

# Benza®

ПРОВЕРЕНО-НАДЕЖНО

## КАТАЛОГ

МОБИЛЬНОЕ  
ЭЛЕКТРОНАСОСНОЕ  
ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ

## О продукте

Мобильные топливозаправочные станции и электронасосные блоки Benza® - это современное оборудование для мобильной заправки топливом транспортных средств в любом удаленном от города месте.

Мобильное электронасосное топливораздаточное оборудование Benza® используется во всех отраслях, где необходимо применение обычной или специализированной техники:

- сельскохозяйственные работы;
- заготовка леса;
- строительство удаленных объектов;
- дорожные объекты;
- разработка карьеров;
- обслуживание транспорта в автохозяйственных, зонах отдыха;
- коммерческое обслуживание.

Температурный режим эксплуатации от - 40° С до + 50° С.

## Benza® – это

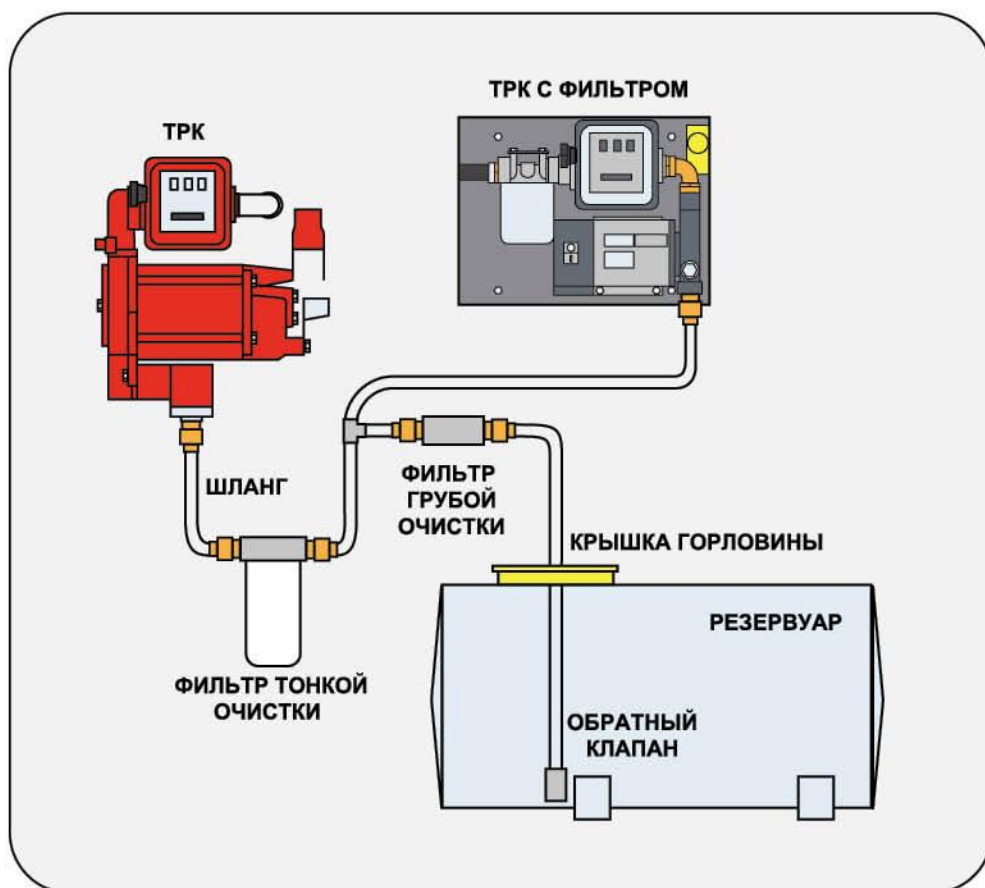
- цивилизованный и удобный способ заправки;
- точный учет расхода и снижение потерь топлива;
- простота в использовании и обслуживании;
- экономия места за счет компактных размеров;
- установка и эксплуатация без специальной подготовки персонала.

Benza® регулярно принимает участие в крупнейших российских и международных выставках и сертифицирует свою продукцию:



## Топливораздаточное оборудование

### Схема подключения топливораздаточной колонки к резервуару по НПБ 111-98(2002)



Benza 21-12-40

### Маркировка топливораздаточных колонок



Benza 11-220-50



## Электронасосные блоки

Тип топлива - масло



Benza 11-220-50

### Модель Benza 11

Комплектация: электронасос лопастной (на 10, 25, 50 л/мин), либо шестеренчатый (на 40 л/мин) с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В). Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой с облегченным доступом для технического обслуживания. Глубина всасывания – 2 м.

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 11-12-10	Масло	12	35	300	30	10	8	450/300/170
Benza 11-24-10	Масло	24	18	300	30	10	8	450/300/170
Benza 11-220-25	Масло	220	4,6	750	Продолжительный	25	14	450/300/170
Benza 11-220-40	Масло	220	6	1100	Продолжительный	40	22	346/185/222
Benza 11-220-50	Масло	220	6	1200	Продолжительный	50	15,5	450/300/170

### Модель Benza 12

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос лопастной (на 10, 25, 50 л/мин), либо шестеренчатый (на 40 л/мин) с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), ручной раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой с облегченным доступом для технического обслуживания. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 100мкр.



Benza 12-12-37P

Benza 12-12-10	Масло	12	35	300	30	10	16	450/300/170
Benza 12-12-30	Масло, диз. топливо	12	9	110	20	30	16	450/300/170
Benza 12-12-37	Масло, диз. топливо	12	9	110	20	40	16	450/300/170
Benza 12-24-10	Масло	24	18	300	30	10	16	450/300/170
Benza 12-24-30	Масло, диз. топливо	24	6	135	20	30	16	450/300/170
Benza 12-24-37	Масло, диз. топливо	24	11	135	20	40	16	450/300/170
Benza 12-220-25	Масло	220	4,6	750	Продолжительный	25	16	450/300/170
Benza 12-220-30	Масло, диз. топливо	220	0,9	200	Продолжительный	30	16	450/300/170
Benza 12-220-37	Масло, диз. топливо	220	0,9	200	Продолжительный	40	16	450/300/170
Benza 12-220-40	Масло	220	6	1100	Продолжительный	40	22	346/245/222
Benza 12-220-50	Масло	220	6	1200	Продолжительный	50	16	450/300/170

### Модель Benza 13

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос лопастной (на 10, 25, 50 л/мин), либо шестеренчатый (на 40 л/мин) с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), электронный счетчик с погрешностью +/-0,5% для внутривозвратного учета, смонтированный к пистолету, ручной раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой с облегченным доступом для технического обслуживания. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 100мкр.



Benza 13-220-50DGT410P

Benza 13-12-10	Масло	12	35	300	30	10	17	550/360/170
Benza 13-24-30	Масло	24	18	300	30	10	17	550/360/170
Benza 13-220-25	Масло	220	4,6	750	Продолжительный	25	17	550/360/170
Benza 13-220-40	Масло	220	6	1100	Продолжительный	40	23	450/245/222
Benza 13-220-50	Масло	220	6	1200	Продолжительный	50	17	550/360/170

## Тип топлива - масло

### Модель Benza 14

Предназначена для установки на вертикальную поверхность.  
Комплектация: электронасос лопастной (на 10, 25, 50 л/мин), либо шестеренчатый (на 40 л/мин) с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), электронный счетчик с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, смонтированный к пистолету, ручной раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой с облегченным доступом для технического обслуживания. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 100мкр.

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 14-12-10	Масло	12	35	300	30	10	17,5	550/360/170
Benza 14-24-30	Масло	24	18	300	30	10	17,5	550/360/170
Benza 14-220-25	Масло	220	4,6	750	Продолжительный	25	17,5	550/360/170
Benza 14-220-40	Масло	220	6	1200	Продолжительный	40	31,5	550/245/222
Benza 14-220-50	Масло	220	6	1200	Продолжительный	50	17,5	550/360/170



Benza 14-220-50ППО25P

### Модель Benza 15

Предназначена для установки на вертикальную поверхность.  
Комплектация: электронасос лопастной (на 10, 25, 50 л/мин), либо шестеренчатый (на 40 л/мин) с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), электронный счетчик с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, смонтированный к пистолету, ручной раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, закрывающийся на ключ металлический корпус. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой с облегченным доступом для технического обслуживания. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 100мкр.

Benza 15-12-10	Масло	12	35	300	30	10	29,5	564/582/308
Benza 15-24-30	Масло	24	18	300	30	10	29,5	564/582/308
Benza 15-220-25	Масло	220	4,6	750	Продолжительный	25	29,5	564/582/308
Benza 15-220-40	Масло	220	6	1200	Продолжительный	40	43,5	564/582/308
Benza 15-220-50	Масло	220	6	1200	Продолжительный	50	29,5	564/582/308



Benza 15-220-50ППО25P

Мобильный топливораздаточный блок модели Benza 14 для некоммерческой раздачи топлива, установленный на тележку для 200л бочки - идеальное решение для заправки автотранспорта в любом месте. Вместительная тележка позволяет быстро перевозить топлива с одного объекта на другой.



Benza 14-12-10FP



## Электронасосные блоки

### Электронасосные блоки. Тип топлива - дизельное топливо

#### Модель Benza 21

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В). Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Глубина всасывания – 4 м.



Benza 21-24-40



Benza 21-220-60

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 21-12-40	Диз. топливо	12	18	216	30	40	4,8	400/360/170
Benza 21-12-60	Диз. топливо	12	28	350	30	60	10,6	400/360/170
Benza 21-12-80	Диз. топливо	12	44	240	30	80	14,5	400/360/170
Benza 21-12/24-45/57	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	8,7	400/360/170
Benza 21-24-40	Диз. топливо	24	11	264	30	40	4,8	400/360/170
Benza 21-24-60	Диз. топливо	24	18	432	30	60	10,6	400/360/170
Benza 21-24-80	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	14,5	400/360/170
Benza 21-220-60	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	60	8,7	550/360/290
Benza 21-220-80	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	80	14,5	550/360/290
Benza 21-220-100	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	100	14,5	550/360/290
Benza 21-220-150	Диз. топливо	220	14,5	3190	Продолжительный	150	23	270/170/230

#### Модель Benza 22

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос лопастной с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 30мкр.



Benza 22-12-40P



Benza 22-24-60P

Benza 22-12-40	Диз. топливо	12	18	216	30	40	6	400/360/170
Benza 22-12-60	Диз. топливо	12	28	350	30	60	10,5	400/360/170
Benza 22-12-80	Диз. топливо	12	44	240	30	80	14,5	400/360/170
Benza 22-12/24-45/57	Диз. топливо	35/24	35/25	192/528	15/25	45/57	10,5	400/360/170
Benza 22-24-40	Диз. топливо	24	11	264	30	40	6	400/360/170
Benza 22-24-60	Диз. топливо	24	18	432	30	60	10,5	400/360/170
Benza 22-24-80	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	6	400/360/170
Benza 22-220-60	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	60	10,5	550/360/290
Benza 22-220-80	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	80	15	550/360/290
Benza 22-220-100	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	100	17,9	550/360/290
Benza 22-220-150	Диз. топливо	220	14,5	3190	Продолжительный	150	26,5	270/170/230

## Тип топлива - дизельное топливо

### Модель Benza 23

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 30мкр.

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 23-12-40	Диз. топливо	12	18	270	30	40	8	550/360/170
Benza 23-12-57	Диз. топливо	12	28	350	30	57	12,5	550/360/170
Benza 23-12-80	Диз. топливо	12	44	240	30	80	12,5	550/360/170
Benza 23-12/24-45/57	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	12,5	550/360/170
Benza 23-24-40	Диз. топливо	24	11	264	30	40	8	550/360/170
Benza 23-24-57	Диз. топливо	24	18	432	30	57	12,5	550/360/170
Benza 23-24-80	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	12,5	550/360/170
Benza 23-220-57	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	12,5	550/360/290
Benza 23-220-77	Диз. топливо	220	3,5	990	Продолжительный	77	17	550/360/290
Benza 23-220-93	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	19,9	550/360/290
Benza 23-220-150	Диз. топливо	220	14,5	3190	Продолжительный	150	28	270/170/230



Benza 23-220-57A

### Модель Benza 24

Предназначена для установки на вертикальную поверхность.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 30мкр.

Benza 24-12-40	Диз. топливо	12	18	216	30	40	9	400/400/300
Benza 24-12-57	Диз. топливо	12	28	350	30	57	13,5	400/400/300
Benza 24-12-57Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	14,5	400/400/300
Benza 24-12-57ППО25	Диз. топливо	12	28	350	30	57	17	400/400/300
Benza 24-12-57ППО25Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	18	400/400/300
Benza 24-12-80	Диз. топливо	12	44	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-12-80Ф	Диз. топливо	12	44	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-12/24-45/57	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	13,5	400/400/300
Benza 24-12/24-45/57Ф	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	14	400/400/300
Benza 24-24-40	Диз. топливо	24	11	264	30	40	9	400/400/300



Benza 24-12-80ФА



## Тип топлива - дизельное топливо



Benza 24-12-57Ф



Benza 24-220-77ППО25Ф



Benza 25-24-57ППО25Ф

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 24-24-57	Диз. топливо	24	18	432	30	57	13,5	400/400/300
Benza 24-24-57Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	14,5	400/400/300
Benza 24-24-57ППО25	Диз. топливо	24	18	432	30	57	17	400/400/300
Benza 24-24-57ППО25Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	18	400/400/300
Benza 24-24-80	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-24-80Ф	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-24-80ППО25	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-24-80ППО25Ф	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	18	400/400/300
Benza 24-220-57	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	14	400/400/300
Benza 24-220-57Ф	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	15	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	19	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	20	400/400/300
Benza 24-220-77	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	18	400/400/300
Benza 24-220-77Ф	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	19	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	19	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	19	400/400/300
Benza 24-24-80	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	21	400/400/300
Benza 24-220-60	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	22	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	22	400/400/300
Benza 24-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	22	400/400/300
Benza 24-220-150	Диз. топливо	220	14,5	3190	Продолжительный	150	30,5	400/400/300

### Модель Benza 25

Предназначена для установки на вертикальную поверхность или постамент.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, закрывающийся на ключ металлический корпус. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный, смонтированный на пистолет с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 30мкр.

Benza 25-24-80	Диз. топливо	12	18	216	30	40	24	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	12	28	350	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77	Диз. топливо	12	28	350	30	57	29	610/610/360



## Тип топлива - дизельное топливо

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	29	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	12	44	240	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77	Диз. топливо	12	44	240	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	12	44	240	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	12	44	240	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	25,5	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	15/25	45/57	26	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	24	11	264	30	40	24	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	24	18	432	30	57	29	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	24	18	432	30	57	29	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	29	610/610/360
Benza 25-24-57ППО25Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	29	610/610/360
Benza 25-24-80	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	29	610/610/360
Benza 25-24-80Ф	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	29	610/610/360
Benza 25-24-80ППО25	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	29	610/610/360
Benza 25-24-80ППО25Ф	Диз. топливо	24	22,5	240	30	80	29	610/610/360
Benza 25-220-57	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	29,5	610/610/360
Benza 25-220-57Ф	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	29,5	610/610/360
Benza 25-220-57ППО25	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	29,5	610/610/360
Benza 25-220-57ППО25Ф	Диз. топливо	220	1,5	370	Продолжительный	57	29,5	610/610/360
Benza 25-220-77	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	32	610/610/360
Benza 25-220-77Ф	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	32	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	32	610/610/360
Benza 25-220-77ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	750	Продолжительный	77	32	610/610/360
Benza 25-220-93	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	34	610/610/360
Benza 25-220-93Ф	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	34	610/610/360
Benza 25-220-93ППО25	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	34	610/610/360
Benza 25-220-93ППО25Ф	Диз. топливо	220	3,5	1200	Продолжительный	93	34	610/610/360
Benza 25-220-150	Диз. топливо	220	14,5	3190	Продолжительный	150	37,5	610/610/360



Benza 25-220-57P



Benza 25-24-57P

## Тип топлива - дизельное топливо

### Модель Benza 26

Предназначена для установки на вертикальную поверхность или постамент. Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический с погрешностью +/-1% или электронный счетчик с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м. Оборудование смонтировано в металлический короб. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания.



Benza 26-220-57DA

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 26-12-40	Диз. топливо	12	22	140	30	40	21	400/400/460
Benza 26-12-80	Диз. топливо	12	20	240	30	40	21	400/400/460
Benza 26-24-40	Диз. топливо	24	18	360	30	40	21	400/400/460
Benza 26-24-80	Диз. топливо	12	20	240	30	40	21	400/400/460
Benza 26-220-57	Диз. топливо	220	3	350	Продолжительный	57	21	400/400/460
Benza 26-220-77	Диз. топливо	220	4,2	600	Продолжительный	77	21	400/400/460
Benza 26-220-56DA	Диз. топливо	220	-	-	Продолжительный	56	24	300/370/270
Benza 26-220-80DA	Диз. топливо	220	-	-	Продолжительный	80	25	300/370/270

## Комплект для переоборудования бензовоза в АТЗ

### Модель Benza 27

Предназначена для переоборудования бензовоза в топливозаправщик. Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, специализированный металлический корпус, монтирующийся на раму автомобиля, крепеж. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный, смонтированный на пистолет с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 30 мкр.



Benza 27-12-57ППО25ФА

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 27-12-40	Диз. топливо	12	18	216	30	40	43	900/500/500
Benza 27-12-57	Диз. топливо	12	28	350	30	57	48	900/500/500
Benza 27-12-57Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	48	900/500/500
Benza 27-12-57ППО25Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	48	900/500/500
Benza 27-12-57ППО25Ф	Диз. топливо	12	28	350	30	57	48	900/500/500
Benza 27-12/24-45/60Ф	Диз. топливо	12/24	35/25	192/528	30	45/60	48	900/500/500
Benza 27-24-40	Диз. топливо	24	11	264	30	40	43	900/500/500
Benza 27-24-57	Диз. топливо	24	18	432	30	57	48	900/500/500
Benza 27-24-57Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	48	900/500/500
Benza 27-24-57ППО25	Диз. топливо	24	18	432	30	57	48	900/500/500
Benza 27-24-57ППО25Ф	Диз. топливо	24	18	432	30	57	48	900/500/500



## Тип топлива - дизельное топливо Электронасосный блок для перекачки и раздачи топлива на двухколесной тележке

### Модель Benza 28 - на двухколесной тележке

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, двухколесная тележка. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 40 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-0,5% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 30мкр.

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 28-12-40	Диз. топливо	12	18	3/4"	30	40	14,4	900/432/352
Benza 28-24-57	Диз. топливо	24	18	1"	30	57	18,9	900/432/352
Benza 28-24-80Ф	Диз. топливо	24	18	1"	30	80	23,4	900/432/352
Benza 28-220-57	Диз. топливо	220	1,5	1"	Продолжительный	57	19,4	900/432/352



Benza 28-12-40A

## Новинки!

### Модель Benza 26-220-80BS-01

Самообслуживаемая топливораздаточная колонка по смарт-картам и чип-ключам Benza 26-220-80BS-01 с идентификацией пользователей и сохранением информации на компьютер предназначена для перекачивания дизельного топлива. Встроенный в данную модель контроллер позволяет одновременно отображать отпускаемое количество топлива.

Контроллер Benza BS-01 обладает следующими функциональными возможностями:

- подключение к раздаточному комплексу на 12В, 24В, 220В;
- выдача топлива по чип-ключам (от 1 до 1000 пользователей);
- отправка отчетов о количестве выдаваемого топлива в 1С;
- возможность подключения и поддержание работы четырех уровнемеров одновременно;
- передача информации через GSM-канал, либо кабельное подключение к главному серверу, таким образом, информацию о количестве выдаваемого топлива можно получать, находясь в удалении от ТРК;
- снятие информации на ноутбук через разъем контроллера;
- возможность программирования лимита выдаваемого топлива на день, неделю, месяц;
- сохранение в памяти контроллера от 30000 до 60000 событий.



Benza 26-220-80BS-01

### Топливные модули Benza 220л, 440л

Новые топливные модули Benza® предназначены для быстрой и надежной выдачи топлива в разных условиях. В комплект модуля входят: электронасос, топливораздаточный шланг 4м, автоматический пистолет. Все оборудование плотно закрывается крышкой, что предотвращает попадание грязи. Данная модель позволит хранить дизельное топливо, перевозить его в кузове автомобиля, а также осуществлять его раздачу в удаленном от АЗС месте. Модели представлены в контейнерах на 220л и 440л.

Модель	Тип топлива	Напряжение электронасоса, В	Произ-ть электронасоса, л/мин	Масса, кг	Габариты, мм
Топливный модуль, 12В – 220л	Диз. топливо	12	40	36	700/800/600
Топливный модуль, 12В – 440л	Диз. топливо	24	40	61	00/800/600
Топливный модуль, 24В – 220л	Диз. топливо	12	40	36	760/1200/800
Топливный модуль, 24В – 440л	Диз. топливо	24	40	61	760/1200/800



Топливный модуль Benza 12В-220л

## Электронасосные блоки

Тип топлива - бензин, дизельное топливо

### Модель Benza 31

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В). Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Глубина всасывания – 4 м.



Benza 31-220-70

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 31-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	10	330/230/230
Benza 31-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	90	12,2	330/230/230
Benza 31-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	9	330/230/230
Benza 31-24-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	90	12,2	330/230/230
Benza 31-220-70	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	22	330/330/330
Benza 31-220-120	Бензин, диз.топливо	220	5,5	1210	Продолжительный	120	30	330/330/330

### Модель Benza 32

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос лопастной с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 10мкр.



Benza 32-12-57A

Benza 32-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	15	330/230/230
Benza 32-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	90	17	330/230/230
Benza 32-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	12,5	330/230/230
Benza 32-24-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	90	17	330/230/230
Benza 32-220-70	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	22	330/330/330
Benza 32-220-120	Бензин, диз.топливо	220	5,5	1210	Продолжительный	120	39	330/330/330

### Модель Benza 33

Предназначена для установки на 200л бочку.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, телескопическая труба с фиксатором для закрепления на 200л бочку, либо всасывающий шланг 2м с сетчатым фильтром. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета. Дополнительная комплектация: фильтр тонкой очистки на 10мкр.



Benza 33-12-57P

Benza 33-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	18	330/230/230
Benza 33-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	19	330/230/230
Benza 33-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	18	330/230/230
Benza 33-24-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	19	330/230/230
Benza 33-220-70	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	24	360/330/330
Benza 33-220-114	Бензин, диз.топливо	220	5,5	1210	Продолжительный	114	42	360/330/330



## Тип топлива - бензин, дизельное топливо

### Модель Benza 34

Предназначена для установки на вертикальную поверхность.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1%, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 10мкр.

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 34-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	18	330/230/230
Benza 34-12-57ППО25	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	57	30	330/230/230
Benza 34-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	19	330/230/230
Benza 34-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	18	330/230/230
Benza 34-12-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	19	330/230/230
Benza 34-220-70	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	24	360/330/330
Benza 34-220-70Ф	Бензин, диз.топливо	220	5,5	1210	Продолжительный	70	24	360/330/330
Benza 34-220-114	Бензин, диз.топливо	220	5,5	1210	Продолжительный	114	42	330/230/230



Benza 34-220-70ФА

### Модель Benza 35

Предназначена для установки на вертикальную поверхность.

Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, закрывающийся на ключ металлический корпус. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 10мкр.

Benza 35-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	30	610/610/360
Benza 35-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	31	610/610/360
Benza 35-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	30	610/610/360
Benza 35-24-57ППО25	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	57	45	610/610/360
Benza 35-24-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	31	610/610/360
Benza 35-220-70	Бензин, диз.топливо	220	3,5	250	Продолжительный	70	36	610/610/360
Benza 35-220-114	Бензин, диз.топливо	220	22	1210	Продолжительный	114	55	610/610/360



Benza 35-220-70P



Benza 35-12-57FP

### Схема соединения всасывающего шланга к ТРК Benza®





## Тип топлива - бензин, дизельное топливо Комплект для переоборудования бензовоза в АТЗ

### Модель Benza 37

Предназначена для переоборудования бензовоза в топливозаправщик.  
Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, специализированный металлический корпус, монтирующийся на раму автомобиля, крепеж к раме. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный, смонтированный на пистолет с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 10мкр.



Benza 37-24-57ФP



Benza 37-12-57ППО25Ф

Модель	Тип топлива	Напряж., В	Ток, А	Мощн., Вт	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 37-12-57	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-12-57Ф	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-12-57ППО25	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-12-57ППО25Ф	Бензин, диз.топливо	12	20	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-12-75	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	49	900/500/500
Benza 37-12-75Ф	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	49	900/500/500
Benza 37-12-75ППО25	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	49	900/500/500
Benza 37-12-75ППО25Ф	Бензин, диз.топливо	12	22	264	30	85	49	900/500/500
Benza 37-24-57	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-24-57Ф	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-24-57ППО25	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-24-57ППО25Ф	Бензин, диз.топливо	24	10	240	30	57	48	900/500/500
Benza 37-24-75	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	49	900/500/500
Benza 37-24-75Ф	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	49	900/500/500
Benza 37-24-75ППО25	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	49	900/500/500
Benza 37-24-75ППО25Ф	Бензин, диз.топливо	24	13	312	30	85	49	900/500/500
Benza 37-220-70	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	48	900/500/500
Benza 37-220-70ППО25	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	49	900/500/500
Benza 37-220-70ППО25Ф	Бензин, диз.топливо	220	2,4	250	Продолжительный	70	49	900/500/500

## Электронасосный блок для перекачки и раздачи топлива на двухколесной тележке

### Модель Benza 38

Предназначена для мобильного передвижения на объектах.  
Комплектация: электронасос с вилкой для подключения к розетке (220В) или клеммами для подключения к аккумулятору (12/24В), механический счетчик с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, ручной (без отсечки) или автоматический (с отсечкой) раздаточный кран, раздаточный шланг 4м, панель, двухколесная тележка. Насос снабжен перепускным клапаном и встроенным в корпус фильтром-сеткой (кроме моделей на 70 л/мин) с облегченным доступом для технического обслуживания. Механический счетчик может быть заменен на электронный, смонтированный на пистолет с погрешностью +/-1% для внутрихозяйственного учета, либо на счетчик ППО-25 с погрешностью +/-0,2% для коммерческих целей. В комплектацию также может входить фильтр тонкой очистки на 10мкр.



Benza 38-12-57A

Модель	Тип топлива	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 38-12-57	Бензин, диз. топливо	30	57	23,4	900/432,5/352
Benza 38-24-75Ф	Бензин, диз. топливо	30	85	24,4	900/432,5/352
Benza 38-220-70	Бензин, диз. топливо	Продолжительный	70	29,4	900/432,5/352



## Комплектующие

### Топливораздаточные краны

Модель	Пропускная способность	Диаметр	Вес
Топливораздаточный кран ручной URPP80 19	20-80 л/мин.	20 мм	0,4 кг
Топливораздаточный кран ручной URPP80 25	20-100 л/мин.	25 мм	0,4 кг
Топливораздаточный кран РКТ - 120	20-120 л/мин	25 мм	0,4 кг
Топливораздаточный кран автоматический	20-60 л/мин.	20 мм	0,5 кг
Топливораздаточный кран автоматический	20-120 л/мин	25 мм	0,5 кг
Пистолет масляный с эл. счетчиком АС 18	1-25 л/мин	5 мм	0,5 кг
Топливораздаточный кран ZVA (автоматический)	20-120 л/мин	20 мм	1,7 кг
Топливораздаточный кран ZVA (автоматический)	20-120 л/мин	16 мм	1,5 кг



Кран ZVA (автоматич.)



Кран (автоматич.)



Пистолет масляный с эл. счетчиком АС18

### Клапан обратный с фильтром

Наименование	Резьба	Ед. изм.
Клапан обратный с фильтром	1"	шт.
Клапан обратный с фильтром 1"	1"	шт.
Клапан обратный с фильтром 1,5"	1,5"	шт.
Клапан обратный с фильтром 2"	2"	шт.
Клапан обратный с фильтром 3"	3"	шт.



Клапан обратный с фильтром 1"

### Ручные насосы

Модель	Тип топлива	Цикл работы, мин	Произв., л/мин	Масса, кг	Размер, мм
Benza 19	Масло, диз. топливо	Продолжительный	-	3	460/60/60
Benza 20	Антифриз, мягкие кислоты, глицерин	Продолжительный	-	3	460/60/60
Benza 39-38-112	Бензин, диз. топливо	Продолжительный	~38	7,7	210/180/40
Benza 39-38-112C	Бензин, диз. топливо	Продолжительный	~38	8,2	210/180/40
Benza 39-38-152	Бензин, диз. топливо	Продолжительный	~38	6,4	500/220/200



Benza 19



Benza 39-38-112C

## Фильтры



Фильтр тонкой очистки Benza 00221-30



Фильтр грубой очистки

Наименование	Тип топлива	Ед. изм.
Фильтр Benza Ду 19 мм	Масло, диз. топливо, бензин	шт.
Фильтр Benza Ду 25 мм	Масло, диз. топливо, бензин	шт.
Фильтр грубой очистки	Масло, диз. топливо, бензин	шт.
Фильтр Benza 00315-10	Диз. топливо, бензин	шт.
Фильтр Benza 00215-30	Диз. топливо	шт.
Фильтр Benza 00221-30	Диз. топливо	шт.
Фильтр Benza 00115-100	Масло, диз. топливо, бензин	шт.
Адаптер фильтра АВ-1 – 1	Масло, диз. топливо, бензин	шт.

## Катушки автоматические



Катушка автоматическая без рукава, 11м

Наименование	Тип топлива	Диаметр, мм	Ед. изм.
Катушка автоматическая, без рукава, 11м (580x520x250)	Дизтопливо, бензин	1"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 8м (580x520x250)	Дизтопливо, бензин	1"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 18м (580x510x280)	Дизтопливо, бензин	3/4"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 10м (580x520x330)	Дизтопливо, бензин	1"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 40м (580x520x500)	Дизтопливо, бензин	3/4"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 20м (580x510x490)	Дизтопливо, бензин	1"	шт.
Катушка автоматическая, без рукава, 11м (580x520x250)	Дизтопливо, бензин	3/4"	шт.

## Механические и электронные счетчики



B901



DF300



B807



B50



DGT410



DGT500

Модель	Погрешность	Тип топлива	Вход-выход	Макс. раб. давление, атм.	Расход л/мин	Масса
DF300	±1	Диз. топливо	1"	3,5	20-100	1,8
B807	±1	Бензин Диз. топливо	1"	3,5	20-120	2,7
B901	±2	Бензин Диз. топливо	1"	3,5	20-140	2,7
DGT410	± 0,5	Диз.топливо Масло	1"	20	120	0,3
DGT500	±1	Диз.топливо Бензин	1"	5	20-100	0,5
B50	±0,2	Бензин Диз.топливо	1"	3,5	5-100	14



## Шланги

### Шланги всасывающие, трубы всасывающие

Модель	№	Ед. измерения
Шланг всасывающий ø 25		п/м
Телескопическая труба	024000500000F	шт.
Фиксатор телескопической трубы	0240010000000	шт.
Телескопическая труба с фиксатором	-	шт.



Фиксатор телескопической трубы



Телескопическая труба



Шланг топливораздаточный

### Шланги топливораздаточные

Модель	Ед. измерения
Шланг топливораздаточный Ду 19 мм (-40°C)	п/м
Шланг топливораздаточный Ду 25 мм (-40°C)	п/м
Шланг топливораздаточный Semperit TOF 19 мм (-40°C)	п/м
Шланг топливораздаточный Semperit TOF 25 мм (-40°C)	п/м

## Мерник

Обозначение модели мерника	Номинальная вместимость, дм³	Габаритные		Относительная погрешность, %	Масса, кг
		Диаметр	Высота		
M2P-10-01	10	300	500	±0,1	6



Мерник M2P-10-01

## Дополнительные аксессуары

Наименование	Назначение
Тележка	Для 200 литровой бочки



Тележка с ТРК Benza 24-220-57ФР

## Фитинги

Наименование	Ед. изм.
Фитинг латунный 1" x 20 мм	шт.
Фитинг латунный 1" x 25 мм	шт.
Фитинг латунный 1" x 30 мм	шт.
Фитинг латунный ¾" x 20 мм	шт.
Фитинг латунный ¾" x 25 мм	шт.
Муфта поворотная (разрывная) 28x30 мм	шт.
Муфта поворотная (разрывная) 36x38 мм	шт.
Муфта наконечника рукава (не поворотная) А ¾"	шт.
Муфта наконечника рукава (не поворотная) А 1"	шт.
Муфта наконечника рукава (поворотно-разрывная) В ¾"	шт.
Муфта наконечника рукава (поворотно-разрывная) В 1"	шт.
Муфта поворотная ¾"	шт.
Муфта поворотная 1"	шт.



¾"x20мм



¾"x25мм



1"x20мм



1"x25мм



Муфта ¾"



Муфта 1"





Муфта 28x30мм






Муфта 36x38мм

## Запасные части

### Лопатки к электронасосным блокам

		Применяемость, модели Benza	Количество лопаток в комплекте, шт.
 L1   L2   L3	L1	21-12-40, 21-12-60, 21-24-40, 21-220-60, 22-12-40, 22-12-60, 22-24-40, 22-220-60, 23-12-40, 23-12-57, 23-24-40, 23-24-57, 23-220-57, 24-12-40, 24-12-57, 24-24-40, 24-24-57, 24-220-57, 25-12-40, 25-12-57, 25-24-40, 25-24-57, 25-220-57, 26-12-40, 26-24-40, 26-220-57	5
	L2	21-220-80, 21-220-100, 22-220-80, 22-220-100, 23-220-77, 23-220-93, 24-220-77, 24-220-93, 25-220-77, 25-220-93	7
	L3	21-12-80, 21-24-80, 22-12-80, 22-24-80, 23-12-80, 23-24-80, 25-12-80, 25-24-80, 27-12-80, 27-24-80	5
 L4   L5	L4	31-12-57, 31-12-90, 31-24-57, 31-24-90, 32-12-57, 32-12-90, 32-24-57, 32-24-90, 33-12-57, 33-12-85, 33-24-57, 33-24-85, 34-12-57, 34-12-85, 34-24-57, 34-24-85, 35-12-57, 35-12-85, 35-24-57, 35-24-85	8
	L5	31-220-70, 32-220-70, 33-220-70, 34-220-70, 35-220-70	8
L6	31-220-120, 32-220-120, 33-220-114, 34-220-114, 35-220-114	8	

### Торцевые уплотнения

		Применяемость, модели Benza	Количество лопаток в комплекте, шт.
 T1   T2	T1	21-12-40, 21-12-60, 21-24-40, 21-220-60, 22-12-40, 22-12-60, 22-24-40, 22-220-60, 23-12-40, 23-12-57, 23-24-40, 23-24-57, 23-220-57, 24-12-40, 24-12-57, 24-24-40, 24-24-57, 24-220-57, 25-12-40, 25-12-57, 25-24-40, 25-24-57, 25-220-57, 26-12-40, 26-24-40, 26-220-57	1
	T2	21-220-80, 21-220-100, 22-220-80, 22-220-100, 23-220-77, 23-220-93, 24-220-77, 24-220-93, 25-220-77, 25-220-93	1
 T3   T4	T3	21-12-80, 21-24-80, 22-12-80, 22-24-80, 23-12-80, 23-24-80, 25-12-80, 25-24-80, 27-12-80, 27-24-80	1
	T4	31-12-57, 31-12-90, 31-24-57, 31-24-90, 32-12-57, 32-12-90, 32-24-57, 32-24-90, 33-12-57, 33-12-85, 33-24-57, 33-24-85, 34-12-57, 34-12-85, 34-24-57, 34-24-85, 35-12-57, 35-12-85, 35-24-57, 35-24-85	1
 T5	T5	31-220-70, 32-220-70, 33-220-70, 34-220-70, 35-220-70	1
	T6	31-220-120, 32-220-120, 33-220-114, 34-220-114, 35-220-114	1



# Контроллер самообслуживания для ТРК по смарт-картам и чип-ключам Benza BS-01

**НОВИНКА**



Контроллер  
Benza BS-01

Контроллер измерительный программируемый Benza BS-01 предназначен для управления работой ТРК при отпуске нефтепродуктов на заправочных комплексах в автоматическом режиме. Данное оборудование может быть подключено к ТРК торговой марки Benza® или к ТРК любого другого производителя. Большой дисплей отображает отпускаемое количество топлива.

Контроллер Benza BS-01 обладает следующими функциональными возможностями:

- подключение к раздаточному комплексу на 12В, 24В, 220В;
- выдача топлива по чип-ключам (от 1 до 1000 пользователей);
- отправка отчетов о количестве выдаваемого топлива в 1С;
- возможность подключения и поддержание работы четырех уровнемеров одновременно;
- передача информации через GSM-канал, либо кабельное подключение к главному серверу на расстоянии 1,5 км, таким образом, информацию о количестве выдаваемого топлива можно получать, находясь в удалении от ТРК;
- снятие информации на ноутбук через разъем контроллера;
- возможность программирования лимита выдаваемого топлива на день, неделю, месяц;
- сохранение в памяти контроллера от 30000 до 60000 событий.



## Мобильные и контейнерные топливозаправочные станции для внутрихозяйственного и коммерческого использования

Резервуар Мини АЗС изготавливается из стали толщиной стенки от 4 до 6 мм, оборудован комбинированной заливной горловиной (функция "слив топлива", "обслуживание резервуара"), системой дыхания резервуара, системой защиты от несанкционированного слива топлива и системой контроля межстенного пространства. Топливнораздаточное оборудование рассчитано на производительность от 40 до 400 литров в минуту и питание от 12, 24, 220 Вольт (Benza®, Ливенка, Топаз, Tatsuno, Shelf, Tokheim, Gilbarco, Adast и другие по желанию заказчика).

МТЗС может быть укомплектована автоматической системой выдачи топлива по ЧИП-картам и ключам. При этом передача данных по операциям отпуска топлива осуществляется не только по проводной связи, но и по беспроводному GSM-каналу на расстояние. Все операции по отпуску топлива, а также информацию по остатку топлива, уровню подтоварной воды, температуре и плотности нефтепродуктов можно проконтролировать в программном обеспечении на компьютере.

Для коммерческого отпуска топлива без участия оператора на МТЗС может быть установлен терминал самообслуживания для приёма наличных средств, а также банковских карт.

### Модель: топливный модуль



Пластиковый топливный модуль

Топливный модуль предназначен для дизельного топлива, масла и бензина. Использование резервуара одностенное/двухстенное.

Наименование	Исполнение	Объем, м3	Габариты, мм	Масса, кг
Пластиковый (с колонкой Benza 24-24-40A)	Одностенный	1	1370x1400	180
Топливный модуль ТМ1-03	Одностенный	1	1150x1700	235
Топливный модуль ТМ1-03	Двухстенный	1	1150x1700	420
Топливный модуль ТМ2-03	Одностенный	2	1500x1800	435
Топливный модуль ТМ2-03	Двухстенный	2	1500x1800	635

### Модель: контейнерные АЗС «Престиж»



Металлический топливный модуль

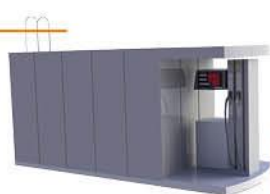
Мини АЗС «Престиж» контейнерного типа отличает внешняя облицовка композитными панелями. Установлена система автоматической вентиляции.

Исполнение резервуара	V, м3	Количество секций
2-х стенный	10	1 - 4
2-х стенный	20	1 - 4
2-х стенный	30	1 - 4
2-х стенный	40	1 - 4



Модель: КАЗС 01

1 вид топлива,  
2 колонки,  
2 пистолета



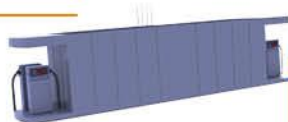
Модель: КАЗС 01

1 вид топлива,  
1 колонка,  
2 пистолета



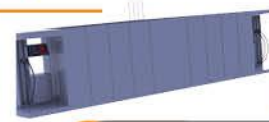
Модель: КАЗС 01

1 вид топлива,  
1 колонка,  
1 пистолет



Модель: КАЗС 01

2 вида топлива,  
4 колонки,  
4 пистолета



Модель: КАЗС 01

4 вида топлива,  
2 колонки,  
8 пистолетов



### Модель: контейнерная АЗС "Контейнер 20/40"

Контейнерная АЗС (КАЗС) изготовлена в стандартном морском или железнодорожном контейнере на 20 или 40 футов. Установлена система автоматической вентиляции.

Исполнение резервуара	V, м <sup>3</sup>	Количество отсеков
1,2-х стенный	10	1 - 2
1,2-х стенный	15	1 - 3
1,2-х стенный	20	1 - 4
1,2-х стенный	30	1 - 4
1,2-х стенный	40	1 - 4



КАЗС, V 20 м<sup>3</sup>

### Модель: контейнерная АЗС "Бизнес-моноблок"- автоматическая

В комплект КАЗС "Бизнес-моноблок" входит резервуар двухстенный, горловина с крышкой, технологическая шахта, лонжероны, строповые петли, расширительный бачок, площадка обслуживания с лестницей и съемными перилами, ТРК Benza®, клапан дыхательный, приемный клапан, сирена, сигнализатор с блоком питания, молниеотвод. Дополнительно устанавливается перекачивающая насосная установка.

Исполнение резервуара	V, м <sup>3</sup>	Габариты, мм	Вес, кг
1, 2-х стенный	3	3100(4100)*1400*2000	1400
1, 2-х стенный	4	3100(4500)*1600*2100	1600
1, 2-х стенный	5	3700(4700)*1600*2100	1850
1, 2-х стенный	6	3500(4500)*1800*2300	2100
1, 2-х стенный	10	4100(5100)*1400*2000	2900
1, 2-х стенный	12	5000(6000)*2250*2570	3500
1, 2-х стенный	15	5880(6880)*2250*2570	4500
1, 2-х стенный	16	6200(7200)*1400*2000	4700
1, 2-х стенный	20	9000(10000)*2250*2570	5000
1, 2-х стенный	25	8340(9340)*2250*2570	5500
1, 2-х стенный	30	10700(11700)*2350*2570	6000
1, 2-х стенный	40	14600(11700)*2350*2570	6600



КАЗС "Бизнес-моноблок", V 10 м<sup>3</sup>



КАЗС "Бизнес-моноблок", V 10 м<sup>3</sup>

### Модель: контейнерная АЗС «Север» - автоматическая

Контейнерная АЗС "Север" (КАЗС) обшита каркасом с металлическим листом толщиной 3 мм. Возможна установка утепления или подогрева. Присутствует система автоматической вентиляции.

Исполнение резервуара	V, м <sup>3</sup>	Количество секций
2-х стенный	10	1 - 4
2-х стенный	20	1 - 4
2-х стенный	30	1 - 4
2-х стенный	40	1 - 4



КАЗС "Север", V 10 м<sup>3</sup>

### Модель: контейнерная АЗС "Арктика" - автоматическая

Контейнерная АЗС модели "Арктика" изготовлена в стандартном морском или железнодорожном контейнере на 20 или 40 футов. Контейнер полностью утеплен. Предусмотрен подогрев дизельного топлива в резервуаре и подогрев всей технологии ТРК в контейнере. Установлена система автоматической вентиляции. За пределами контейнера вне зоны обогрева находятся только шланг и топливораздаточный кран.

Исполнение резервуара	V, м <sup>3</sup>	Количество секций
2-х стенный	10	1 - 2
2-х стенный	15	1 - 2
2-х стенный	20	1 - 2
2-х стенный	30	1 - 2



КАЗС "Арктика", V 20 м<sup>3</sup>

## Модель: мини АЗС “Эконом”

В комплект Мини АЗС “Эконом” входит резервуар одностенный, горловина с крышкой, лонжероны, строповые петли, ТРК Benza®, клапан дыхательный, приемный клапан.



Мини АЗС “Эконом”,  
V 5 м<sup>3</sup>

Исполнение резервуара	V, м <sup>3</sup>	Габариты, мм	Вес, кг
одностенный	3	3100(4100)*1400*2000	1400
одностенный	5	3500(4500)*1800*2300	1600
одностенный	6	3500(4500)*2250*2570	1850
одностенный	10	5000(6000)*2250*2570	2100
одностенный	12	6500(7500)*2250*2570	2900
одностенный	15	6200(7200)*2250*2570	3500
одностенный	16	6840(7840)*1400*2000	4500
одностенный	20	8090(9090)*2250*2570	4700
одностенный	25	8340(9340)*2250*2570	5000
одностенный	30	10700(11700)*2350*2570	5500

## Модель: передвижная АЗС “Прицеп-топливозаправщик”



Прицеп-топливозаправщик,  
V 9,5 м<sup>3</sup>

Прицеп-топливозаправщик V9м<sup>3</sup> предназначен для кратковременной транспортировки, хранения и выдачи потребителям светлых нефтепродуктов. Скорость передвижения не более 35 км/ч. Комплектация ПАЗС: топливораздаточная колонка Benza®, Ливенка Компакт или любая другая колонка по заявке заказчика. Автономный бензо- или дизель-генератор. Прицеп-топливозаправщик V20м<sup>3</sup>-30м<sup>3</sup> транспортируются в ненаполненном виде. Заполняются в стационарном состоянии.

V, тыс.л	Габариты, мм
9,5	2395*2800*3900
20	9900*2500*3900
30	9900*2500*3900

## Документация к КАЗС

С мобильными и контейнерными топливозаправочными станциями предоставляется комплект документации:

- паспорт МТЗС с указанием вместимости межстенного пространства;
- акт проверки на герметичность сварных соединений;
- градуировочные (калибровочные) таблицы камер резервуара;
- паспорта на комплектующие станции;
- руководство по монтажу, пуско-наладочным работам и эксплуатации станции;
- руководство по эксплуатации ТРК;
- формуляр (паспорт) ТРК;
- сертификат соответствия станции;
- свидетельство о поверке ТРК;
- экологический сертификат соответствия;
- сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2008;
- санитарно-эпидемиологическое заключение;
- паспорт метроштока с отметкой о поверке;
- разрешение на применение станции, выданного Федеральной службой по - экологическому, технологическому и атомному надзору на основании Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности объектов» (заверенная поставщиком копия);





# Benza®

ПРОВЕРЕНО-НАДЕЖНО

## Benza® по всей России и в странах СНГ:

В настоящее время успешно работают свыше 100 представительств по всей России, в республике Беларусь, Казахстане, и в каждом из них Вам ответят на любые вопросы.

Мы стараемся быть рядом с Вами, ведь забота о качестве и комфорте – наш стандарт!

Приобрести продукцию Benza®  
Вы можете по адресу:



Приглашаем региональных  
представителей.

