

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ



ASTAR GAS





22155 Мінікомплект інжекторний

Склад комплекту:

- редуктор електронний 90 кВт/120 к.с.
- клапан газу середній, аналог Mimgas
- перемикач інжекторний з індикацією



29801 Мінікомплект вакуумний

Склад комплекту:

- редуктор вакуумний 90 кВт/120 к.с.
- клапан газу середній
- клапан бензину (латунь)
- перемикач вакуумний



22154 Мінікомплект карбюраторний

Склад комплекту:

- редуктор електронний 90 кВт/120 к.с.
- клапан газу середній, аналог Mimgas
- клапан бензину (пластик)
- перемикач інжекторний з індикацією



22153 Мінікомплект карбюраторний

Склад комплекту:

- редуктор електронний 90 кВт/120 к.с.
- клапан газу середній, аналог Mimgas
- клапан бензину (латунь)
- перемикач карбюраторний з індикацією

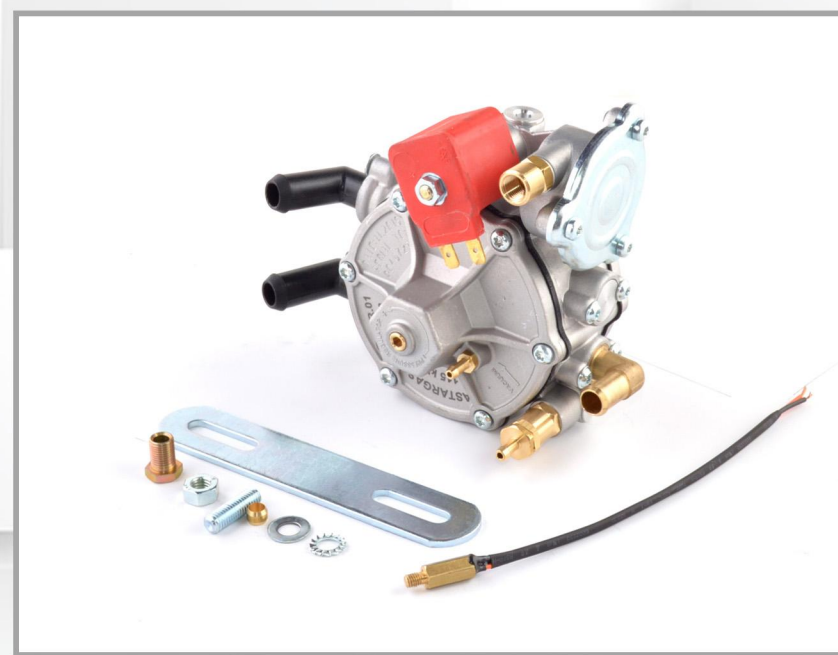
Редуктори і комплектуючі



2-е покоління



4-е покоління



Редуктори 2-е покоління



18281 Редуктор електронний 90 кВт/ 120 к.с

18280 Редуктор електронний 140 кВт/ 190 к.с.

Технічні характеристики:

- Напруга котушки: 12В
- Робочий тиск: 0,6 бар
- Вхід газу: Ø 6мм

- Робоча температура: -20° С / +120° С
- Вага: 1.9 кг





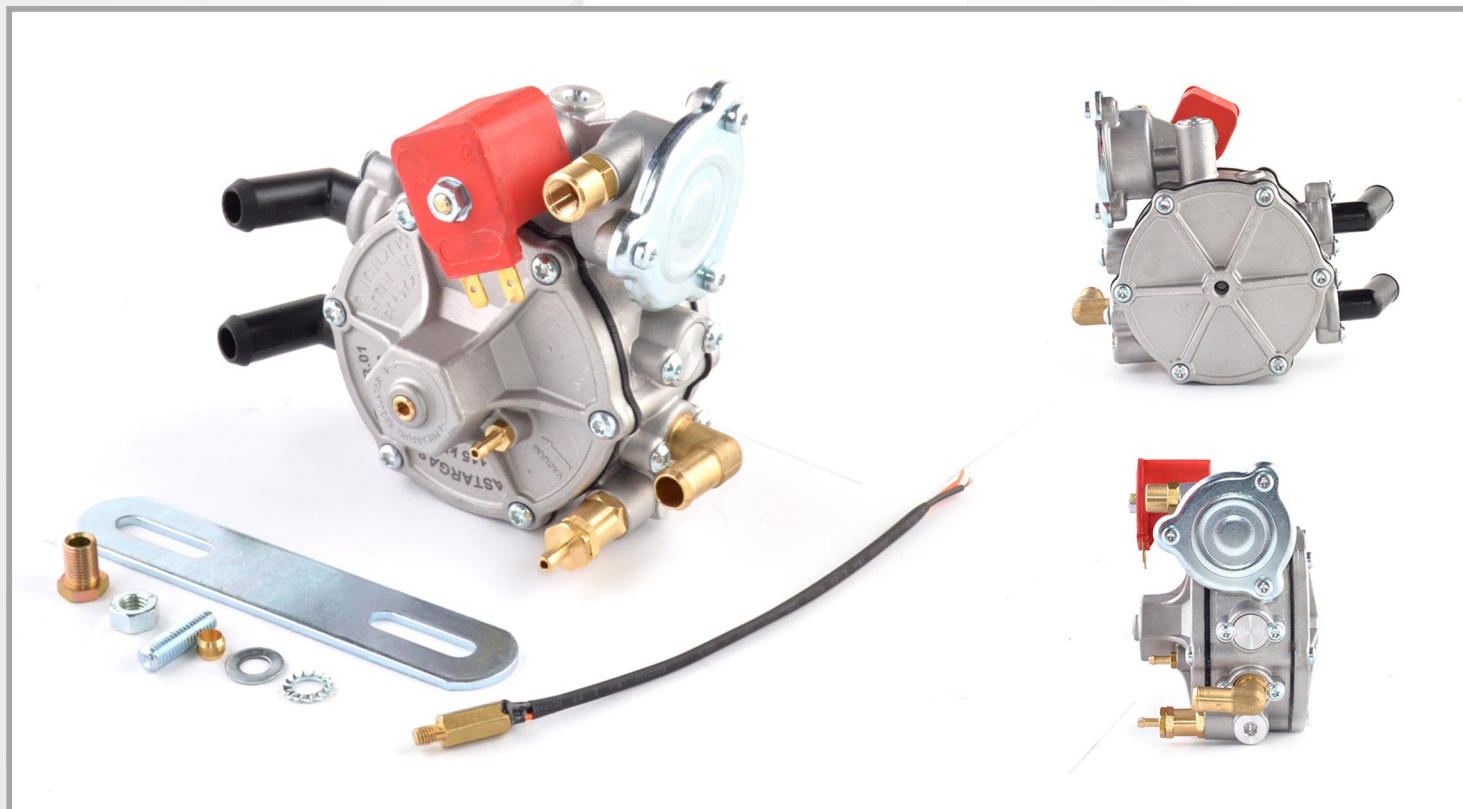
18283 Редуктор вакуумний 90 кВт/120 к.с.

Технічні характеристики:

- Напруга котушки: 12В
- Робочий тиск: 0,8 бар
- Вхід газу: Ø 6мм
- Робоча температура: -20° С / +120° С
- Вага: 1,8 кг



Редуктори 4-е покоління

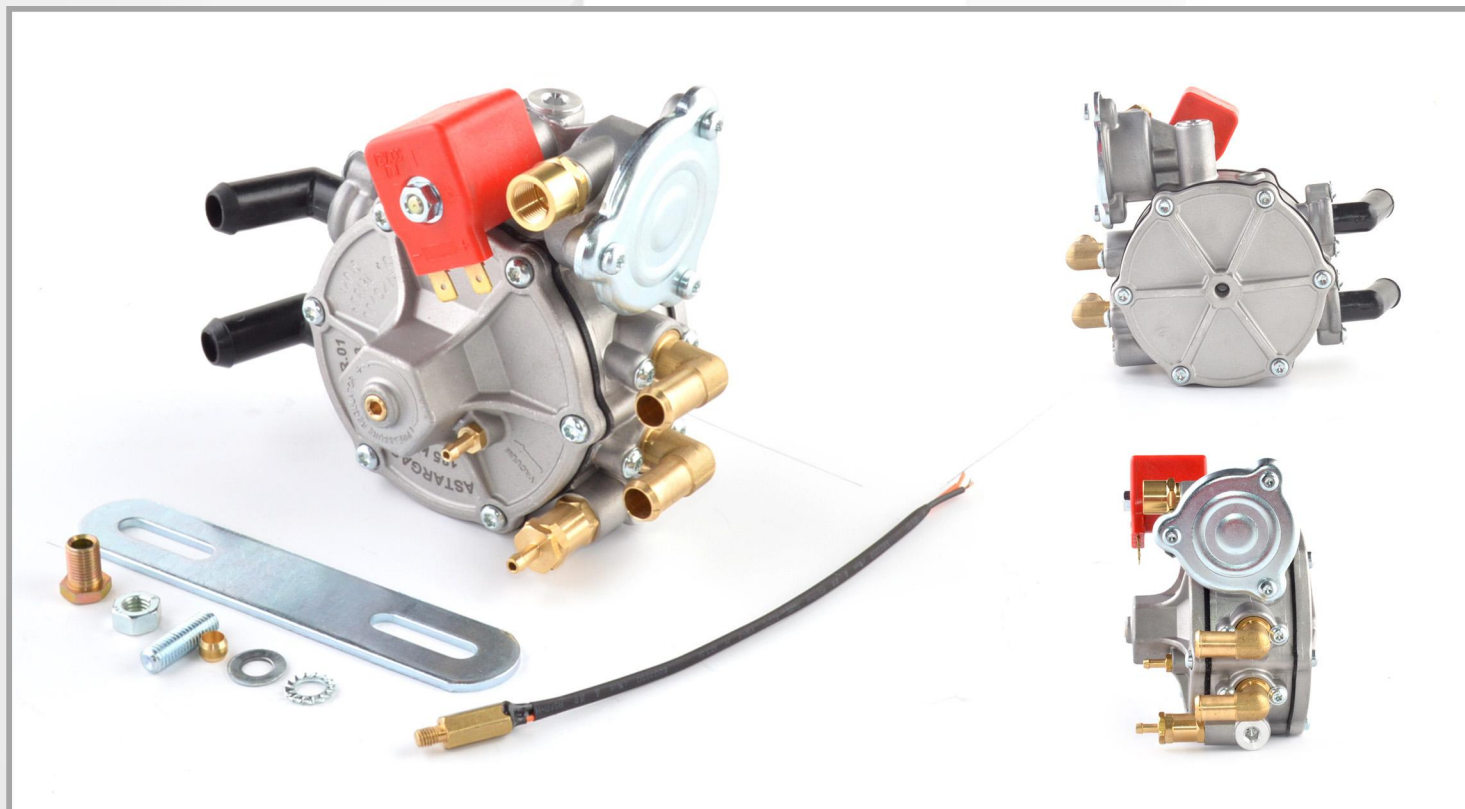


36793 Редуктор Thor 156 к.с.

Технічні характеристики:

- Потужність: 115 кВт, вбудований ЕКГ
- Робочий тиск: 0,8-1,5 бар
- Напруга котушки: 12 В
- Опір датчика температури редуктора: 47 кОм
- Вхід газу: Ø 6 мм
- Вихід газу: Ø 12 мм
- Робоча температура: -20° С / +120° С
- Вага: 1,9 кг





36794 Редуктор Thor Super 250 к.с.

Технічні характеристики:

- Потужність: 185 кВт, вбудований ЕКГ
- Робочий тиск: 0,8-1,5 бар
- Напруга котушки: 12 В
- Опір датчика температури редуктора: 47 кОм
- Вхід газу: Ø 6 мм
- Вихід газу: Ø 12 мм і 12 мм
- Робоча температура: -20° С / +120° С
- Вага: 1,95 кг



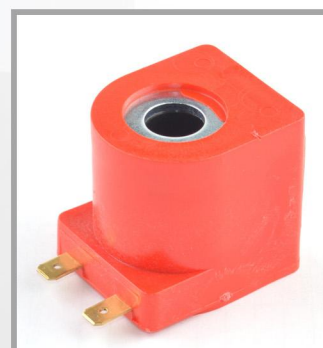
Комплектувачі до редукторів 2-го покоління



18285 Ремкомплект
редуктора
вакуумного



19705 Ремкомплект
катушки редуктора



19706 Катушка
редуктора
електронного



40910 Катушка
редуктора
вакуумного



18284 Ремкомплект
редуктора
електронного



26840 Штуцер
газовий
редуктора



20813 Штуцер
тосольний
редуктора

Комплектувачі до редукторів 4-го покоління



18285 Ремкомплект
редуктора Thor



19707 ремкомплект
котушки редуктора
електронного (сердечник,
якір з пружинкою, котушка)



20813 Штуцер
тосольний редуктора



29887 Форсунка Tornado

Технічні характеристики:

- потужність на 1 циліндр: 50 к.с.
- опір катушки: 1,9 Ом
- робоча напруга: 10-16 В
- робоча температура: -40° / +125° С
- сумісність з газом: LPG / CNG
- робочий тиск: 1,0-4,0 бар
- вхідний фільтр/сітка: 120 мкрн
- час відкриття: 1,85 мс +/- 0,05 мс
- час закриття: 0,9 мс +/- 0,1 мс



Форсунка та комплектуючі



30706

Розподільна рейка
на 2 циліндри



30705

Розподільна рейка
на 3 циліндри



30704

Розподільна рейка
на 4 циліндри



30703 Штуцер
калібрувальний
1.5 mm



54973

Розподільник газу
на 2 циліндри



22368

Розподільник газу
на 3 циліндри



22370

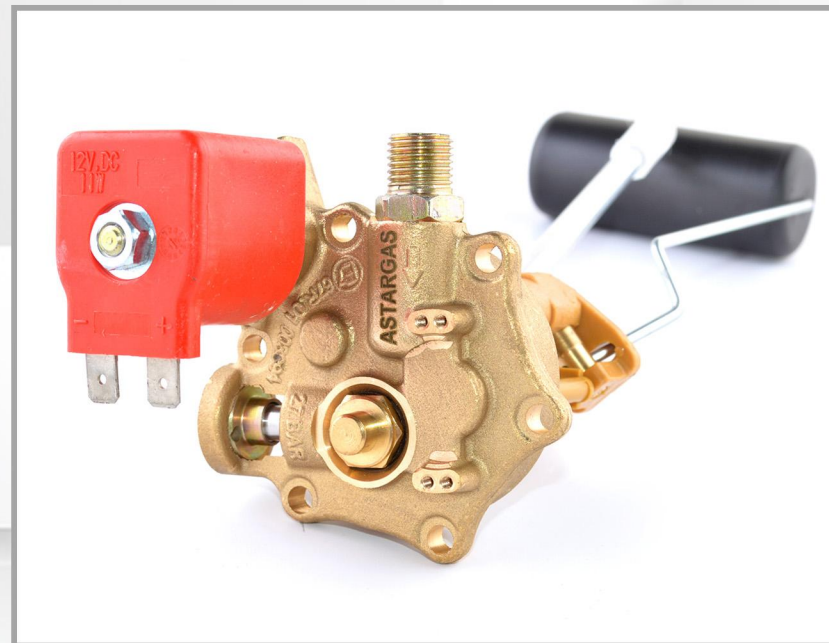
Розподільник газу
на 4 циліндри

Мультиклапани та комплектуючі

Без котушки



З котушкою



Мультиклапани без котушки



38423 180x30°

26683 200x30°

26684 220x30°

26685 300x30°

26686 315x30°

26687 360x30°

35685 400x30°

35687 450x30°

31114 200x0°

31116 220/225x0°

31118 240/250x0°

31120 270x0°



Технічні характеристики:

- Матеріал: латунь
- Тип датчика рівня палива: 90 0м, 20 0м, 50 0м
- Швидкість наповнення: 14 л/хв. при 10 бар
- Аварійний скид тиску: 25 бар
- Автоматичне відсікання на 80%: так
- Обмежувальний клапан: так
- Вхід газу: 8мм
- Вихід газу: 6мм
- ЗЗП пристрій та датчик палива у комплекті
- Вага: 1,8 кг



Мультиклапани з котушкою



<u>38425</u>	180x30°
<u>18332</u>	200x30°
<u>18333</u>	220/225x30°
<u>18334</u>	230/240x30°
<u>18335</u>	244x30°
<u>18336</u>	300x30°
<u>18337</u>	315x30°
<u>18338</u>	400x30°

<u>31122</u>	200x0°
<u>31124</u>	220/225x0°
<u>31126</u>	240/250x0°
<u>31128</u>	270x0°



Технічні характеристики:

- Матеріал: латунь
- Тип датчика рівня палива: 90 Ом, 20 кОм, 50 кОм
- Швидкість наповнення: 14 л/хв. при 10 бар
- Напруга котушки: 12 В
- Аварійний скид тиску: 25 бар
- Термоплавкий клапан: так
- Автоматичне відсікання на 80%: так
- Обмежувальний клапан: так
- Вхід газу: 8мм
- Вихід газу: 6мм
- ЗЗП пристрій не входить до комплекту
- Вага: 1,8 кг



Комплектуючі до мультиклапанів



**19708 Вентиль
мультиклапана М11**



**18327 Вентиляційна
коробка тип 01**



**18329 ЗЗП
в бензо-заправний люк**



**18330 ЗЗП
в бензо-заправний люк,
подовжений**



**18331 ЗЗП
з кронштейном, кришкою,
виносний**



**35694 ЗЗП
з кронштейном, кришкою,
виносний (сталь)**

Комплектуючі до мультиклапанів



19707 Ремкомплект
котушки мультиклапана
(сердечник, якорь з
пружинкою, котушка)



27726 Датчик рівня газу
50 кОм без проводки



19006 Датчик рівня газу
90 Ом без проводки



19007 Датчик рівня газу
20 кОм без проводки



24270 Датчик рівня газу
50 кОм з проводкою



19005 Датчик рівня газу
90 Ом з проводкою

Клапани бензину та газу

Бензин



Газ



Клапани бензину



18308 Клапан бензину латунь

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 7 бар
- Пропускна здатність: 40 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Вхід-вихід: 7 мм
- Вага: 138 грам



18309 Клапан бензину пластик

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 7 бар
- Пропускна здатність: 40 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Вхід-вихід: 7 мм
- Вага: 104 грам

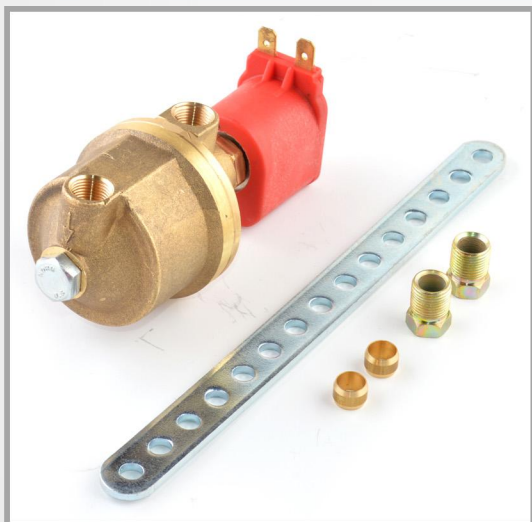


18311 Клапан бензину великий

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 7 бар
- Пропускна здатність: 40 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Вхід-вихід: 7 мм
- Вага: 138 грам



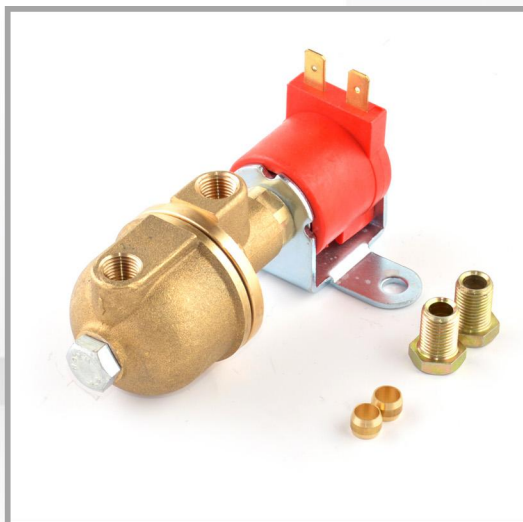


18313 Клапан газу великий 6мм x 6мм

19710 Клапан газу великий 8мм x 8мм

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 30 бар
- Пропускна здатність: 50 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Магніт уловлювач: так
- Вага: 550 грам



18315 Клапан газу середній, аналог Mimgas 6мм x 6мм

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 30 бар
- Пропускна здатність: 30 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Вага: 475 грам



18321 Клапан газу, аналог Tartarini 6мм x 6мм

Технічні характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 30 бар
- Пропускна здатність: 30 л / хв
- Напруга: 12 В
- Потужність котушки: 11 Вт
- Вага: 350 грам



Перемикачі типу палива



19012 Перемикач інжекторний з індикацією

Технічні характеристики:

- Тип датчика рівня палива: 90 Ом, 20 кОм, 50 кОм
- Напруга: 12 В - 14,5 В
- Робоча температура: -20 °C / + 120 °C
- Індикація рівня палива: так
- Вага: 167 грам



19011 Перемикач карбюраторний з індикацією

Технічні характеристики:

- Тип датчика рівня палива: 90 Ом, 20 кОм, 50 кОм
- Напруга: 12 В - 14,5 В
- Робоча температура: -20 °C / + 120 °C
- Індикація рівня палива: так
- Вага: 167 грам



38010 Перемикач вакуумний без індикації

Технічні характеристики:

- Напруга: 12 В - 14,5 В
- Робоча температура: -20 °C / + 120 °C
- Індикація рівня палива: ні
- Вага: 130 грам



Емулятори форсунок



- 29465 Емулятор 4 цил
- 35145 Емулятор 6 цил
- 35147 Емулятор 8 цил

Технічні характеристики:

- Тип автомобілів: інжекторні
- Кількість циліндрів: 4,6,8
- Наявність потенціометра: так
- Для форсунок: до 100 Ом
- Роз'єм: без фішок
- Живлення: 12 В
- Вага: 182/270/270 грам



- 19013 Емулятор 4 цил. з роз'ємом EUROPE/BOSCH
- 20676 Емулятор 4 цил. з роз'ємом Japan

Технічні характеристики:

- Тип автомобілів: інжекторні
- Кількість циліндрів: 4
- Наявність потенціометра: так
- Для форсунок: до 100 Ом
- Роз'єм: з фішками
- Живлення: 12 В
- Вага: 270/216 грам





54967 Трубка ПВХ Ø6мм, 50м

54969 Трубка ПВХ Ø8мм, 50м

1. Внутрішній шар: нейлон (поліамід)
2. Армування: один плетений шар з поліефірного волокна
3. Зовнішній шар: поліуретан

Технічні характеристики:

- Робоча температура: - 40 °C /+ 100 °C
- Робочий/максимальний тиск: 35/175 бар
- зовнішній діаметр: 10/12 мм
- радіус згину: 30 мм



17120 Трубка медная Ø6мм, 50м

17118 Трубка медная Ø8мм, 50м

1. Внутрішній шар: Мідь Cu-DHP
2. Зовнішній шар: ПВХ покриття

Технічні характеристики:

- Робоча температура: - 40 °C /+ 125 °C
- Робочий/максимальний тиск: 35/175 бар
- товщина стінки: 0,8 мм
- радіус згину: 16/20 мм



Фільтри рідкої і парової фази

Парова фаза



Рідка фаза



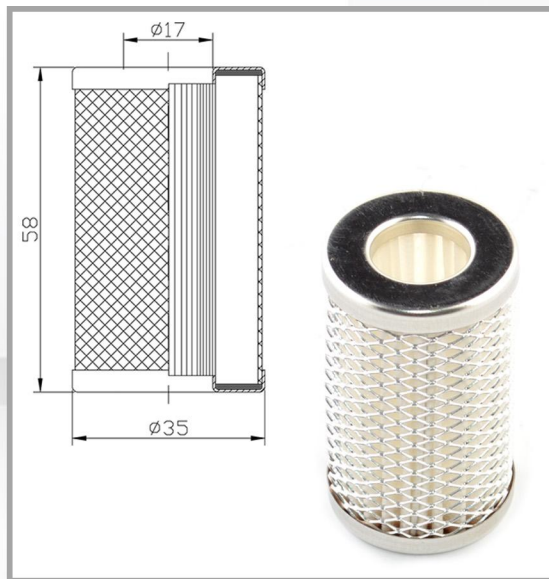
Фільтри парової фази



18875 Фільтр парової
d12x12мм
з відстійником

Технічні характеристики:

- Матеріал корпусу: пластик
- Матеріал фільтрації: поліестер 478/170 0Н
- Поверхня фільтрації: 0,019 м²
- Захоплення частинок: від 1 мкм в 99%



18886 Вкладиш у фільтр
парової фази, поліестер

Технічні характеристики:

- Матеріал кришки: жерсть
- Матеріал фільтрації: поліестер 478/170 0Н
- Поверхня фільтрації: 0,019 м²
- Захоплення частинок: від 1 мкм в 99%

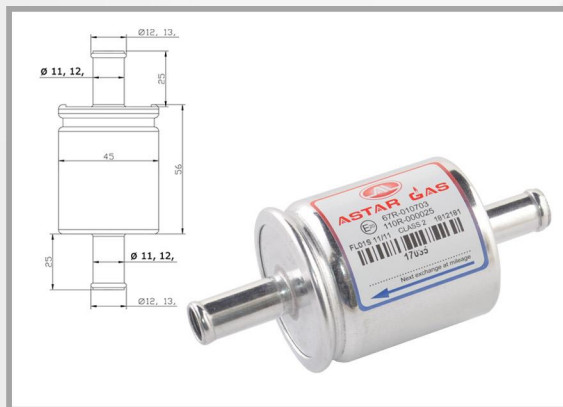


18887 Вкладиш у фільтр
парової фази, композит

Технічні характеристики:

- Матеріал кришки: жерсть
- Матеріал фільтрації: нейлон (PA6)
- Поверхня фільтрації: 0,052 м²
- Захоплення частинок: від 0,3-0,6 мкм в 99%

Фільтри парової фази



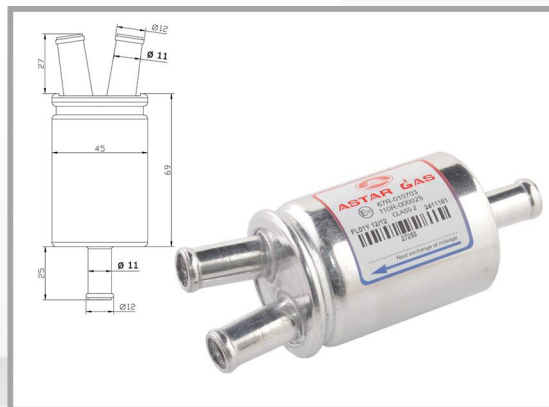
56309 Фільтр парової фази d12x12мм

17035 Фільтр парової фази d11x11мм

18874 Фільтр парової фази d12x12мм, поліестер

Технічні характеристики:

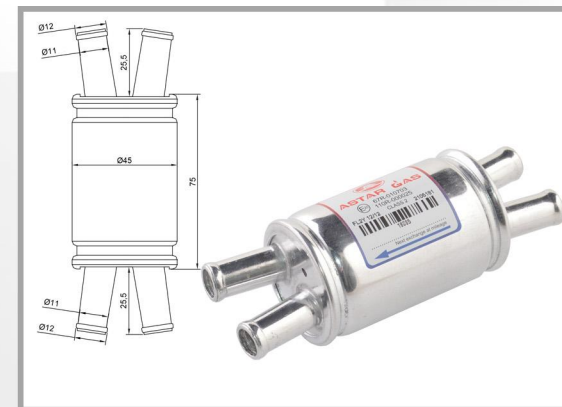
- Матеріал корпусу: алюміній
- Матеріал фільтрації: папір 843 VH 134 / поліестер 478/170
- Поверхня фільтрації: 0,031 м² / 0,027м²
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99% / від 1 мкм в 99%



27260 Фільтр парової фази d12x12x12мм

Технічні характеристики:

- Матеріал корпусу: алюміній
- Матеріал фільтрації: папір 843 VH 134
- Поверхня фільтрації: 0,039 м²
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99%



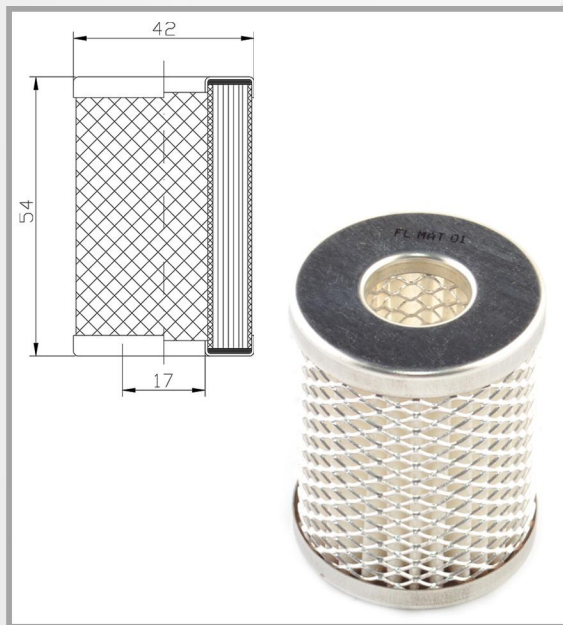
18885 Фільтр парової фази d12x12x12x12мм

Технічні характеристики:

- Матеріал корпусу: алюміній
- Матеріал фільтрації: папір 843 VH 134
- Поверхня фільтрації: 0,039 м²
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99%



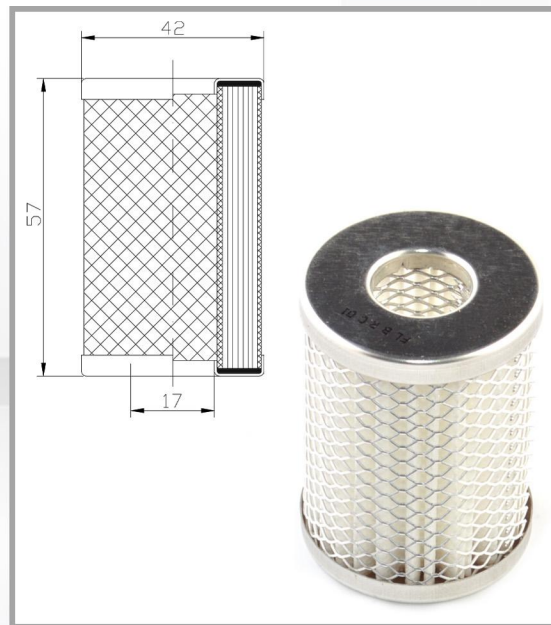
Фільтри парової фази



18881 Вкладиш у фільтр парової фази типу Matrix

Технічні характеристики:

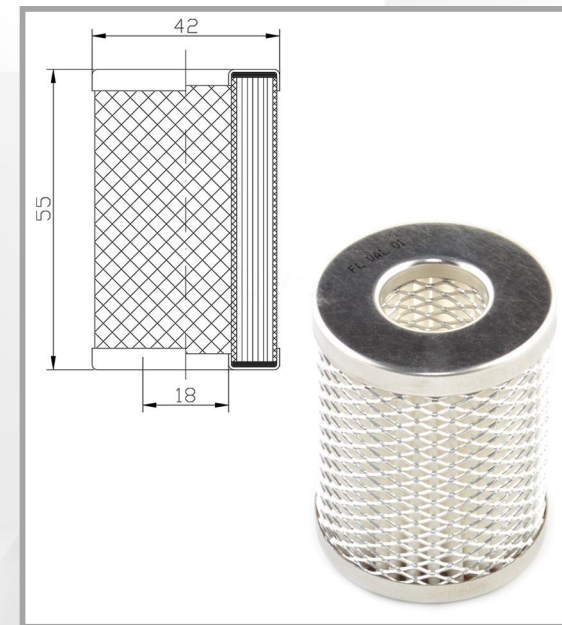
- Матеріал кришки: жерсть
- Матеріал фільтрації: поліестер 478/170 ОН
- Поверхня фільтрації: 0,021 м²
- Захоплення частинок: від 1 мкм в 99%



18882 Вкладиш у фільтр парової фази типу BRC

Технічні характеристики:

- Матеріал кришки: жерсть
- Матеріал фільтрації: поліестер 478/170 ОН
- Поверхня фільтрації: 0,022 м²
- Захоплення частинок: від 1 мкм в 99%



18883 Вкладиш у фільтр парової фази типу Valtek

Технічні характеристики:

- Матеріал кришки: жерсть
- Матеріал фільтрації: поліестер 478/170 ОН
- Поверхня фільтрації: 0,021 м²
- Захоплення частинок: від 1 мкм в 99%



Фільтри рідкої фази



10853 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor



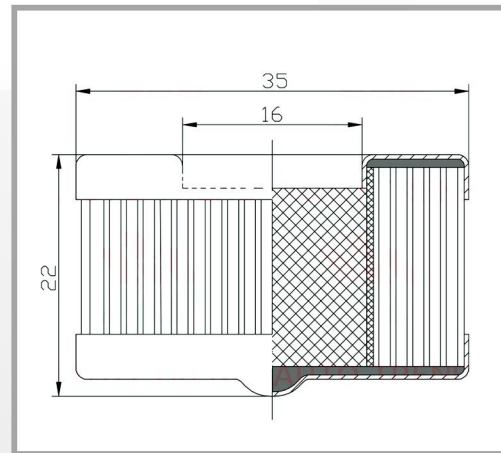
11769 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor з сіткою



23705 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor з ущільнювачами



23703 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor з сіткою та ущільнювачами

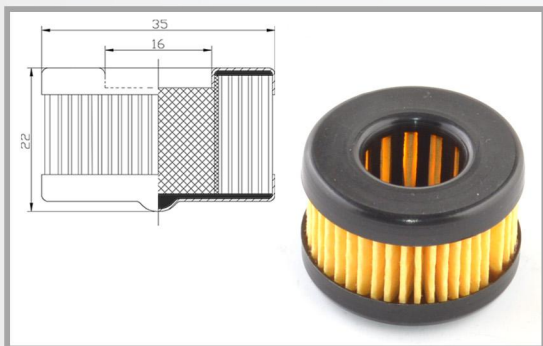


Технічні характеристики:

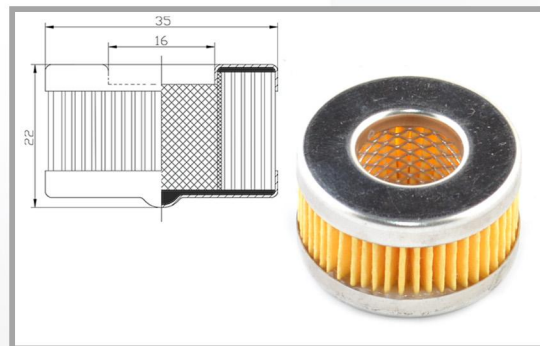
- Матеріал фільтрації: Папір 843 VH 134
- Поверхня фільтрації: 0,014 м²
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99%



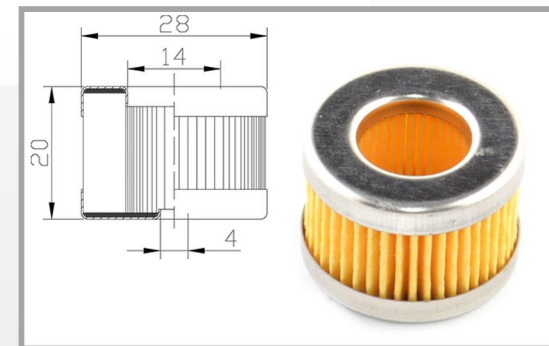
Фільтри рідкої фази



18884 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor пластиковий



23329 Вкладиш у редуктор Tomasetto, Astar Gas Thor металевий з сіткою



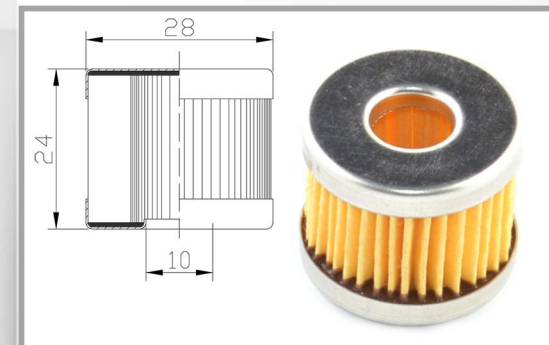
31545 Вкладиш у редуктор Autogas Italy, клапан газу LANDI



35519 Вкладиш у редуктор Lovato SMART (висота 50 мм)



35517 Вкладиш у редуктор Lovato RGJ - 3.2 (висота 31,5 мм)



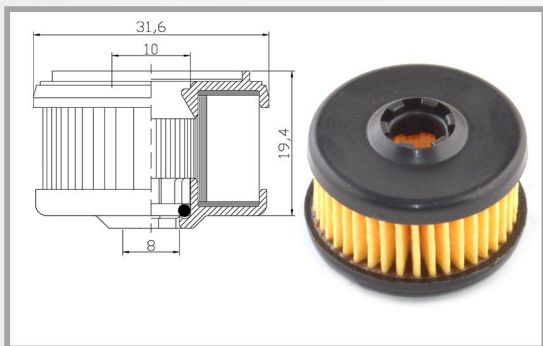
35515 Вкладиш у редуктор Lovato RGJ - 3 SMART, RGJ HP, RGJ SUPER HP (висота 24 мм)

Технічні характеристики:

- Матеріал фільтрації: Папір 843 VH 134
- Поверхня фільтрації: 0,014 м²
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99%



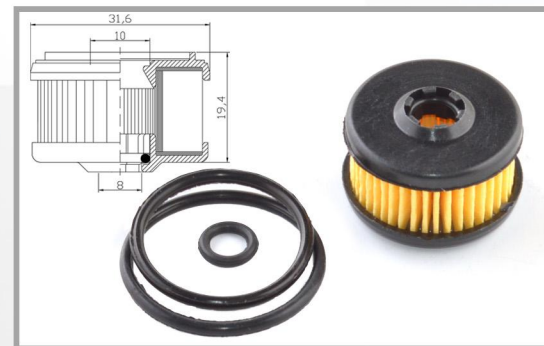
Фільтри рідкої фази



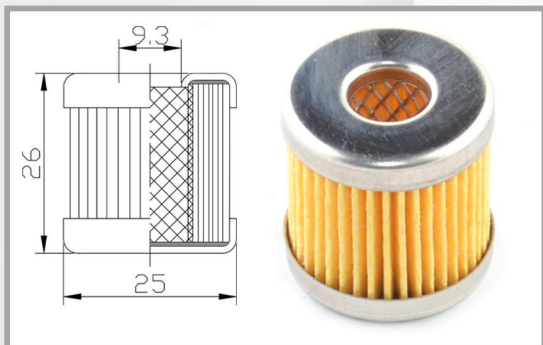
18879 Вкладиш клапана газу EmmeGas, Valtek, Zavoli, Elpigas



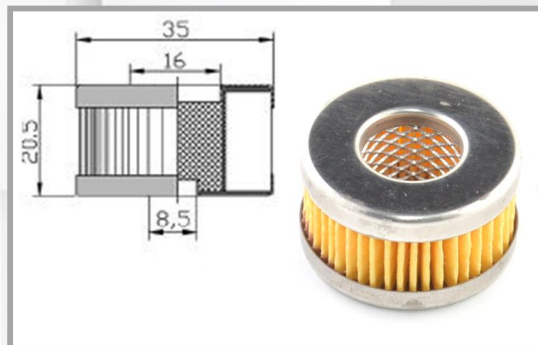
30623 Вкладиш клапана газу Astar Gas (великий), Lovato з ущільнювачами



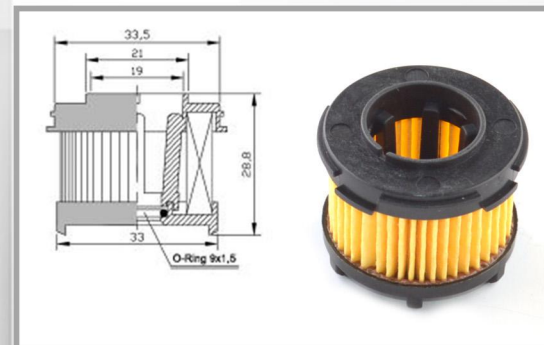
30621 Вкладиш клапана газу Astar GAS (середній) з ущільнювачами



18878 Вкладиш клапана газу OMB



18876 Вкладиш клапана газу Tomasetto



18880 Вкладиш клапана газу BRC з ножками

Технічні характеристики:

- Матеріал фільтрації: Папір 843 VH 134
- Захоплення частинок: від 2 мкм в 99%