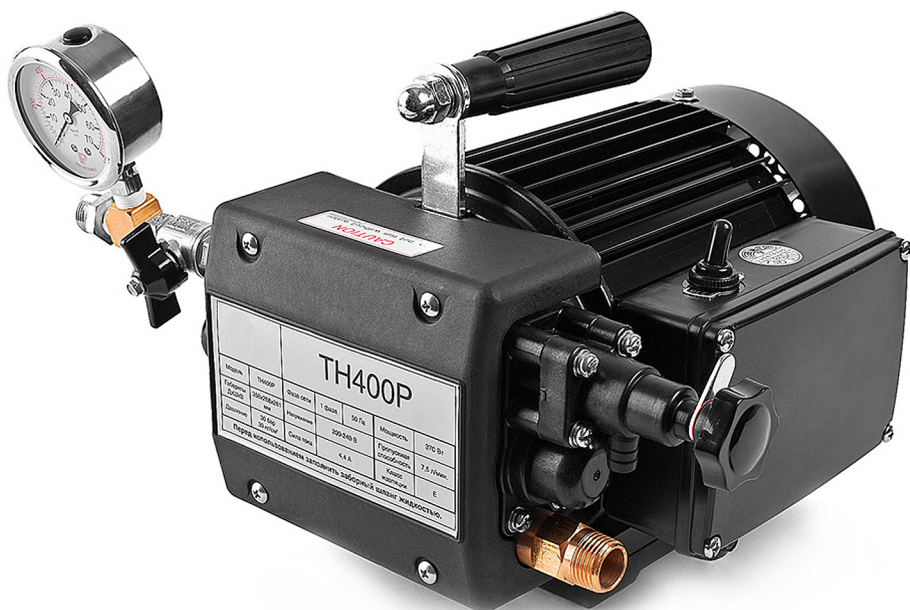




ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОПРЕССОВОЧНЫЙ НАСОС MESSER TH400P



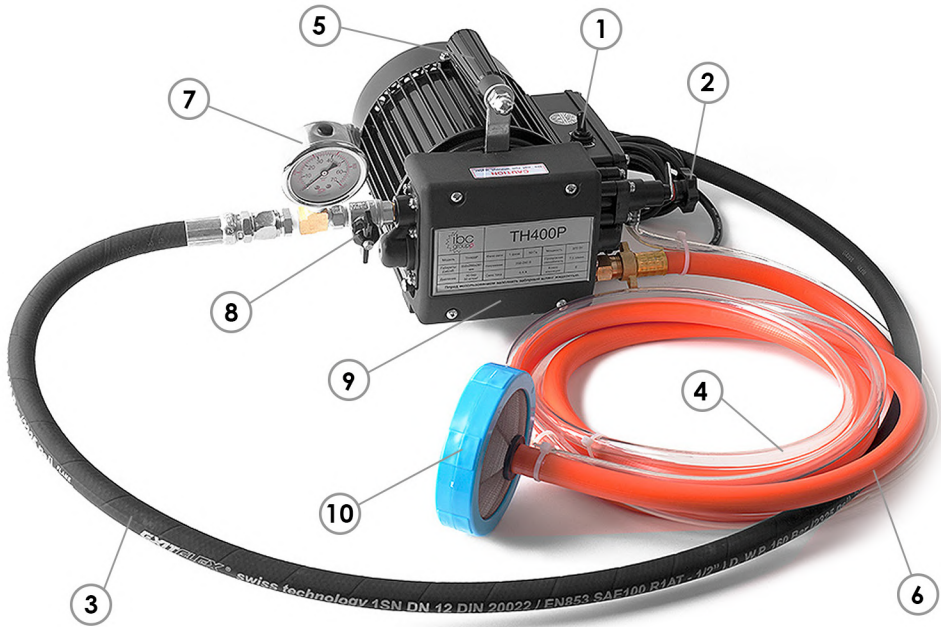
Модель		TH400P	
Рабочее давление	350 бар	Объем насоса	1 литр
Длина шланга	3 м	Скорость потока	50 л/мин
Мощность	0,5 кВт	Максимальная температура	70 °C
Питание	220 В	Срок службы	5 лет
Примечание: перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации.			

Инструкция по эксплуатации



НАЗНАЧЕНИЕ:

Электрический опрессовочный насос **MESSER TH400P** предназначен для; тестирования гидравлических систем, подачи жидкости под высоким давлением, распыления садовых и агрохимикатов, бытовой и промышленной чистки, мойки.



УСТРОЙСТВО И КОМПЛЕКТАЦИЯ:

1	Тумблер питания	
2	Регулировка давления	
3	Шланг высокого давления	
4	Шланг сброса	
5	Переносная рукоять	
6	Шланг забора жидкости	2,5 м.
7	Манометр	
8	Вентиль	
9	Кожух	
10	Фильтр грубой очистки	

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ:

1. Для стабильной работы, насос должен быть расположен в горизонтальном положении
2. Убедитесь что все шланги совмещенные с прокладками, надежно затянуты дабы избежать утечки.
3. Поместите конец заборного шланга с фильтром в емкость с водой так что бы избежать попадания воздуха в систему. Избегайте блокировки всасывающего шланга.
4. Проверьте соответствие напряжения сети с параметрами электродвигателя, подключите кабель к источнику питания, затем включите двигатель насоса.

РАБОТА:

1. Заполнить заборный шланг жидкостью.
2. Открыть клапан шланга высокого давления.
3. Следите что бы в зону забора воды не попадал воздух.
4. Проверьте работоспособность двигателя на отсутствие посторонних шумов.
5. Отрегулируйте давление вентилем, и зафиксируйте его ручкой блокировки.
6. Будьте осторожны. Давление не должно превышать допустимый максимальный порог 30 кг / см²

ХРАНЕНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ:

1. На период длительного отключения, не погружайте всасывающий шланг в воду, избегайте попадания грязи или песка в фильтр- это может повлиять на всасывающий потенциал.
2. После работы с жидкими химическими веществами, инсектицидами и т.д. или распыления сельскохозяйственных приложений, насос и аксессуары должны быть очищены полностью от операционных веществ в чистой воде в течении 2 ~ 3 минут, во избежании коррозии.
3. Насос и принадлежности должны храниться в сухом, хорошо вентилируемом помещении.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

1. Рабочее напряжение и частота указаны на табличке двигателя. Пожалуйста перед включением убедитесь что они соответствуют источнику питания .
2. Подключение к электрической сети осуществляется в соответствии с установленными местными правилами. Во избежании поражения электрическим током рекомендуется заземление.
3. Насос должен быть помещен как можно ближе к резервуару.
4. Будьте осторожны, не допускайте попадания посторонних предметов (клей, грязь, песок, и т.д.) в насос, дабы избежать повреждений и увеличить срок службы агрегата.
5. Не запускайте насос без жидкости, температураеё не должна превышать 40 ° С.
6. Насос, пригоден для распыления жидких сельскохозяйственных химикатов: распыление порошкообразных хим веществ не допустимо!!!

После распыления жидких химикатов требуется очистка!!!

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ:

Неисправность	Возможные причины	Устранение неисправности
Не запускается электромотор	а) Отсутствие тока в сети б) Несоответствие тока требованиям агрегата в) Неисправны предохранители, либо переключатели г) Двигатель перегружен/сгорел	а) Проверьте источник питания б) Связаться с компанией поставщиком электроэнергии в) Заменить предохранители, переключатели г) Починить, заменить
Мотор работает, но вода не подается.	а) Протекает заборный шланг, либо образовалась воздушная пробка б) Заборный шланг или фильтр заблокированы в) Неверно настроена регулировка давления г) Износились/вышли из строя детали(распределительный вал, поршень и т.д.)	а) Проверьте шланг и прокладки на целостность б) Прочистите заборный шланг/фильтр в) Проверить настройки давления г) Починить/заменить неисправные детали
Недостаточное давление.	а) Протекает обратный клапан (наличие ржавчины либо посторонних предметов) б) Неверно настроена регулировка давления. в) Износились детали (распределительный вал, поршень и т.д.)	а) Прочистить клапан б) Перенастройте установки давления в) Заменить либо починить вышедшие из строя детали
Слабый напор	а) утечка всасывающего шланга/ воздух в воде б) Износились части (распределительный вал, поршень, обратный клапан, и др.). в) Неисправен, либо заблокирован пистолет распылитель	а) Проверить шланг на утечки, устранить их. Проверить правильность забора воды шлангом б) Починить либо заменить вышедшие из строя детали в) По возможности прочистить, либо заменить пистолет
Резкий спад давления, вибрации	а) Недостаточное количество подаваемой жидкости	а) Проверить водозабор

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:



1. Пистолет высокого давления
2. Шланг высокого давления 10 м.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Характеристики

Мощность (Вт)	730
Напряжение (В)	220
Сила тока (А)	4,4
Класс изоляции	E
Давление	30 бар (30 кг/см ²)
Пропускная способность (л/мин)	7,5
Габариты ДхШхВ (мм)	358х288х261
Вес (кг)	15

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

1. Продавец гарантирует исправную работу оборудования в течении 12 месяцев с начала эксплуатации (со дня продажи) если условия эксплуатации и хранения соответствовали настоящему руководству, корпус насоса не имеет механических повреждений и следов несанкционированного вмешательства.
2. Продавец обязуется в течении гарантийного срока устранять все неисправности возникшие не по вине потребителя.
3. При покупке оборудования убедитесь в отсутствии внешних повреждений.
4. Гарантийный срок в 12 месяцев исчисляется со дня продажи при наличии штампа продавца.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Общество с ограниченной ответственностью «АБСГРУПП»
111024, г. Москва, Андроновское шоссе, дом 26, корп.4.
Тел. (495)230-03-27; (495)230-03-28

WWW.MESSER.SU



ДЛЯ ЗАМЕТОК



ДЛЯ ЗАМЕТОК



www.messer.su

