



## COMPACT Line

Sada sekvenčního vstřikování plynu **AG Centrum** pro 4 válcové motory.

Kompletní systémy vstřikování plynu pro zákazníky, kteří hledají **cenově výhodné řešení**.

### OBJEDNACÍ KÓD SADY COMPACTAGC-4

(Náhrada: Řídící jednotka *Stella POLARE*.)

OBRÁZEK	POPIS VÝROBKU	KÓD VÝROBKU	CENA SADY
Řídící jednotka <b>COMPACT</b>		<b>COMPACT4-AGC</b>	
Reduktor <b>ALASKA</b> výkonem do 140 HP		<b>SWALASKA/I</b>	
Vstřikovače 4 sekční <b>OMVL Dream</b>		<b>SW604.DREAM</b>	
Filtr plynné fáze, na jedno použití, 12x12 mm		<b>MME7012CE</b>	
Snímač teploty reduktoru 4K7, závit M6		<b>AEK319</b>	
Snímač hladiny paliva <b>TECHNOSENS</b> 0 – 90 ohm		<b>AE81090R</b>	
Rozbočka na podtlak ø 5 mm		<b>WR3807</b>	
Tryska podtlaku do kolektoru sání, závit M6, ø 5 mm		<b>WR3806</b>	



## **Výrobce AG Centrum**

Jedná se o **inovativní a technologicky vyspělou** řídící jednotku LPG/CNG. Tato řídící jednotka **COMPACT** je vybavena nejnovější generací procesorů tak, aby po instalaci a kalibraci byla plně kompatibilní s motorem vozidla. Kompaktní řídící jednotka má rozšířenou funkci **AAS (Automatické nastavení systému)**, která zajišťuje úsporný, bezchybný a hladký chod motoru. Kompaktní rozměr jednotky ji předurčuje ke snadné montáži do všech **4 válcových vozidel s pohonem na benzín**. Díky zabudovaným senzorům tlaku a podtlaku se počet připojení snížil na minimum.

Další důležitou funkcí je **snímání otáček motoru ze vstřikovače** s regulací citlivosti. Jednotka je též vybavena intuitivním uživatelským programem s **automatickou detekcí komunikačního portu**.

Používání řídící jednotky **COMPACT** je snadné díky funkci **ES (Snadný start)** a nové funkci **Automatického ladění**, které mimo jiné **průběžně upravují** korekce. Dalším přínosem je funkce **zdvojené paměti** pro bezpečné updatování programu. Nově vyvinutý multifunkční přepínač zaručuje **snadnou obsluhu a přídavný ohřev vstřikovače** na optimální teplotu **zlepšuje funkci systému**.



## **Výrobce TOMASETO Itálie**

Jednostupňový reduktor **ALASKA** pro sekvenční vstřikování plynu a výkon motoru od 90 do 140 HP. Oproti základní verzi dovoluje větší průtok plynu s lepším ohřevem.

### **Výhody reduktoru ALASKA:**

- Malá velikost pro jednoduchou a rychlou montáž
- Integrovaný filtr kapalné fáze
- Rychlý ohřev reduktoru a delší udržení tepla



### **Technické parametry:**

- Výkon do 140 koní
- Pracovní tlak 0,9 - 1,8 bar

## **Výrobce OMVL Itálie**

Vstřikovače **OMVL Dream** pro sekvenční vstřikování plynu umožňují v libovolné konfiguraci montáž do 2,3,4 válcových motorů.

### **Výhody vstřikovače OMVL Dream:**

- Lehké provedení a kompaktní velikost
- Rychlá a snadná montáž vstřikovače
- Zvýšená odolnost proti nízkým teplotám a stabilní výkon díky sběrnici a vstřikovačům z plastu
- Univerzální a uzavřené elektrické konektory



### **Technické parametry:**

- Pracovní tlak 0,5 - 2,0 bar
- Maximální pracovní tlak 3,0 bar
- Vstupní tryska o průměru 12 mm
- Teplotní rozsah -20 / +120 ° C
- Minimální doba vstřikování 3,3 ms ± 5%
- Odpor cívky 3 ohm