

## Новая серия машин сухой чистки F, разработанная заводом FIRBIMATIC в соответствии со строгими экологическими стандартами.

Эти модели позволяют достичь наилучших результатов чистки, при этом снижая эксплуатационные расходы и упрощая обслуживание техники. Благодаря современному дизайну серия F предоставляет определенные преимущества для снижения затрат и издержек, поскольку машины могут быть оснащены различными опциями, такими как:

### Energy Still

второй тепловой насос для рекуперации тепла дистиллятора в процессе сушки для уменьшения энергозатрат

### Eco System

Сушка шлама в дистилляторе для снижения расхода растворителя

### Clean Still

Автоматическая очистка дистиллятора от шлама специальным насосом

### Встроенный Coalperc

Система очистки воздуха в барабане для сокращения выбросов паров перхлорэтилена в конце цикла

и многие другие опции по запросу для улучшения производительности машины.

Для того чтобы удовлетворить любые требования планировки и оптимизировать пространство в рабочем цеху вся серия F доступна в широкой версии с двумя или тремя баками, а также в узкой версии с двумя баками.

Модели LT2 и LT3 серии F могут быть сконструированы, по запросу, из двух модулей (чистящий модуль и дистилляционный/фильтровальный блок) для облегчения прохода через узкие проемы в помещении, предотвращает затратные работы по разборке стен и окон.



F 10

група компаній ЛОНДРІ ТРЕЙД  
офіційний дистриб'ютор в Україні  
[www.prof.ua](http://www.prof.ua)  
+38 (044) 223-90-63 / 0800-215-019

  
ЛОНДРІ  ТРЕЙД

Все модели серии F выделяет инновационный дизайн самоочищающихся круглых баков растворителя, позволяющий очистить растворитель действием "spin-clean" эффективно удаляя любые примеси и более качественно очищает растворитель.

В духе конструкторской философии фирмы Фирбиматик, серия F имеет прочную, надежную и в то же время простую конструкцию со всеми необходимыми и легкодоступными опциями и с открывающейся панелью на передней части машины для технического обслуживания.

Корзина ловушки со встроенной системой сушки, двойной воздушный фильтр, инвертер мотора чистки и отжима, автоматическая очистка стен дистиллятора, аварийный бак и аварийный блокировки на люках — это дополнительные функции, которые делают серию F чрезвычайно эффективной, способной гарантировать превосходное качество чистки.

Обновленная версия серии F имеет логотип Фирбиматик с подсветкой, в то же время, по запросу, машина может быть оборудована подсветкой люка, которая позволяет лучше видеть процесс чистки, к тому же на смотровые окна баков можно установить подсветку, что позволит проще и быстрее визуально контролировать уровень растворителя в баках.

**Новые модели F18 и F25 AS** результат технологического развития серии F, приносят новые решения в плане экономии, экологии и безопасности:

**ЭКОНОМИЯ:** Снижение эксплуатационных расходов, а именно энергии, воды и растворителя.

**ЭКОЛОГИЯ:** Модели F18-F25 результат опыта работы и повышенной эксплуатационной надежности серии F за последние годы. Данные модели были разработаны и сконструированы для достижения минимальной концентрации паров растворителя в барабане — которые намного ниже стандартов.

**БЕЗОПАСНОСТЬ:** Каждый этап цикла полностью проверяется технологией Firbimatic, которая гарантирует безопасность работы и лучшую очистку ткани

Технология и производительность серии F обеспечивается установленным здесь микропроцессором SMART. Микропроцессор Smart 10, включает функцию Simple Touch и функцию автоматических настроек для автоматизации процессов чистки, сушки и дистилляции.

Специальная программа технического обслуживания контролирует все функции машины и предупреждает оператора о необходимом обслуживании, например, о чистке льняного фильтра, бака ловушки или вращающегося экологического фильтра.

Все циклы чистки и особенности обслуживания могут быть заданы по вашим параметрам на внешнем электронном носителе, для того чтобы всегда можно было вернуться к резервной копии программы

Технология Memory Cards дает возможность обновлять программное обеспечение и доступна на большом количестве языков, а также запоминает различные программы и определенные параметры которые могут быть легко переданы с машины на машину и загружены в компьютер

На машинах серии F установлен I-Connect интерфейс, который разрешает доступ к компьютеру машины сухой чистки через интернет. С использованием I-Connect и его программного обеспечения FMBcontrol, возможно управлять программами машины, иметь доступ к компьютерному меню, создавать, изменять или отменять программы чистки.



**F25**

група компаний ЛОНДРІ ТРЕЙД  
офіційний дистриб'ютор в Україні  
www.prof.ua

+38 (044) 223-90-63 / 0800-215-019

**FIRBIMATIC**



група компаній ЛОНДРІ ТРЕЙД  
офіційний дистриб'ютор в Україні  
www.prof.ua  
+38 (044) 223-90-63 / 0800-215-019



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Единица измерен.	F10 ST2	F10 LT2	F10 LT3	F12 ST2	F12 LT2	F12 LT3	F15 ST2	F15 LT2	F15 LT3	F18 ST2	F18 LT2	F18 LT3	F25 ST2	F25 LT2	F25 LT3
<b>БАРАБАН</b>																
Загрузка	кг	10	10	10	12	12	12	15	15	15	18	18	18	25	25	25
Объём	литров	200	200	200	221	221	221	285	285	285	340	340	340	500	500	500
Диаметр	мм	700	700	700	800	800	800	800	800	800	900	900	900	1000	1000	1000
Глубина	мм	500	500	500	440	440	440	560	560	560	535	535	535	640	640	640
Диаметр люка	мм	350	350	350	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Обороты чистки	об/мин	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50	20/50
Обороты отжима	об/мин	200/400	200/400	200/400	200/450	200/450	200/450	200/450	200/450	200/450	200/400	200/400	200/400	200/400	200/400	200/400
<b>БАКИ</b>																
Бак 1	литров	75	75	75	85	85	85	105	105	105	118	118	118	145	145	145
Бак 2	литров	75	75	75	85	85	85	105	105	105	118	118	118	145	145	145
Бак 3	литров	-	-	120	-	-	120	-	-	120	-	-	160	-	-	195
<b>ДИСТИЛЛЯТОР</b>																
Полезный объём	литров	84	145	145	144	145	145	144	145	145	144	145	145	190	190	190
Полный объём	литров	100	180	180	164	180	180	164	180	180	164	180	180	224	230	230
<b>ЭКО ФИЛЬТР</b>																
Объём	литров	35	35	35	35	35	35	35	35	35	55	55	55	55	55	55
Фильтрующая площадь	м²	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Диски	шт	14	14	14	14	14	14	14	14	14	26	26	26	26	26	26
<b>ОБЕСЩЕЧИВАЮЩИЙ ФИЛЬТР</b>																
Объём	литров	13	13	13	13	13	13	13	13	13	25	25	25	25	25	25
Трубы	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Картриджи	шт	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>КАРТРИДЖЕВЫЙ ФИЛЬТР</b>																
Объём	литров	35	35	35	35	35	35	35	35	35	55	55	55	55	55	55
Трубы	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Картриджи	шт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
<b>МОЩНОСТЬ</b>																
Электрическая версия	кВт	14	15,5	15,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	23,5	23,5	23,5	26	26	26
Паровая версия	кВт	4,5	4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	7	7	7	8	8	8
Мотор чистки/отжима	кВт	0,5+2,2	0,5+2,2	0,5+2,2	0,6+3	0,6+3	0,6+3	0,6+3	0,6+3	0,6+3	1,3+3,5	1,3+3,5	1,3+3,5	2+5,63	2+5,63	2+5,63
Насос растворителя	кВт	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Мотор вентилятора	кВт	0,7	0,7	0,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Компрессор холодильника	кВт	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	4,26	4,26	4,26	4,26	4,26	4,26
Мотор эко фильтра	кВт	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Сжатый воздух	кВт	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Вентилятор Coalperc	кВт	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Насос шлама	кВт	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
ТЭНы для сушки (электр. нагрев)	кВт	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	9	9	9	9	9	9
ТЭНы дистиллятора (электр. нагрев)	кВт	6	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	9	9	9
<b>ПОДКЛЮЧЕНИЯ</b>																
Вход воздуха	Ø	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Вход воды	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Вход пара	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
<b>ВЕС С COALPERC</b>																
Пустая	кг	980	1090	1110	1150	1170	1190	1195	1220	1240	1600	1630	1660	1850	2070	2100
С растворителем	кг	1332	1442	1654	1598	1618	1862	1643	1668	1912	2154	2184	2470	2490	2710	3052
Статическая нагрузка с растворителем	кг/м²	870	777	891	784	768	884	807	792	908	816	809	915	798	774	872
Динамическая нагрузка (+10%)	кг/м²	1095	970	1095	1005	985	1110	1065	1045	1170	1083	1071	1187	1120	1067	1175
<b>РАЗМЕРЫ</b>																
Ширина	мм	890+124	1450+154	1450+154	1000+124	1560+154	1560+154	1000+124	1560+154	1560+154	1200+154	1800+154	1800+154	1300+154	2000+154	2000+154
Глубина	мм	1950	1380+60	1380+60	2200	1450+60	1450+60	2200	1450+60	1450+60	2300	1650	1650	2400	1900	1900
Высота	мм	2045	2045	2045	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2240	2240	2240