



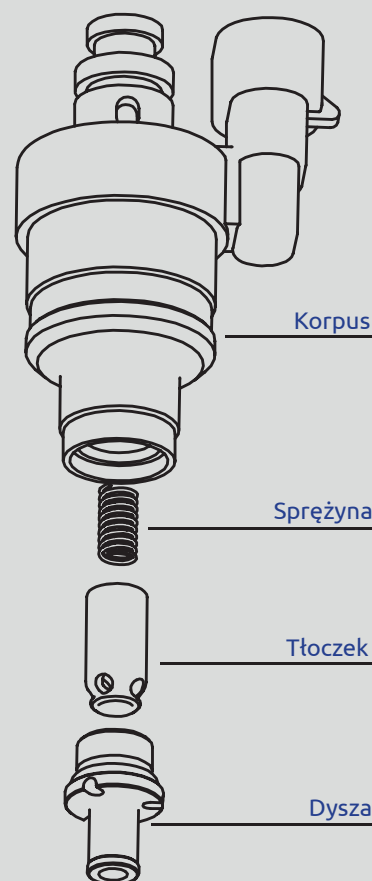
## OPIS

**EG2000** są wysokiej jakości wtryskiwaczami LPG/CNG o konstrukcji tłoczkowej. Kompaktowa obudowa i złącze usytuowane równoległe do króćca wylotu gazu ułatwiają proces montażu. Zasilanie wtryskiwacza od góry skutkuje niskimi stratami ciśnienia w połączeniu z dużymi prędkościami przepływu. Precyzja wykonania wtryskiwacza ze stali nierdzewnej w połączeniu z fluoropolimerowym pokryciem wewnętrznych jego elementów zapewnia doskonałą trwałość parametrów użytkowych wtryskiwacza oraz zapobiega przywieraniu i zamarzaniu.

**EG2000** charakteryzuje się wysoką odpornością na niskiej jakości gaz oraz szybkością i precyzją w dawkowaniu gazu. Krótkie czasy otwarcia i zamknięcia umożliwiają szybką reakcję na nagłe zmiany obciążenia silnika.

**EG2000** można zastosować zarówno w połączeniu z szynami 3- lub 4-cylindrowymi jak i pojedynczo dzięki dedykowanym adapterom.

**EG2000** występuje także w wersji **rozbieralnej**, która przy zastosowaniu dedykowanego klucza serwisowego, pozwala na bezinwazyjny serwis i czyszczenie, mające na celu przywrócenie fabrycznych parametrów wtryskiwaczowi.



Długość korpusu	72,2 mm
Maksymalna średnica	28 mm
Waga	98 g

## ADAPTERY



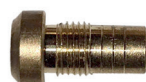
## DYSZE KALIBRACYJNE



B (I) - 2,5mm



C (II) - 2,2mm



D (III) - 1,9mm

## SPECYFIKACJA

Maksymalny przepływ (bez dyszy): 130 litrów/min

Zakres temperatur: -40 / + 120 °C

Kompatybilność z gazami: LPG / CNG

Rezystancja cewki: 1,9 Ω

Czas otwarcia: 1,85 ms

Czas zamknięcia: 1,1 ms

Efektywny wydatek na 1 cylinder: 14 – 50 KM

Średnica nominalna dyszy standardowej:  
1,5 mm (do rozwiercania)

Rozmiary dysz kalibracyjnych (opcjonalnie):

- 2,5 mm -B (I)

- 2,2 mm -C (II)

- 1,9 mm -D (III)

Zakres ciśnienia roboczego: 0,2 - 4,5 bar

Zakres temperatur: -40 / + 120 °C

Złącze przystosowane do wtyku:  
AMP Superseal 282080-1

Zintegrowany filtr cząstek stałych 120  
mikronów

Wylot gazu: przystosowany do przewodu ø5

## Szyny wtryskiwaczy

### 3 cylindry



### 4 cylindry



**Klucz do rozbierania wtryskiwacza.  
Nie występuje w zestawie!**

