

Станция заправочно-фильтровальная типа СЗМ.35

**Мобильная высокоэкономичная система заправки масла СЗМ.35
с функцией очистки и контролем расхода перекачиваемой жидкости**



Назначение:

- Заправка маслом (долив) гидробаков, гидроагрегатов, насосных и маслостанций, прочих гидравлических систем;
- Перекачка масла в емкости;
- Очистка масла в гидравлических системах;
- Контроль расхода перекачиваемой жидкости

Применение:

Применяется перед вводом в эксплуатацию, плановом техническом обслуживании, регламентных работах и капитальном ремонте гидрофицированной стационарной и мобильной техники. Применение данных станций снижает износ гидроаппаратов и гидромашин, значительно увеличивает срок службы гидросистем

Преимущества:

- Удобство эксплуатации и обслуживания
- Компактная конструкция для высокой мобильности в условиях ограниченного пространства
- Возможность установки и закрепления на стандартной 216-литровой бочке
- Встроенный расходомер
- Быстрая и простая замена фильтра
- Широкий диапазон тонкости фильтрации рабочей жидкости
- Возможность использования фильтров различного типа (по желанию потребителя)

Комплектация:

- Насосная станция;
- Фильтр;
- Заправочный пистолет с расходомером;
- Рукав всасывания;
- Рукав нагнетания;
- Тележка двухколесная

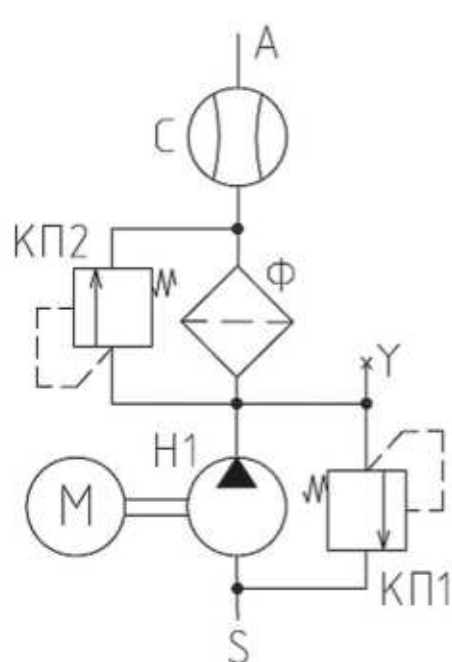
Возможна комплектация выдвижной ручкой с неметаллическим покрытием

Технические характеристики:

Наименование параметра	Значение
Напряжение сети электропитания, В	220
Мощность электродвигателя, кВт	0,75
Подача насоса, л/мин	35
Допустимое рабочее давление на выходе, кгс/см ²	5
Номинальная тонкость фильтрации, мкм	6/10/16
Масса (без масла), кг	50

Станция заправочно-фильтровальная типа СЗМ.35

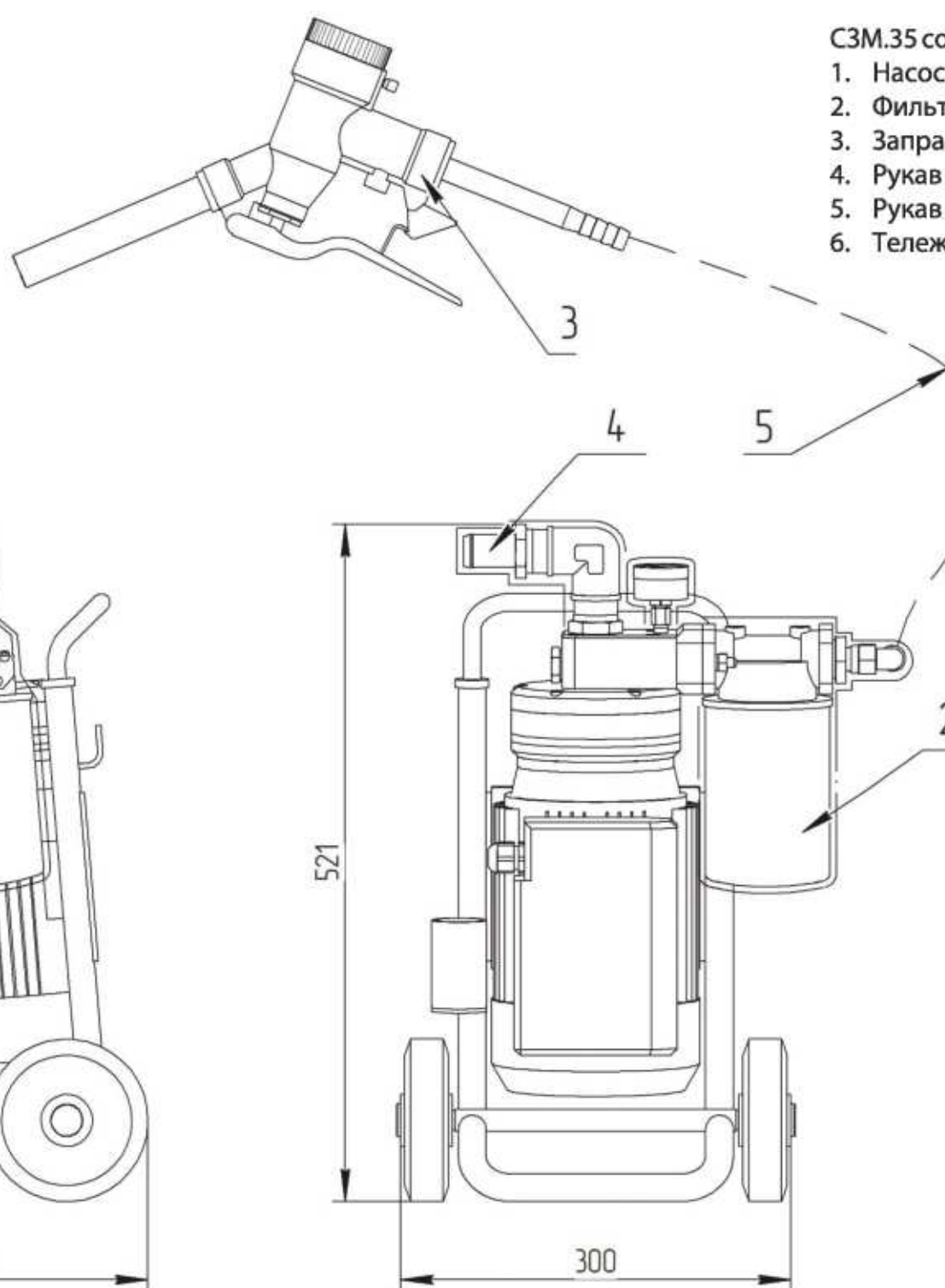
Принципиальная гидравлическая схема:



Обозначения

Н – насос
Ф – фильтр
КП1 – клапан предохранительный
КП2 – клапан байпасный
С – счетчик литров
S – линия всасывания
A – линия нагнетания
Y – точка отбора давления/
манометр (опция)

Габаритные размеры и состав системы:



СЗМ.35 состоит из следующих элементов:

1. Насосная станция;
2. Фильтр;
3. Заправочный пистолет с расходомером;
4. Рукав всасывания (на рис. не показан);
5. Рукав нагнетания;
6. Тележка двухколёсная.