena brutto	80,00 zł
Cena netto	65,04 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	Y161
Producent	AC

Opis produktu

Wtryskiwacz pojedynczy AC STAG W031 1 cyl.

Wtryskiwacz STAG AC W031 przeznaczony jest do instalacji LPG i CNG we wszystkich silnikach pojazdów, w tym także turbodoładowanych. Wtryskiwacz AC W031 BFC zapewnia znakomite parametry pracy, możliwość bezpośredniego montażu przy kolektorze dolotowym oraz unifikację stosowania z pozostałymi produktami firmy AC S.A. Niezaprzeczalną zaletą urządzenia jest fakt, iż pojedynczy wtryskiwacz można łączyć w dowolną liczbę sekcji wtryskowych.

Nowoczesna konstrukcja

Konstrukcja wtryskiwacza została zaprojektowana tak, aby zapewnić precyzyjne czasy wtrysku w każdych warunkach. Zostało to osiągnięte poprzez zastosowanie specjalnie dobranych materiałów, lżejszą oraz prostszą budowę gwarantującą doskonałą stabilność przy zmiennych warunkach otoczenia, w szczególności temperatury i ciśnienia.

Innowacyjny system odprowadzania ciepła

Obudowy cewki wtryskiwacza są zbudowane w formie radiatora, jest to innowacyjny – dotąd niespotykany na rynku sposób – zapewniający znakomity system odprowadzania ciepła, gwarantujący doskonałą pracę urządzenia.

Idealny system łączenia podzespołów

Zastosowany system łączenia elementów pozwala na dużą liczbę konfiguracji pozycji montażu. Wyjątkowa konstrukcja daje możliwość zamontowania z dowolnej strony zintegrowanego czujnika temperatury, podciśnienia i ciśnienia gazu PS-04, który można również obracać o 360°, nawet już po zamontowaniu.

Precyzja pomiaru

Wtryskiwacz STAG AC W031 BFC dzięki bardzo krótkim czasom otwarcia i zamknięcia bardzo szybko reaguje nawet na minimalne i chwilowe zmiany sygnału sterującego. Bliskie wtryskiwaczowi położenie PS-04 zapewnia również precyzyjny pomiar temperatury i ciśnienia gazu.

© źródło informacji i specyfikacja techniczna z dnia 11.04.2019 - ac.com.pl

Dane techniczne

Specyfikacja techniczna:

- Ciśnienie pracy: 0,95 - 1,5 bar
- Maksymalne ciśnienie pracy: 4,5 bar
- Temperatura pracy: -20 - +120 °C
- Czas otwarcia przy 1,2 bar: 2,3 ms
- Czas zamknięcia przy 1,2 bar: 1,3 ms
- Rezystancja cewki: 1,9 Ohm
- Wydajność: 32,6 - 57,8 KM/cyl
- Maksymalny przepływ przy ciśnieniu 1,2 bar: 145 l/min

Skład zestawu:

-
- Wtryskiwacz ACW-031
 - Dysza kolektora ssącego
 - Dysza kalibracyjna wtryskiwacza