

## FE 24/7 2.5

Мобильный блок для непрерывной сварки. Сварочные газы забираются непосредственно на горелке.

---

## FE 24/7 2.5



FE 24/7 2.5 представляет собой передвижной блок высокого вакуума, предназначенный для непрерывного удаления и фильтрации сварочных газов. Подключенный к сварочной горелке с интегрированной вытяжкой или дымоудаляющей насадкой, фильтр FE 24/7 2,5 захватывает сварочные аэрозоли непосредственно у источника. Комплект установки включает автоматическую очистку фильтров, вентиляторы высокого давления с боковым каналом и большой производительностью. Дополнительно можно заказать аппарат с функцией автоматического запуска / остановки для удобной работы и экономии электроэнергии.

Устройство поставляется с электрическим кабелем 5 м с разъемом CEE.

- Пары эффективно извлекаются при длительных сменах сварки благодаря непрерывной работе, эффективному и необслуживаемому воздухозабору бокового канала.
- Легкая регулировка расхода воздуха в зависимости от применения повышает производительность и эффективность использования энергии.
- Эффективная и автоматическая очистка фильтра обеспечивает длительный срок службы фильтра при низких эксплуатационных расходах.
- Встроенная искровая ловушка защищает FE 24/7 от искр и минимизирует риск повреждения картриджа фильтра.
- Отфильтрованный воздух может быть повторно циркулирован, даже если есть частицы из высоколегированной стали: блок одобрен W3 (EN 15012).

Наименование товара	FE 24/7 2.5
Уровень шума (дБ(А))	73
Эффективность фильтрации (%)	99
Установка	Снаружи помещения
Материал	Листовой металл
Метод очистки фильтра	[CompressedAir]
Применение	дым
Рабочее давление (кПа)	37,5
Макс. воздушный поток (м3/час)	270
Площадь фильтра (м²)	5
Напряжение (В)	400
Частота (Гц)	50 / 60
Количество фаз	3
Тип фильтра	Картриджный фильтр
Количество фильтроэлементов	1
Фильтрующий материал	Polyester
Электрический разъем	Euro (CEE 7/2 P+E)
Noise level (dB(A))	73
Вес (кг)	59


## FE 24/7 2.5

Мощность (кВт)	2,5
----------------	-----



дым

## FE 24/7 2.5

[image]	Название листа технических данных	[model]
	FE 24/7 2.5 kW 3-phase 400V 50 Hz	55999401

## FE 24/7 2.5

	[accessory]	[partno]
	Sensor clamp for welding cable, automatic start/stop.	55999410
	Hose Superflex ø 45mm, black, 5m	55999411
	Hose PE, Black. Ø51mm. 5m	55999412
	Funnel nozzle TM-200	55999413
	Nozzle CWN-S 105/50L silencer	55999414*
	CWN-S 105/50 nozzle silencer, connection D=50 mm, airflow 250 m3/h, suction diameter 105 mm	55999415**
	M50-50P Male coupling Ø 50 mm for hose Ø 50 mm	55999416
	F50-50P Female coupling Ø 50 mm for hose Ø 50 mm	55999417
	M50-44P Male coupling Ø 50 mm for hose Ø 44 mm	55999418
	Magnetic foot for CWN and FWN nozzles	55999419
	Branch coupler BC50-50-50 for two users	55999420
	Ball valve 51mm PVC complete	55999421
	Ball valve 44mm PVC complete	55999422
	Replacement filter cartridge (incl. small filter and plastic bag)	55999430
	Filter for bypass cooling air (set of 5 pcs)	55999431
	Plastic bag for dust bin, 10 pcs	55999432
	Blanking plates FE24/7	55999436

\*Noise reducing nozzle with flexible steel tube extension. For mounting on balance arms, magnet or suction base.

\*\*Noise reducing nozzle. For mounting on balance arms, magnet or suction base.

## FE 24/7 2.5

Конфигурация аксессуаров для одного пользователя, подключение 45 мм:



Конфигурация аксессуаров для одного пользователя, подключение сварочной машины 45 мм.

- (1) Соединитель шланга M50-44P, арт. 55999418
- (2) Шланг Superflex Ø45мм Черный 5м, арт.№. 55999411
- (3) Насадка TM-200 Воронка, арт.№. 55999413
- (13) Зажим датчика со штекером для автоматического запуска / останова, арт.№. 55999410

Конфигурация аксессуаров для одного пользователя, подключение 50 мм:

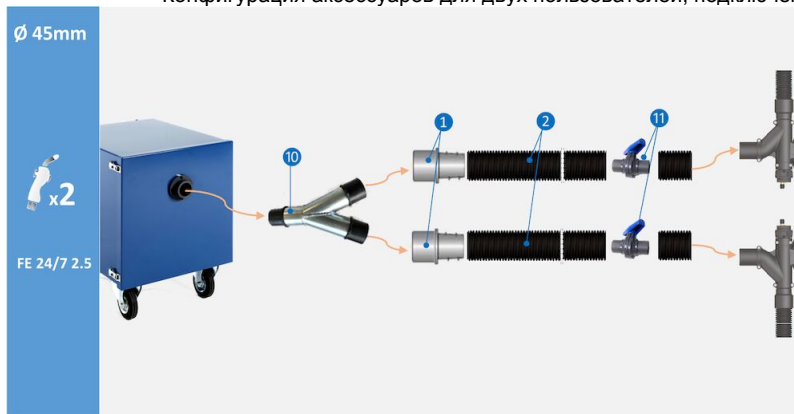


Конфигурация аксессуаров для одного пользователя, подключение сварочного аппарата 50 мм.

- (4) Соединитель шланга M50-50P, арт. 55999416
- (5) Шланг PE-51 L = 5 м, арт. 55999412
- (6) Соединитель шланга F50-50P, арт. 55999417
- (7) Сопло CWN-S 105/50 Глушитель, арт. 55999415
- (8) Насадка CWN-S 105 / 50L Глушитель, арт. 55999414
- (9) Магнитная лапка для сопла CWN-S, арт. 55999419
- (13) Зажим датчика со штекером для автоматического запуска / останова, арт.№. 55999410

## FE 24/7 2.5

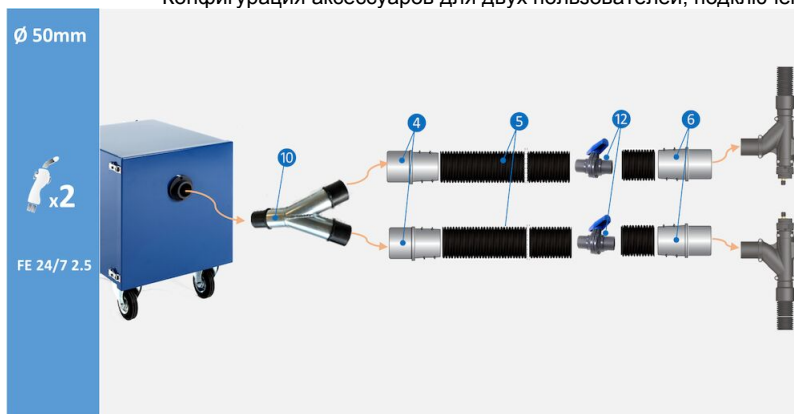
Конфигурация аксессуаров для двух пользователей, подключение 45 мм:



Конфигурация аксессуаров для двух пользователей, подключение сварочного аппарата 45 мм.

- (10) Отделение 50/50/50, art.no. 55999420
- (1) Соединитель шланга M50-44P, арт. 55999418
- (2) Шланг Superflex Ø45мм Черный 5м, арт.№. 55999411
- (11) Шаровой кран 44 мм, арт. 55999422

Конфигурация аксессуаров для двух пользователей, подключение 50 мм:



Конфигурация аксессуаров для двух пользователей, подключение сварочного аппарата 50 мм.

- (10) Отделение 50/50/50, art.no. 55999420
- (4) Соединитель шланга M50-50P, арт. 55999416
- (5) Шланг PE-51 L = 5 м, арт. 55999412
- (12) Шаровой кран 51мм, арт. 55999421
- (6) Соединитель шланга F50-50P, арт. 55999417

## FE 24/7 2.5

