

МАШИНА ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ И ЗАПОЛНЕНИЯ МАСЛА ТРАНСФОРМАТОРА СММ-600CF

Машина предназначена для транспортировки и фильтрации минерального и синтетического электроизоляционного масла, а также для добавления масла в трансформаторы.

Машина построена на колесной раме с сцепным устройством для буксировки по твердым покрытиям.

В состав машины входят два 200-литровых (52 галлона) контейнера для хранения и транспортировки масла. Установлены насосы для перекачки масла.

Установка СММ-600CF очищает трансформаторное масло за счет комбинированного воздействия фильтрации, тепла и вакуума. Система оснащена пятью фильтрами:

- сетчатый фильтр для крупных частиц;
- входной фильтр грубой очистки;
- фильтр тонкой очистки на выходе;
- два фильтра для удаления воды, попадающей в масло из воздуха.

Пузырьки воздуха удаляются из масла в вакуумной камере.



Безопасность

Работа управляется контроллером ПЛК, который может идентифицировать следующие неисправности:

- преобразователь частоты не готов или срабатывает защита двигателя;
- разлив нефти;
- отключение датчика уровня;
- перелив в любой из емкостей;
- неисправность датчика уровня вакуумной камеры;
- активация датчика пены в вакуумной камере.

Любая из этих неисправностей останавливает машину. Это состояние сигнализируется сиреной, миганием соответствующей кнопки и текстовым сообщением на экране контроллера.

Для кого предназначено это оборудование

СММ-600CF предназначен для клиентов, специализирующихся на обслуживании и ремонте трансформаторов и другого маслonaполненного оборудования (включая высоковольтные выключатели, устройства РПН, масляные реакторы и т. Д.).

Параметр	Значение	
Производительность, л / час (галлонов в минуту), не более	без дегазации	1000 (4,4)
	дегазация	600 (2,64)
* Параметры выходного масла:		
	- Класс чистоты ISO 4406	- / 16/13
Выходное давление, бар (psi)	2 (29)	
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,55	
Источник питания		
	- напряжение, В	Полностью настраиваемый
	- Частота переменного тока, Гц	
Габаритные размеры, мм (дюймы)		
	- длина с убраным фаркопом	2200 (87)
	- высота	1840 (72)
	- ширина	1100 (43)
Максимальный вес, кг (фунты)	850 (1870)	

* **Примечание:** - при исходном качестве масла - / 18/16 по ISO 4406.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93