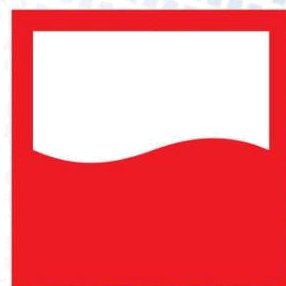


PALACAR

Samochodowe Instalacje Gazowe LPG



TERAZ POLSKA



1  **on**
the WORLD

**OBIERZ
DOBRY KIERUNEK**

CHOOSE
THE RIGHT DIRECTION

ВЫБЕРИ
ПРАВИЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ



O NAS ▪ ABOUT US ▪ O КОМПАНИИ

Firma PALACAR to lider na rynku samochodowych instalacji LPG. Zajmuje się produkcją i sprzedażą profesjonalnych części z branży autogazu. Wieloletnie doświadczenie w branży potwierdza otrzymany w 2006 r. Certyfikat Zarządzania Jakością ISO 9001:2008 oraz homologacja Ministra Infrastruktury na przystosowanie samochodów do zasilania gazem.

PALACAR is the leader in automotive LPG market. Company is engaged in production and sales of professional LPG industry. The Certificate of Quality Management ISO 9001:2000 and approval of the Minister of Infrastructure to adapt cars to LPG gas confirms many years of experience in the industry.

Компания «ПАЛАКАР» (PALACAR) является лидером на автомобильном рынке по производству автомобильных установок LPG. Она занимается производством и продажей профессиональных частей из отрасли газобаллонного оборудования автомобилей. Многолетний опыт в этой отрасли подтверждается полученным в 2006 году Сертификатом Управления Качеством ISO 9001:2000 и сертификатом Министра Инфраструктуры для приспособления автомобилей питанием газом.



Firma PALACAR w swojej ofercie posiada 14 modeli zaawansowanych technologicznie reduktorów do systemów sekwencyjnego wtrysku LPG oraz 3 modele reduktorów do mieszalnikowych systemów LPG. Jako jedyny na świecie producent posiada tak szeroką gamę reduktorów - są to reduktory z linii KR1, KR2, KRW3 i KRW4, znajdujące zastosowanie we wszystkich modelach i markach samochodów.

Our offer includes 14 models of high-tech systems reducers for LPG sequential injection and 3 models of reducers for LPG mix systems. As the only manufacturer in the world PALACAR Company has such a wide range of regulators - KR1, KR2, KRW3 and KRW4 line, usable on all models and brands of cars.

Компания PALACAR в своем предложении имеет 14 моделей технологически продвинутых редукторов для систем последовательного впрыска LPG, и 3 модели редукторов для смешительных систем LPG. Компания является единственной в мире, кто обладает таким широким ассортиментом редукторов – это редукторы из линии KR1, KR2, KRW3 и KRW4, которые применяются во всех моделях и марках автомобилей



Reduktory PALACAR zostały opracowane na podstawie wieloletniego doświadczenia technicznego z zakresu obróbki metali oraz montażu samochodowych instalacji LPG. Korpusy reduktorów PALACAR podobnie jak i inne części są odlewane i obrabiane w technologii CNC, co gwarantuje wysoką jakość produkowanych reduktorów. Reduktory PALACAR charakteryzują się nowoczesną i ergonomiczną konstrukcją, co wiąże się z łatwością montażu, bardzo dobrymi parametrami termicznymi oraz wysoką stabilnością ciśnienia. Reduktory doskonale sprawują się bez względu na parametry gazu LPG, styl jazdy i obciążenie pojazdu. Wysoka jakość produkowanych wyrobów pozwala nam na udzielenie 36 miesięcy gwarancji bez limitu przebiegu kilometrów.

PALACAR reducers are based on many years of experience in the field of technical metal processing and assembly of automotive LPG. Bodies of PALACAR reducers as well as other parts are cast and machined in CNC technology, which guarantees high quality of our reducers. PALACAR reducers are characterized by modern and ergonomic design, which is associated with simplicity of installation, excellent thermal characteristics and high pressure stability. The high quality of our products allows the Manufacturer to provide 36 months warranty with unlimited mileage. PALACAR company also specializes in the production of: valve (gas and petrol), and many other accessories necessary for installation of LPG vehicles. Modern machine park and our experience allows us to make parts for a specific order to customer according to supplied drawings and technical documentation.

Редукторы PALACAR разработаны на основании многолетнего технического опыта в области обработки металла и монтажа автомобильных установок LPG. Корпусы редукторов PALACAR, как и другие части, выливаются и обрабатываются по технологии CNC, что гарантирует высокое качество производимых редукторов. Редукторы PALACAR характеризуются современной и эргономической конструкцией. Это сочетается с простотой монтажа, очень хорошими термическими параметрами и высокой стабильностью давления. Редукторы превосходно работают, невзирая на параметры газа LPG, стиль вождения и нагрузку автомобиля. Высокое качество производимых изделий позволяет нам предоставлять 36 месяцев гарантии без ограничения пробега. Кроме того, компания PALACAR специализируется на производстве клапанов (газовый и бензиновый), а также многих других аксессуаров, необходимых для монтажа автомобильных установок LPG. Современное оборудование и имеющийся опыт позволяет производить части по специальному заказу клиента в соответствии с предоставленными чертежами и технической документацией.

3 YEAR WARRANTY

150 PS



REDUKTOR KR-1 vacuum ▪ REDUCER KR-1 vacuum ▪ РЕДУКТОР KR-1 вакуумный

KR-1 – reduktor podciśnieniowy VACUUM do mieszalnikowych instalacji gazowych LPG do 150 PS

Obsługiwane moce silników: 150 PS

Średnica przewodu zasilania: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 19 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Oporność cewki: 3,5 Ω

Moc cewki: 40 W

Wymiary: 170/200/72 mm

Waga: 1,60 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-1 – vacuum gas reducer

for LPG mix systems up to 150 PS

Supported motor powers: 150 PS

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 19 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Coil resistance: 3,5 Ω

Coil power: 40 W

Dimension: 170/200/72 mm

Weight: 1,60 kg.

Body: injection molding technology

KR-1 – вакуумный редуктор для смесительных газовых установок для LPG до 150 л.с.

Обслуживаемые мощности двигателей: 150 л.с.

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 19 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Сопротивление катушки: 3,5 Ω

Мощность катушки: 40 Вт

Размеры: 170/200/72 мм

Вес: 1,60 кг.

Корпус: технология литья под давлением

150 PS



REDUKTOR KR-1 ▪ REDUCER KR-1 ▪ РЕДУКТОР KR-1 электронный

KR-1 – reduktor elektronik do mieszalnikowych instalacji gazowych LPG do 150 PS

Obsługiwane moce silników: 150 PS

Średnica przewodu zasilania: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 19 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Oporność cewki: 6 Ω

Moc cewki: 35 W

Wymiary: 170/190/80 mm

Waga: 1,80 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

Kr1 – electronic gas reducer

for LPG mix systems up to 150 PS

Supported motor powers: 150 PS

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 19 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Coil resistance: 6 Ω

Coil power: 35 W

Dimension: 170/190/80 mm

Weight: 1,80 kg.

Body: injection molding technology

KR-1 – электронный редуктор для смешиваемых газовых установок для LPG до 150 л.с.

Обслуживаемые мощности двигателей: 150 л.с.

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 19 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Сопротивление катушки: 6 Ω

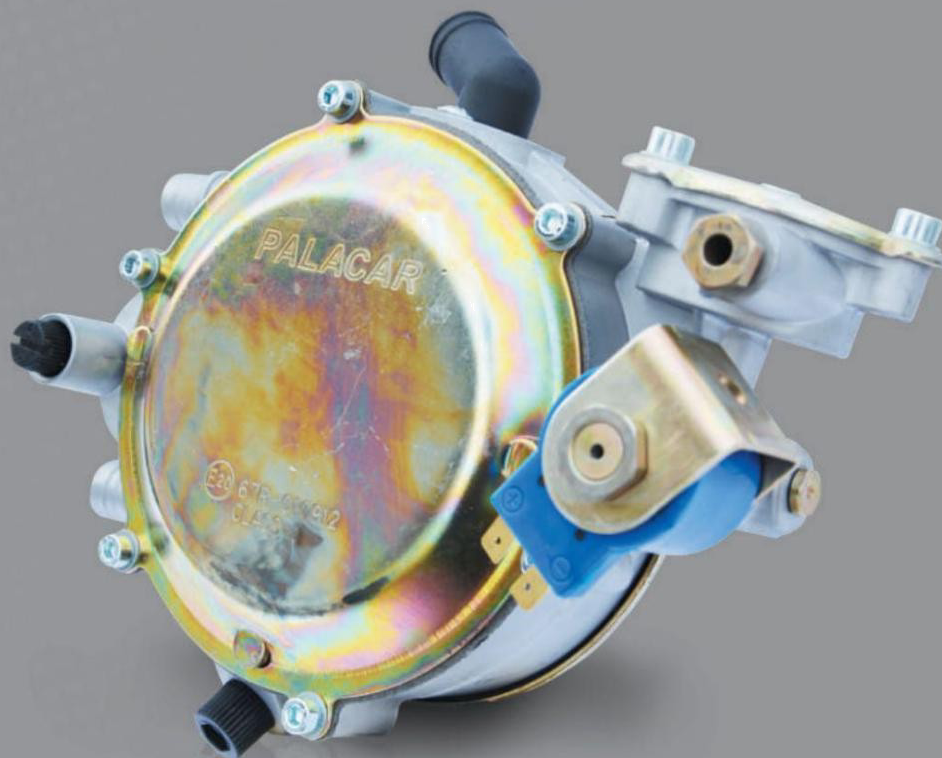
Мощность катушки: 35 Вт

Размеры: 170/190/80 мм

Вес: 1,80 кг.

Корпус: технология литья под давлением

180 PS



REDUKTOR KR-2 ▪ REDUCER KR-2 ▪ РЕДУКТОР KR-2 электронный

KR-2 – reduktor elektronik zintegrowany z zaworem odcinającym do mieszalnikowych instalacji LPG do 180 PS

Obsługiwane moce silników: do 180 PS

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 19 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 10 Ω

Moc cewki: 21 W

Wymiary: 200/220/95 mm

Waga: 1,90 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-2 – electronic gas reducer with integrated shut-off valve for LPG mix systems up to 180 PS

Supported motor powers: up to 180 PS

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 19 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 10 Ω

Coil power: 21 W

Dimension: 200/220/95 mm

Weight: 1,90 kg

Body: injection molding technology

KR-2 – электронный редуктор, интегрированный с отсекающим клапаном, для смесительных и инжекторных установок LPG до 180 л.с

Обслуживаемые мощности двигателей: до 180 л.с.

Штуцер выхода газа LPG: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 19 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

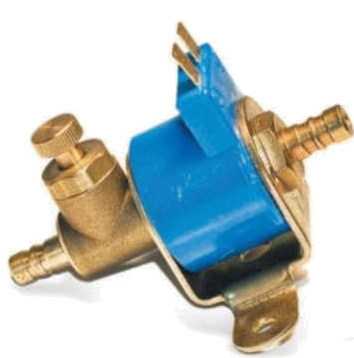
Сопротивление катушки: 10 Ω

Мощность катушки: 21 Вт

Размеры: 200/220/95 мм

Вес: 1,90/кг

Корпус: технология литья под давлением



Elektrozawór benzynowy
Solenoid valves gasoline
Электроклапан бензина

1



Elektrozawór gazowy
Solenoid valves LPG
Электроклапан газа



2

Baryłki Ø 6, Ø 8
Double conical joint Ø 6, Ø 8
Муфта конусная Ø 6, Ø 8



3

Docisk baryłki damski G 1/4" Ø 8
Nut barrel female Ø 8
Гайка накидная G 1/4" Ø 8



4

Dociski baryłki męskie 10x1 Ø 6, 12x1 Ø 8
Nut barrel male 10x1 Ø 6, 12x1 Ø 8
Гайка зажимная 10x1 Ø 6, 12x1 Ø 8



5

Dysze do wtryskiwaczy Valtek 34
Injection nozzles for Valtek 34
Жиклеры инжекторов Valtek 34



6

Dysze do wtryskiwaczy Valtek
Injection nozzles for Valtek
Жиклеры инжекторов Valtek



7

Dysze do wtryskiwaczy Rail
Injection nozzles for RAIL
Жиклеры для инжекторов Rail



8

Dysza do wtryskiwaczy AC
Injector nozzles for AC
Жиклеры для инжекторов AC



9

Króciec do kolektora
Nozzle to the collector
Штуцер для коллектора



10

Nypie 10x1/10x1, 10x1/12x1, 12x1/12x1
Nipple 10x1/10x, 10x1/12x1, 12x1/12x1
Переходник 10x1/10x, 10x1/12x1, 12x1/12x1



11

Redukcja Ø6 - Ø8
Reduction Ø6 - Ø8
Переходник соединительный с зажимом Ø6 - Ø8



12

Dokręcany zawór tankowania gazu L-42, L-46
Kit gasoline door filling point
Адаптер ВЗУ L-42, L-46



13

Złączki miedzi 6/6, 6/8, 8/8
Copper connector
Переходник соединительный для медной трубки 6/6, 6/8, 8/8



14

Złączka FARO - prosta Ø 6, Ø 8
Connector FARO Ø 6, Ø 8
Муфта FARO - прямая Ø 6, Ø 8



15

Zestaw naprawczy wtryskiwaczy Valtek, WPC1
Repair kit for VALTEK, WPC1
Ремкомплект для инжекторов Valtek, WPC1



16

Zestaw naprawczy reduktora Lovato, Lovtec, KR1, KR2
Repair kit for LOVATO, LOVTEK, KR1, KR2
Ремкомплект редуктора Lovato, Lovtec, KR1, Kr2

250 PS



REDUKTOR KR-3 ▪ REDUCER KR-3 ▪ РЕДУКТОР KR-3

KR-3 – reduktor do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 250 PS

Obsługiwane moce silników: do 250 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 16 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Wymiary: 190/190/95 mm

Waga: 1,70 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-3 – gas reducer

for LPG injection systems up to 250 PS

Supported motor powers: up to 250 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 16 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Dimension: 190/190/95 mm

Weight: 1,70 kg

Body: injection molding technology

KR-3 – редуктор для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе

Обслуживаемые мощности двигателей: до 250 л.с

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 16 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Размеры: 190/190/95 мм

Вес: 1,70 кг

Корпус: технология литья под давлением

350 PS



REDUKTOR KR-3 ▪ REDUCER KR-3 ▪ РЕДУКТОР KR-3

KR-3 – reduktor do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 350 PS

Obsługiwane moce silników: do 350 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 16 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Wymiary: 190/190/95 mm

Waga: 1,70 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-3 – gas reducer

for LPG injection systems up to 350 PS

Supported motor powers: up to 350 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 16 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Dimension: 190/190/95 mm

Weight: 1,70 kg

Body: injection molding technology

KR-3 – редуктор для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе

Обслуживаемые мощности двигателей: до 350 л.с

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 16 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

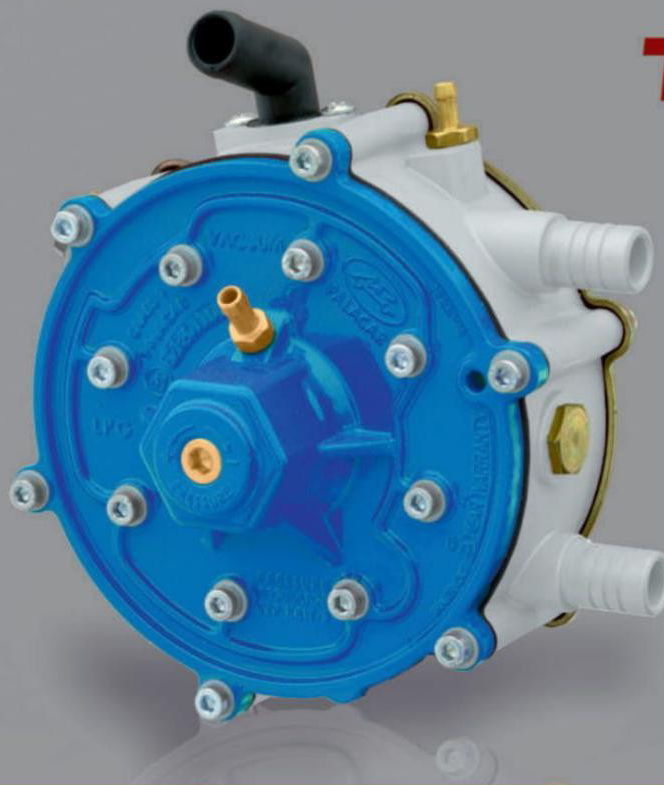
Размеры: 190/190/95 мм

Вес: 1,70 кг

Корпус: технология литья под давлением

300 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-3 ▪ *REDUCER TURBO KR-3* ▪ *РЕДУКТОР ТУРБО КР-3*

TURBO KR-3 – reduktor do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do silników doładowanych do 300 PS

Obsługiwane moce silników: do 300 PS

Ciśnienie robocze: 0,8-2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 16 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Wymiary: 190/190/95 mm

Waga: 1,70 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KR-3 – gas reducer for LPG injection systems for supercharged engines up to 300 PS

Supported motor powers: up to 300 PS

Operating pressure: 0,8-2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 16 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Dimension: 190/190/95 mm

Weight: 1,70 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-3 – редуктор для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 300 л.с

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 16 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Размеры: 190/190/95 мм

Вес: 1,70 кг

Корпус: технология литья под давлением

400 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-3 ▪ **REDUCER TURBO KR-3** ▪ **РЕДУКТОР ТУРБО КР-3**

TURBO KR-3 – reduktor do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do silników doładowanych do 400 PS

Obsługiwane moce silników: do 400 PS

Ciśnienie robocze: 0,8-2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 16 mm

Średnica króćca wodnego: Ø 16 mm

Wymiary: 190/190/95 mm

Waga: 1,70 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KR-3 – gas reducer for LPG injection systems for supercharged engines up to 400 PS

Supported motor powers: up to 400 PS

Operating pressure: 0,8-2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 16 mm

Diameter of water connector: Ø 16 mm

Dimension: 190/190/95 mm

Weight: 1,70 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-3 – редуктор для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 400 л.с

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 16 мм

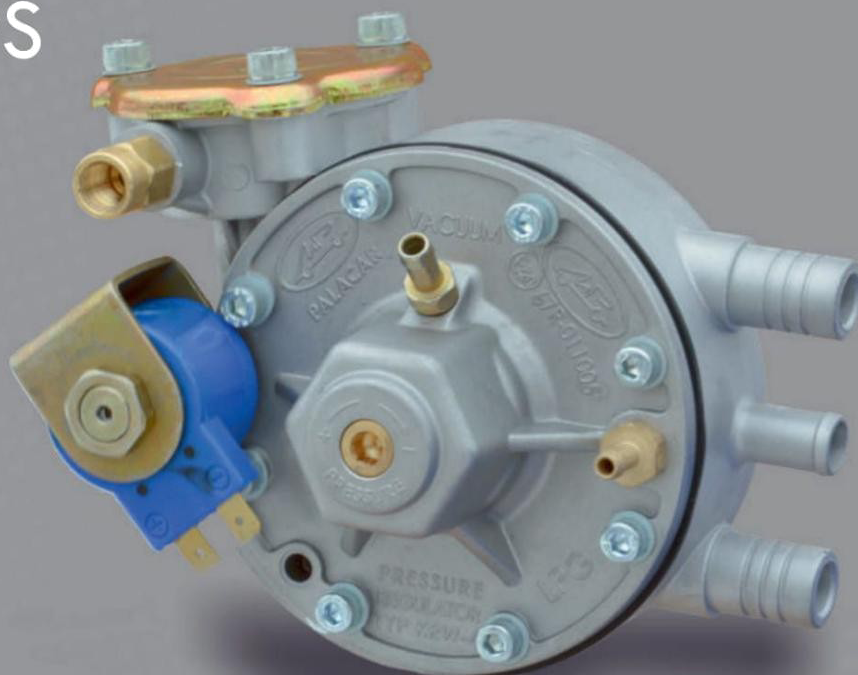
Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Размеры: 190/190/95 мм

Вес: 1,70 кг

Корпус: технология литья под давлением

120 PS



REDUKTOR KR-4/1 ▪ REDUCER KR-4/1 ▪ РЕДУКТОР KR-4/1

KR-4/1 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 120 PS

Obsługiwane moce silników: do 120 PS

Ciśnienie robocze: 0,6– 1,8 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/1 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 120 PS

Supported motor powers: up to 120 PS

Operating pressure: 0,6– 1,8 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/1 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе

Обслуживаемые мощности двигателей: до 120 л.с.

Рабочее давление: 0,6– 1,8 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

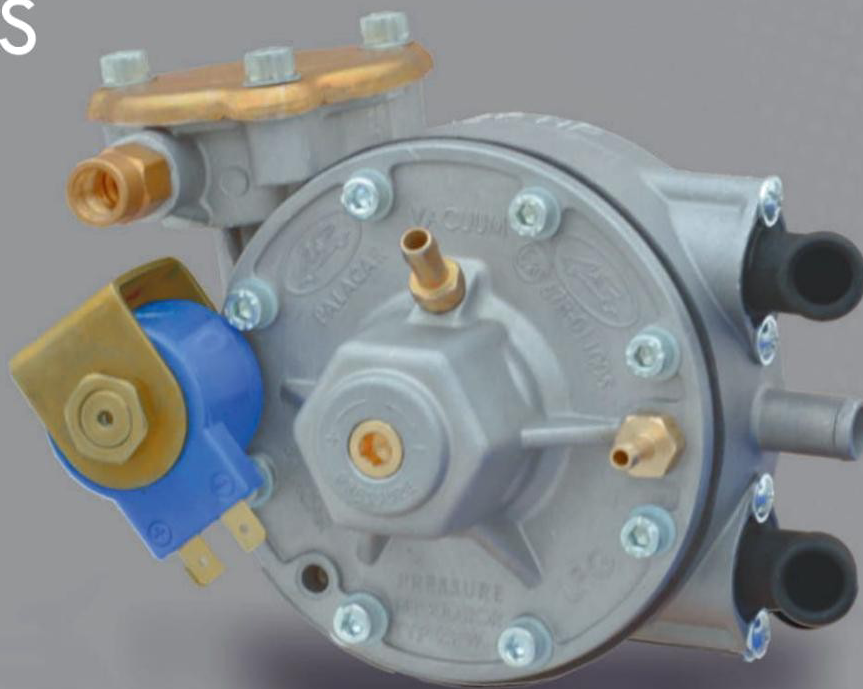
Мощность катушки: 11 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

120 PS



REDUKTOR KR-4/2 ▪ REDUCER KR-4/2 ▪ РЕДУКТОР KR-4/2

KR-4/2 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 120 PS

Obsługiwane moce silników: do 120 PS

Ciśnienie robocze: 0,6– 1,8 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/2 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 120 PS

Supported motor powers: up to 120 PS

Operating pressure: 0,6– 1,8 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/2 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе
Обслуживаемые мощности двигателей: до 120 л.с.

Рабочее давление: 0,6– 1,8 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

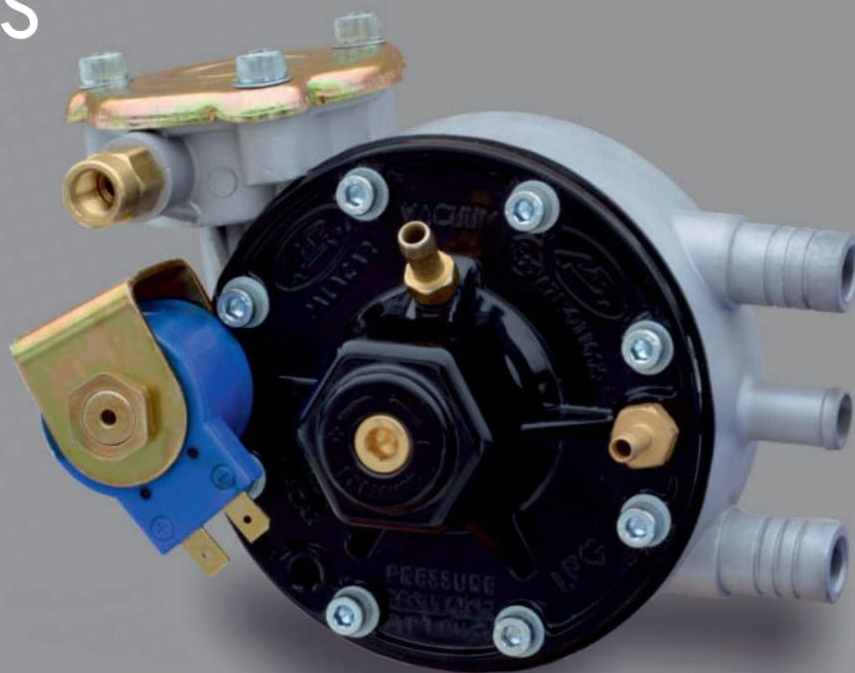
Мощность катушки: 11 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

150 PS



REDUKTOR KR-4/1 ▪ REDUCER KR-4/1 ▪ РЕДУКТОР KR-4/1

KR-4/1 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 150 PS

Obsługiwane moce silników: do 150 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/1 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 150 PS

Supported motor powers: up to 150 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/1 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе

Обслуживаемые мощности двигателей: до 150 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

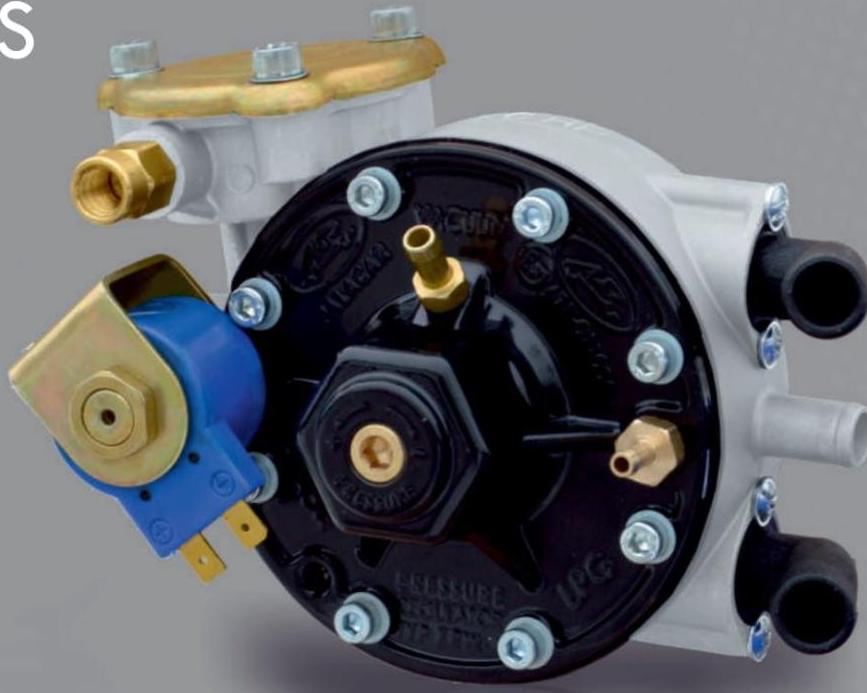
Мощность катушки: 11 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

150 PS



REDUKTOR KR-4/2 ▪ REDUCER KR-4/2 ▪ РЕДУКТОР KR-4/2

KR-4/2 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 150 PS

Obsługiwane moce silników: do 150 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/2 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 150 PS

Supported motor powers: up to 150 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/2 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе
Обслуживаемые мощности двигателей: до 150 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

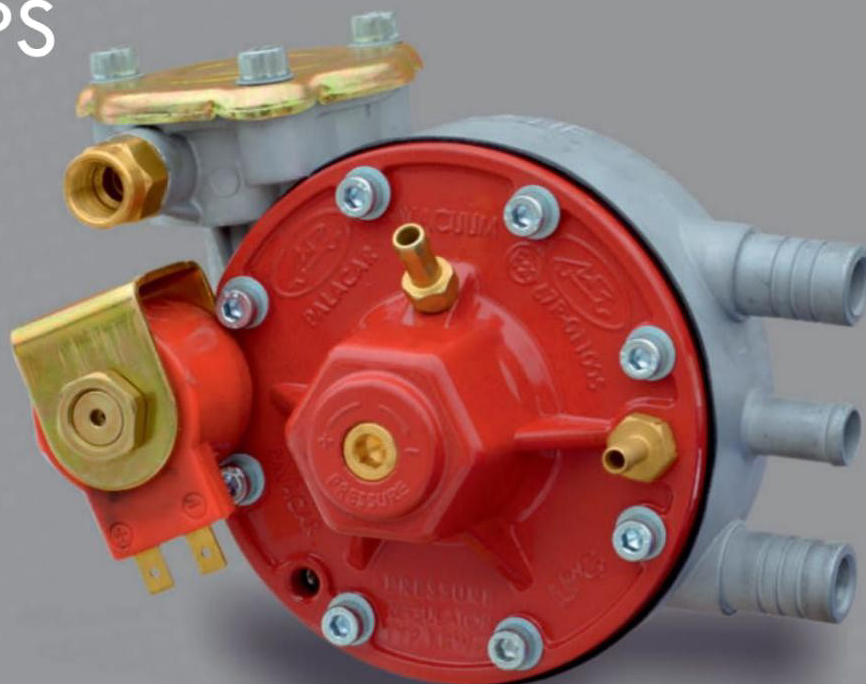
Мощность катушки: 11 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

200 PS



REDUKTOR KR-4/1 ▪ REDUCER KR-4/1 ▪ РЕДУКТОР KR-4/1

KR-4/1 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 200 PS

Obsługiwane moce silników: do 200 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 12,5 Ω

Moc cewki: 13,5

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/1 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 200 PS

Supported motor powers: up to 200 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 12,5 Ω

Coil power: 13,5 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/1 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе

Обслуживаемые мощности двигателей: до 200 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 12,5 Ω

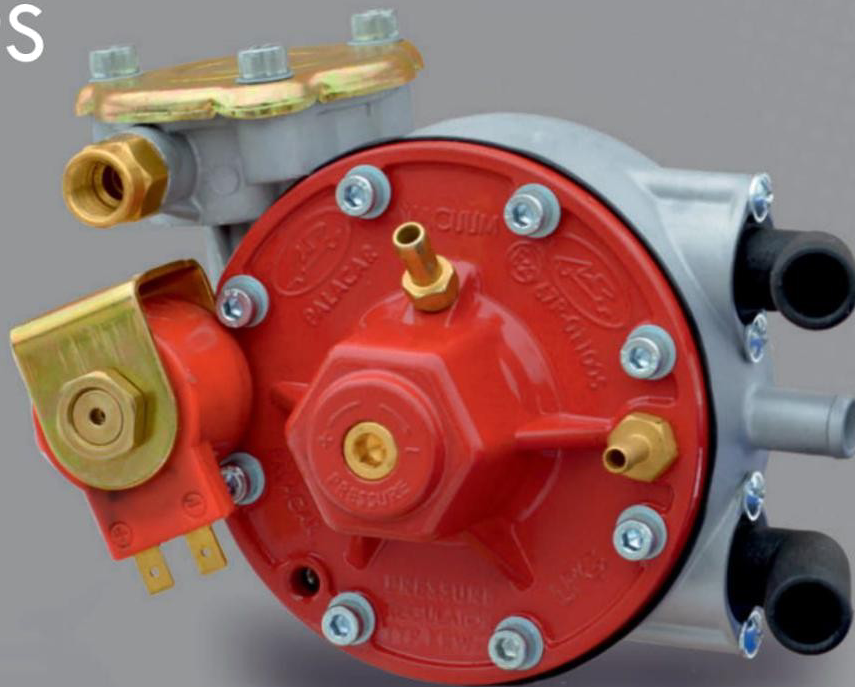
Мощность катушки: 13,5 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

200 PS



REDUKTOR KR-4/2 ▪ REDUCER KR-4/2 ▪ РЕДУКТОР KR-4/2

KR-4/2 - reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku LPG w fazie lotnej do 200 PS

Obsługiwane moce silników: do 200 PS

Ciśnienie robocze: 0,8– 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 12,5 Ω

Moc cewki: 13,5 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

KR-4/2 - gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems up to 200 PS

Supported motor powers: up to 200 PS

Operating pressure: 0,8– 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 12,5 Ω

Coil power: 13,5 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

KR-4/2 - редуктор, с отсекающим клапаном для последовательного впрыска LPG в летучей фазе
Обслуживаемые мощности двигателей: до 200 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 12,5 Ω

Мощность катушки: 13,5 Вт

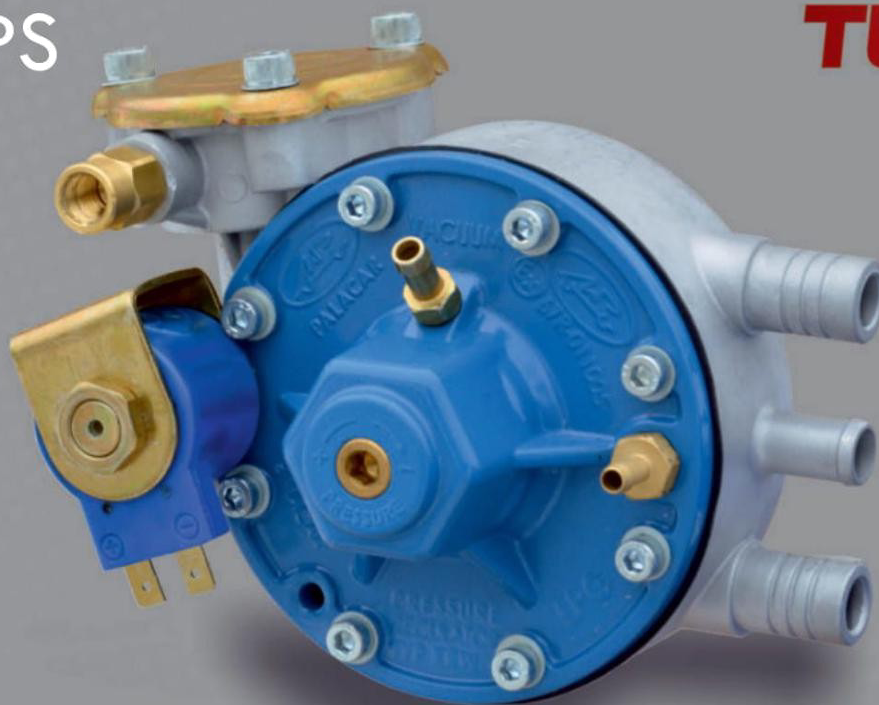
Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

170 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-4/1 ▪ REDUCER TURBO KR-4/1 ▪ РЕДУКТОР ТУРБО КР-4/1

TURBO KR-4/1 – reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku gazu w fazie lotnej do silników dotadowanych, do 170 PS

Obsługiwane moce silników: do 170 PS

Ciśnienie robocze: 0,8 – 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania: LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KR-4/1 – gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems for supercharged engines up to 170 PS

Supported motor powers: up to 170 PS

Operating pressure: 0,8 – 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-4/1 - редуктор с отсекающим клапаном для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 170 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

Мощность катушки: 11 Вт

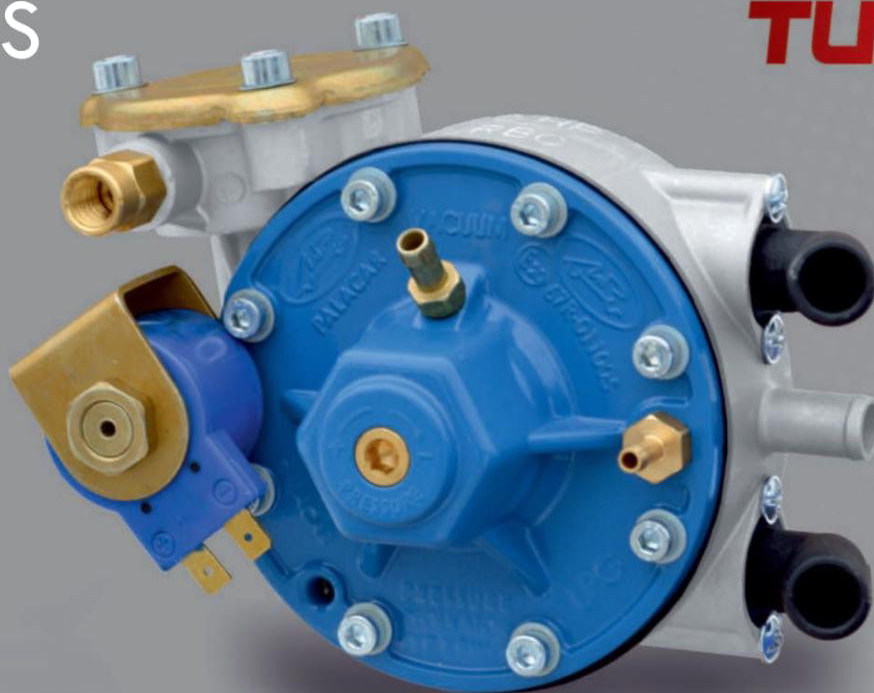
Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

170 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-4/2 ▪ REDUCER TURBO KR-4/2 ▪ РЕДУКТОР ТУРБО KR-4/2

TURBO KR-4/2 – reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku gazu w fazie lotnej do silników dotadowanych, do 170 PS

Obsługiwane moce silników: do 170 PS

Ciśnienie robocze: 0,8 – 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania: LPG: Ø 6 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 15 Ω

Moc cewki: 11 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KR-4/2 – gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems for supercharged engines up to 170 PS

Supported motor powers: up to 170 PS

Operating pressure: 0,8 – 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 6 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 15 Ω

Coil power: 11 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-4/2 - редуктор с отсекающим клапаном для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 170 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 6 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопротивление катушки: 15 Ω

Мощность катушки: 11 Вт

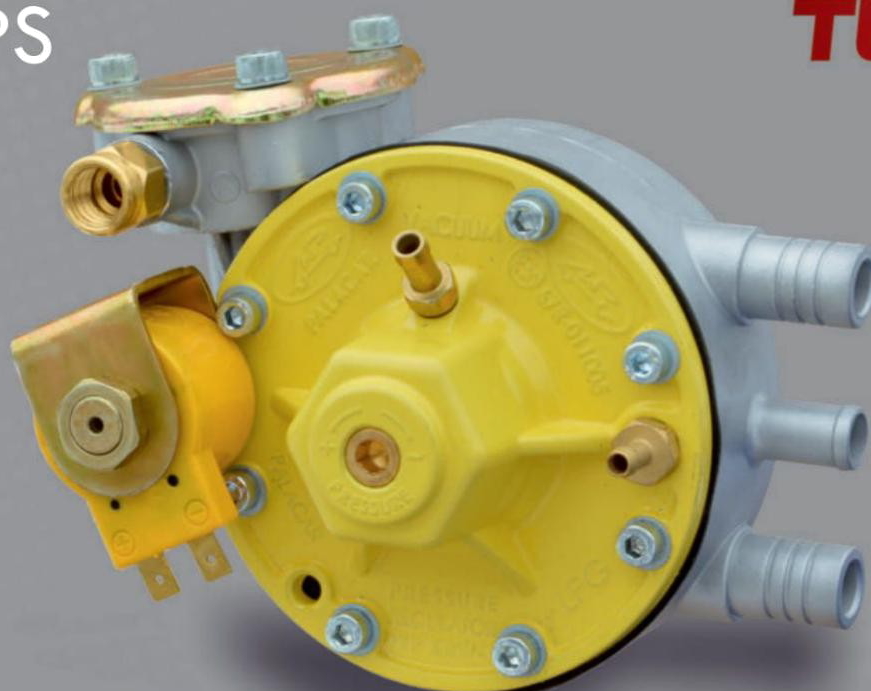
Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

220 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-4/1 ▪ REDUCER TURBO KR-4/1 ▪ РЕДУКТОР ТУРБО КР-4/1

TURBO KR-4/1 – reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku gazu w fazie lotnej do silników doładowanych, do 220 PS

Obsługiwane moce silników: do 220 PS

Ciśnienie robocze: 0,8 – 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania: LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 10 Ω

Moc cewki: 16 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KR-4/1 – gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems for supercharged engines up to 220 PS

Supported motor powers: up to 220 PS

Operating pressure: 0,8 – 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 10 Ω

Coil power: 16 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-4/1 - редуктор с отсекающим клапаном для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 200 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 2,0 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопrotивление катушки: 10 Ω

Мощность катушки: 16 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением

220 PS

TURBO



REDUKTOR TURBO KR-4/2 ▪ REDUCER TURBO KR-4/2 ▪ РЕДУКТОР ТУРБО КР-4/2

TURBO KR-4/2 – reduktor zintegrowany z zaworem odcinającym do instalacji wtrysku gazu w fazie lotnej do silników doładowanych, do 220 PS

Obsługiwane moce silników: do 220 PS

Ciśnienie robocze: 0,8 – 2,0 BAR

Zawór nadciśnienia: 3,5 BAR

Średnica przewodu zasilania: LPG: Ø 8 mm

Średnica króćca wyjścia gazu: Ø 12 mm

Średnica króćców wodnych: Ø 16 mm

Filtr gazu: zintegrowany

Zawór odcinający: zintegrowany

Oporność cewki: 10 Ω

Moc cewki: 16 W

Wymiary: 200/140/75 mm

Waga: 1,30 kg

Korpus: technologia wtrysku ciśnieniowego

3 YEAR WARRANTY

TURBO KKR-4/2 – gas reducer with integrated shut-off valve for LPG injection systems for supercharged engines up to 220 PS

Supported motor powers: up to 220 PS

Operating pressure: 0,8 – 2,0 BAR

Overpressure valve: 3,5 BAR

Diameter of gas supply pipe: Ø 8 mm

Diameter of output gas connector: Ø 12 mm

Diameter of water connectors: Ø 16 mm

Gas filter: integrated

Shut-off valve: integrated

Coil resistance: 10 Ω

Coil power: 16 W

Dimension: 200/140/75 mm

Weight: 1,30 kg

Body: injection molding technology

TURBO KR-4/2 - reduktor с отсекающим клапаном для установок последовательного впрыска LPG в летучей фазе для двигателей с турбодозарядкой

Обслуживаемые мощности двигателей: до 200 л.с.

Рабочее давление: 0,8– 20 Бар

Клапан сверхдавления: 3,5 Бар

Штуцер входа газа: Ø 8 мм

Штуцер выхода газа: Ø 12 мм

Штуцер тосольный: Ø 16 мм

Газовый фильтр: интегрированный

Отсекающий клапан: интегрированный

Сопrotивление катушки: 10 Ω

Мощность катушки: 16 Вт

Размеры: 200/140/75 мм

Вес: 1,30 кг

Корпус: технология литья под давлением



WPC1 4 cyl.



3 YEAR WARRANTY

LISTWA WTRYSKOWA WPC-1 ▪ INJECTOR RAIL WPC-1 ▪ ИНЖЕКТОРНАЯ РЕЙКА WPC1

WPC-1 - SPECYFIKACJA

Znamionowe ciśnienie pracy: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maksymalne ciśnienie pracy: 4,5 BAR
 Temperatura pracy: -20 ÷ +120 °C
 Czas otwarcia wtryskiwacza: ~2,4 ms
 Czas zamknięcia wtryskiwacza: ~1,7 ms
 Zakres wydajności: 11 ÷ 29 kW/cylinder
 Masa: 0,46 kg
 Maksymalny przepływ: 90 l/min przy p=1 BAR

Wymiary / Dimensions / Размеры

5 cyl.	L=184 mm	H=78 mm
4 cyl.	L=154 mm	H=78 mm
3 cyl.	L=124 mm	H=78 mm
2 cyl.	L= 94 mm	H=78 mm

WPC-1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное рабочее давление: 0,5 ÷ 2,0 бар
 Максимальное рабочее давление: 4,5 бар
 Рабочая температура: -20 до +120 °C
 Время открытия форсунки: ~2,4 ms
 Время закрытия форсунки: ~1,7 ms
 Диапазон производительности: 11 ÷ 29 кВт/цилиндр
 Вес: 0,46 кг
 Максимальный поток: 90 л/мин при p=1 бар

WPC-1 SPECIFICATION

Working pressure: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maximum working pressure: 4,5 BAR
 Working temperature: -20 ÷ +120 °C
 Opening time: ~2,4 ms
 Closing time: ~1,7 ms
 Performance range: 11 ÷ 29 kW/cyl
 Weight: 0,46 kg
 Maximum flow: 90 l/min for p=1 BAR



WPC1 5 cyl.



WPC1 3 cyl.



WPC1 2 cyl.



WPC1 1 cyl.



WPC2 4 cyl.



3 YEAR WARRANTY

LISTWA WTRYSKOWA WPC-2 ▪ INJECTOR RAIL WPC-2 ▪ ИНЖЕКТОРНАЯ РЕЙКА WPC2

WPC-2 - SPECYFIKACJA

Znamionowe ciśnienie pracy: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maksymalne ciśnienie pracy: 4,5 BAR
 Temperatura pracy: -20 ÷ +120 °C
 Czas otwarcia wtryskiwacza: ~2,1 ms
 Czas zamknięcia wtryskiwacza: ~1,5 ms
 Zakres wydajności: 11 ÷ 29 kW/cylinder
 Masa: 0,46 kg
 Maksymalny przepływ: 120 l/min przy p=1 BAR

Wymiary / Dimensions / Размеры

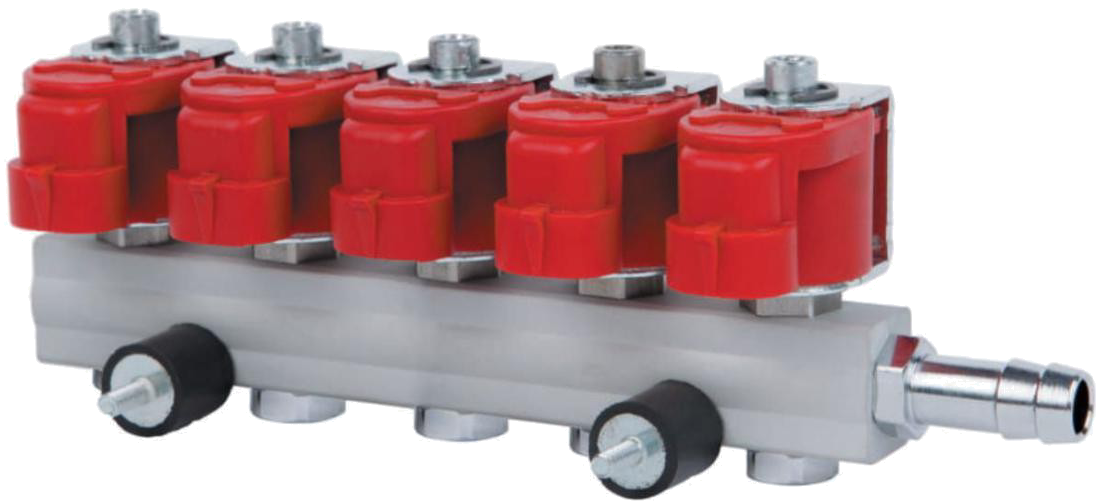
5 cyl.	L=184 mm	H=78 mm
4 cyl.	L=154 mm	H=78 mm
3 cyl.	L=124 mm	H=78 mm
2 cyl.	L= 94 mm	H=78 mm

WPC-2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

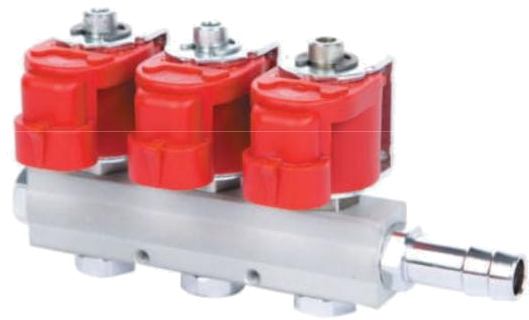
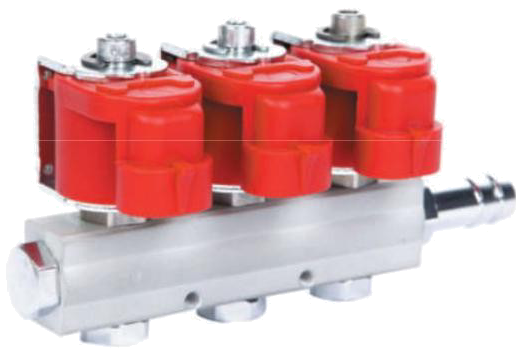
Номинальное рабочее давление: 0,5 ÷ 2,0 бар
 Максимальное рабочее давление: 4,5 бар
 Рабочая температура: -20 до +120 °C
 Время открытия форсунки: ~2,1 ms
 Время закрытия форсунки: ~1,5 ms
 Диапазон производительности: 11 ÷ 29 кВт/цилиндр
 Вес: 0,46 кг
 Максимальный поток: 120 л/мин при p=1 бар

WPC-2 SPECIFICATION

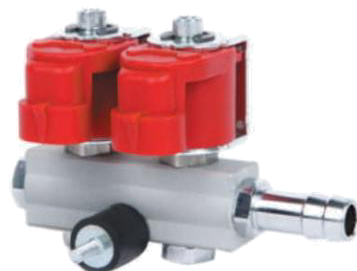
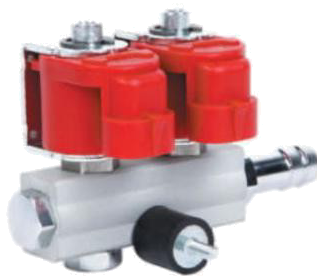
Working pressure: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maximum working pressure: 4,5 BAR
 Working temperature: -20 ÷ +120 °C
 Opening time: ~2,4 ms
 Closing time: ~1,7 ms
 Performance range: 11 ÷ 29 kW/cyl
 Weight: 0,46 kg
 Maximum flow: 120 l/min for p=1 BAR



WPC2 5 cyl.



WPC2 3 cyl.



WPC2 2 cyl.



WPC2 1 cyl.



WPC3 4 cyl.



3 YEAR WARRANTY

LISTWA WTRYSKOWA WPC-3 ▪ INJECTOR RAIL WPC-3 ▪ ИНЖЕКТОРНАЯ РЕЙКА WPC-3

WPC-3 - SPECYFIKACJA

Znamionowe ciśnienie pracy: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maksymalne ciśnienie pracy: 4,5 BAR
 Temperatura pracy: -20 ÷ +120 °C
 Czas otwarcia wtryskiwacza: ~2,1 ms
 Czas zamknięcia wtryskiwacza: ~1,5 ms
 Zakres wydajności: 11 ÷ 29 kW/cylinder
 Masa: 0,46 kg
 Maksymalny przepływ: 120 l/min przy p=1 BAR

Wymiary / Dimensions / Размеры

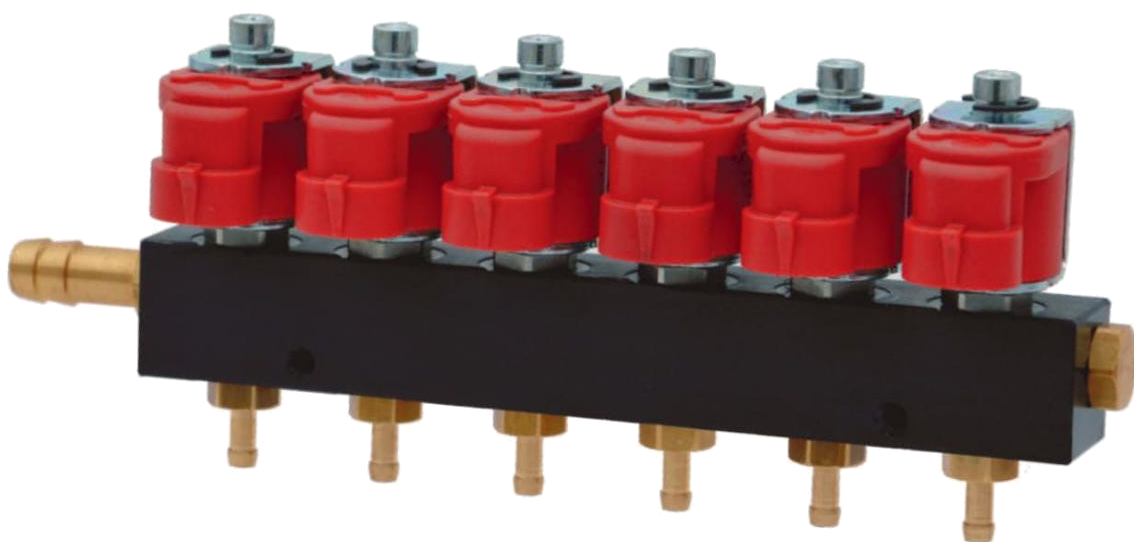
5 cyl.	L=184 mm	H=78 mm
4 cyl.	L=154 mm	H=78 mm
3 cyl.	L=124 mm	H=78 mm
2 cyl.	L= 94 mm	H=78 mm

WPC-3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное рабочее давление: 0,5 ÷ 2,0 бар
 Максимальное рабочее давление: 4,5 бар
 Рабочая температура: -20 до +120 °C
 Время открытия форсунки: ~2,1 ms
 Время закрытия форсунки: ~1,5 ms
 Диапазон производительности: 11 ÷ 29 кВт/цилиндр
 Вес: 0,46 кг
 Максимальный поток: 120 л/мин при p=1 бар

WPC-3 SPECIFICATION

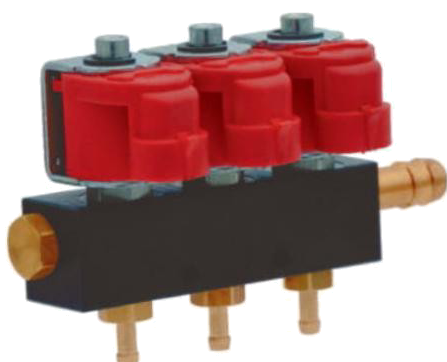
Working pressure: 0,5 ÷ 2,0 BAR
 Maximum working pressure: 4,5 BAR
 Working temperature: -20 ÷ +120 °C
 Opening time: ~2,4 ms
 Closing time: ~1,7 ms
 Performance range: 11 ÷ 29 kW/cyl
 Weight: 0,46 kg
 Maximum flow: 120 l/min for p=1 BAR



WPC3 6 cyl.



WPC3 5 cyl.



WPC3 3 cyl.



WPC3 2 cyl.



Rozdzielacz PC 4 cyl.
Gas divider PC 4 cyl.
Разделитель PC 4 цили.



Rozdzielacz PC 4 cyl.
Gas divider PC 4 cyl.
Разделитель PC 4 цили.



Rozdzielacz PC 4 cyl.
Gas divider PC 4 cyl.
Разделитель PC 4 цили.



Nakładka PC do pojedynczego wtryskiwacza
Single gas supply
Насадка для инжектора

ROZDZIELACZ PC ▪ GAS DIVIDER PC ▪ РАЗДЕЛИТЕЛЬ PC

ROZDZIELACZ PC / SPECYFIKACJA

Średnica wejścia gazu: Ø 12 mm

Średnica wyjścia gazu: Ø 6 mm

Wysoka wytrzymałość

Wykonanie z aluminium

Warianty: 4 cyl. / 3 cyl. / 2 cyl

Wymiary / Dimensions / Размеры

4 cyl. L=78 mm H=33 mm

3 cyl. L=62 mm H=33 mm

2 cyl. L=46 mm H=33 mm

РАЗДЕЛИТЕЛЬ PC - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Штуцер входа газа: Ø 12 мм

Штуцер выхода газа: Ø 6 мм

Материал изготовления: алюминий

Большая прочность

Варианты: 5 цили. / 4 цили. / 3 цили. / 2 цили.

GAS DIVIDER PC / SPECIFICATION

Diameter of gas supply pipe: Ø 12 mm

Diameter of gas output: Ø 6 mm

High strength

Made of aluminium

Variants: 4 cyl. / 3 cyl. / 2 cyl.

NAKŁADKA PC ▪ SINGLE GAS SUPPLY ▪ НАСАДКА PC

NAKŁADKA PC - SPECYFIKACJA

Średnica wyjścia gazu: Ø 6 mm

Kompatybilność z wtryskiwaczami:

HANA oraz BARRACUDA

SINGLE GAS SUPPLY - SPECIFICATION

Diameter of gas output: Ø 6 mm

Compatibility with

HANA and BARRACUDA injectors

НАСАДКА - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Штуцер выхода газа: Ø 6 мм

Для форсунок: HANA, BARACUDA