

**FU1250 и FU2550**

Мобильные станции перекачки и фильтрации масла

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**РАМА**

РАМА И КОРПУС ФИЛЬТРА:	Из углеродистой стали, окрашенные, на 4 колесах (2 из них блокируемые)
ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОМОТОР:	для FU1250: 1,1 кВт, 4 полюса, 230/440В 50 Гц для FU2550: 3 кВт, 2 или 4 полюса, 230/440В 50 Гц
ЗАЩИТА НАСОСА (ФИЛЬТР ВСАС. ЛИНИИ):	Y - фильтр, 500 μm.
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ДхШхВ):	700 x 1.050 x 1.250 мм для FU1250 700 x 1.050 x 1.400 мм для FU2550
МАССА (ориентировочная):	155 кг для FU1250 175 кг для FU2550

ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТ

испытан в соответствии с ISO 2941, 2942, 2943, 3968, 16889, 23181



Станция поставляется без фильтроэлемента внутри.

Фильтроэлемент должен быть установлен в корпус фильтра перед запуском – См. стр. 3.

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:	0°C +80°C
СОВМЕСТИМОСТЬ С ЖИДКОСТЯМИ:	В соответствии с ISO 2943, полная совместимость с HH-HL-NM-HV. Вязкость: от 30 сСт до 1 000 сСт По вопросу использования с другими жидкостями, пожалуйста, обратитесь в отдел Клиентского сервиса FILTREC (info@filtrec.ru).

Станция поставляется в комплекте с Инструкцией по эксплуатации и техническому обслуживанию и может использоваться только авторизованными операторами, которые полностью прочитали и поняли Инструкцию.

Станции **FU** имеют сертификат **CE**

КОДИРОВКА ДЛЯ ЗАКАЗА

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
FU	1250	4	T	040	B	01

1. СЕРИЯ	FU	
2. МОДЕЛЬ	1250	Устанавливается 1 фильтроэлемент RU1250
	2550	Устанавливается 1 фильтроэлемент RU2550
3. ЭЛЕКТРОМОТОР	2	2-полюсный электромотор (только для FU2550)
	4	4-полюсный электромотор
4. ЭЛЕКТРОМОТОР	T	Трёхфазный электромотор
5. РАСХОД	040	Расход 40 л/мин (FU12504T)
	080	Расход 80 л/мин (FU25504T)
	160	Расход 160 л/мин (FU25502T)
6. УПЛОТНЕНИЯ	B	NBR
7. ИСПОЛНЕНИЕ	00	Стандартное исполнение

ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТЫ

Фильтроэлемент должен быть заменен в следующих случаях:

1. Когда перекачка масла завершена (при использовании как перекачивающее устройство масла).
2. Когда достигнут требуемый класс чистоты (при использовании для внелинейной фильтрации);
Примечание. Для достижения требуемого класса чистоты может потребоваться больше одного фильтроэлемента, в зависимости от объема жидкости и от начального уровня загрязненности.
3. Когда оба индикатора показывают красные сегменты.
4. Когда требуется другой тип фильтроэлемента.

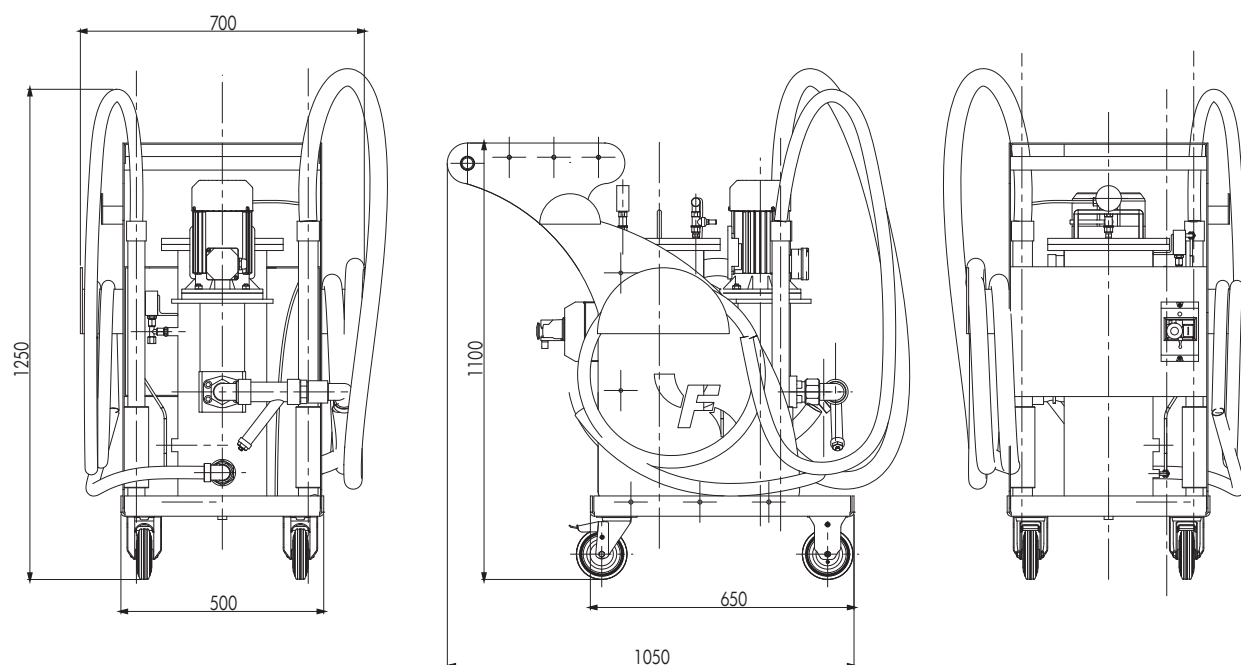


ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТ УСТАНОВКА ФИЛЬТРАЦИЯ

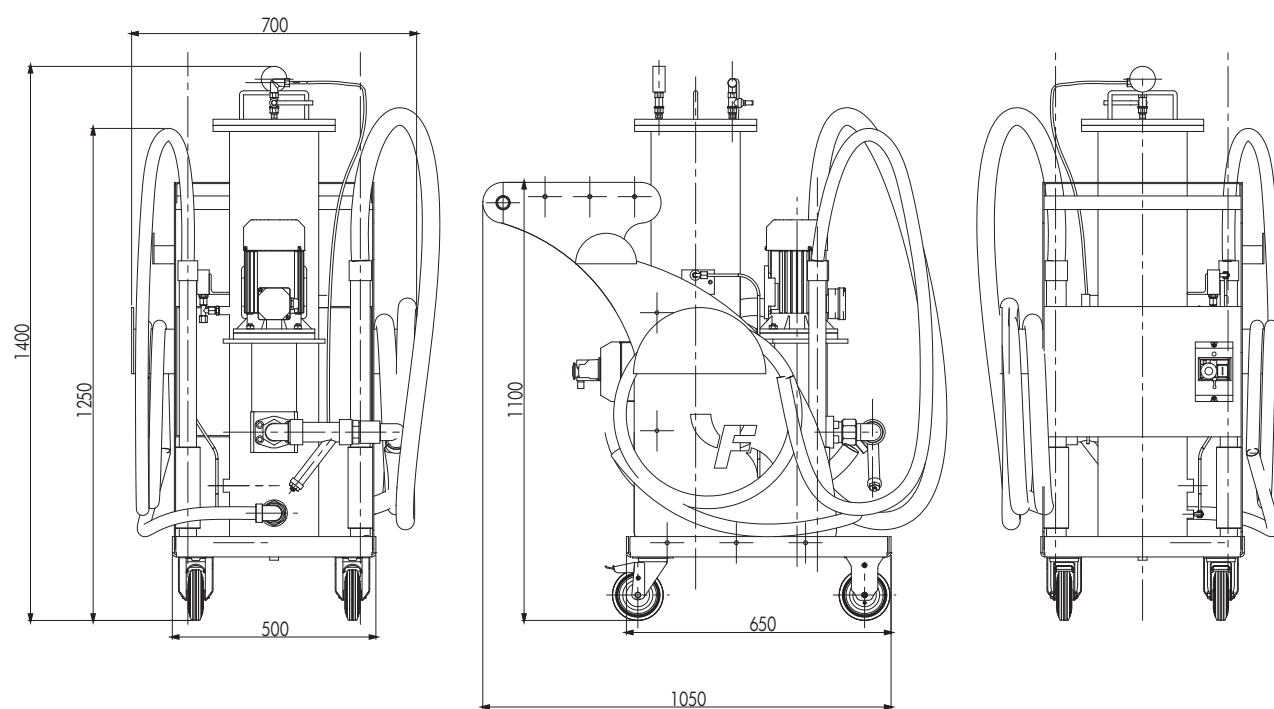
RU1250G03B	FU1250	Стекловолокно $\beta_{4,5} \mu m (C) > 1000$
RU1250G10B	FU1250	Стекловолокно $\beta_{12} \mu m (C) > 1000$
RU1250GW10B	FU1250	Стекловолокно $\beta_{12} \mu m (C) > 1000$ + поглощение воды
RU2550G03B	FU2550	Стекловолокно $\beta_{4,5} \mu m (C) > 1000$
RU2550G10B	FU2550	Стекловолокно $\beta_{12} \mu m (C) > 1000$
RU2550GW10B	FU2550	Стекловолокно $\beta_{12} \mu m (C) > 1000$ + поглощение воды

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

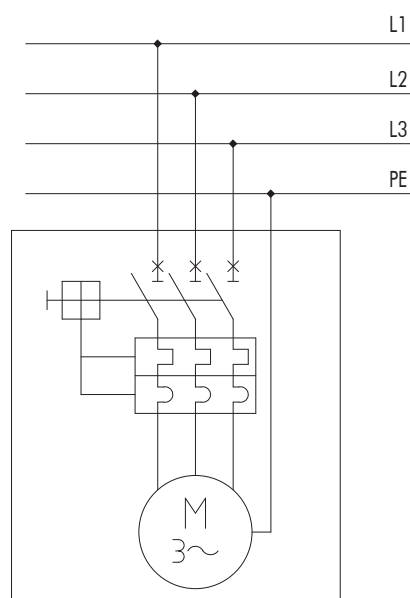
"FU1250**00"



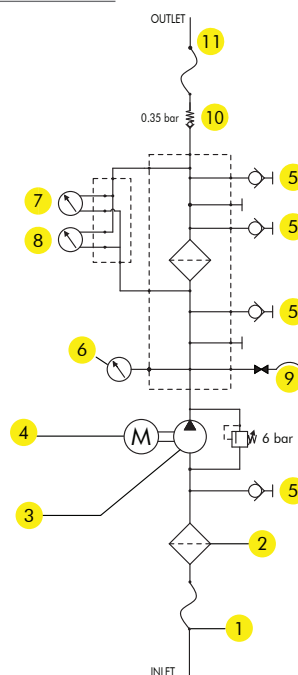
"FU2550**00"



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА



СПЕЦИФИКАЦИЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

N°	НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ		
		FU12504T	FU25504T	FU25502T
1	Всасывающий гибкий рукав – диаметр (мм) – длина (мм), с жесткими наконечниками (патрубками)	TF-IN-42-5000	TF-IN-48-5000	TF-IN-60-5000
2	Всасывающий фильтр	Y-тип, 1" ¼	Y-тип, 1" ½	Y-тип, 2"
3	Винтовой насос со встроенным предохранительным клапаном	Расход 40 л/мин	Расход 80 л/мин	Расход 160 л/мин
4	Электромотор	TR_4P_kW1,1_V230/440	TR_4P_kW3_V230/440	TR_2P_kW3_V230/440
5	Порт пробоотбора типа «Minimess»	1620 ISO228 G1/4"		
6	Манометр	213-53-63 0-16 бар, G1/4", радиального типа		
7	Визуальный индикатор загрязнённости, 2,5 бар	V02		
8	Визуальный индикатор загрязнённости, 5 бар	V05		
9	Дренажный клапан воздуха с микрошлангом	ART1800		
10	Обратный клапан	VU114-5PSI		
11	Нагнетательный гибкий рукав – диаметр (мм) – длина (мм), с жесткими наконечниками (патрубками)	TF-OUT-42-5000		

