

SCOTT®

AUTOFLOW

Устройство с принудительной подачей воздуха



SCOTT®
HEALTH & SAFETY



AUTOFLOW

Устройство с принудительной подачей воздуха AUTOFLOW

Устройство с принудительной подачей воздуха Autoflow фирмы Scott Health & Safety имеет широкое применение и обеспечивает комфортную и эффективную подачу чистого воздуха пользователю в различных областях промышленности.

Autoflow имеет низкую стоимость эксплуатации, а широкая гамма головных частей и фильтров предоставляет различные решения для фильтрации воздуха.

Удобство и эффективность работы

- Легкий и компактный, комфортный в носке, турбо-блок с фиксацией на поясе имеет низкий профиль и эргономичную форму.
- Автоматическая регулировка потока воздуха устанавливает оптимальную подачу воздуха в головную часть.
- Autoflow 65/120 имеет возможность установки двух режимов потока воздуха: 65 л/мин рекомендуется для использования с полнолицевыми масками и полумасками; 120 л/мин - рекомендуемый поток для других лицевых частей, сварочных щитков и капюшонов.
- Турбо-блок Autoflow на 120 л/мин совместим с различными головными частями и фильтрами
- Низкий уровень шума

Автоматический контроль потока воздуха

- Автоматический контроль воздушного потока обеспечивает экономичный расход воздуха и увеличивает срок действия фильтров и батарей.
- Турбо-блок автоматически сигнализирует о низком заряде батареи.

Простота использования

- Длительность использования батареи от одной зарядки составляет более 8 часов.
- Широкий выбор фильтров для различных областей применения.
- Autoflow совместим со стандартными фильтрами Pro2000, что является экономически выгодным при заказе.
- Автоматическое зарядное устройство контролирует температуру, вольтаж и уровень зарядки.
- Батареи можно хранить в зарядном устройстве, обеспечивая тем самым их готовность к работе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Турбо-блок	
	Autoflow 120 A	Autoflow 65/120 A
Тип:	120	65 или 120
Скорость потока л/мин:	120	65 или 120
Батарея:	Батарея NiMh 4.8 V / 5.3Ah	
Время работы от одной зарядки:	>8 ч. (в зависимости от используемых фильтра и головной части)	>8 ч. режим на 120 л/мин - 16 ч. Режим на 65 л/мин - (в зависимости от используемых фильтра и головной части)
Время зарядки:	14 ч	
Вес:	1,4 кг. без фильтров	
Компоненты:	Турбо-блок, пояс, шланг, батарея, зарядное устройство, адаптер	
Головные части:	Лицевые щитки: Automask, Provizor. Капюшоны: Automask-Litehood, Flowhood: 1, Flowhood 2, Flowhood 2/AS, Flowhood 3., Flowhood 25, Flowhood 25/AS. Полнолицевые маски: Promask, Promask Sil, Sari. Шлемы: Flowhood 5, Procap, Procap Weld, Albatross 300.	Полнолицевые маски: Promask, Promask Sil, Sari.



ГОЛОВНЫЕ ЧАСТИ

ШЛЕМЫ И КАПЮШОНЫ TH2



(1) PROCAP

Шлем с подачей чистого воздуха Procar сочетает защиту органов дыхания, головы, лица, глаз и дополнительно органов слуха. Шлем Procar имеет корпус из полиамида, устойчивый к воздействию высоких температур, регулируемое оголовье, комфортное лицевое уплотнение и выдвижную раму для крепления щитка.

- Выбор щитка для защиты от ударов, вспышек яркого света, высоких температур и инфракрасного излучения
- Вращающийся шланг обеспечивает свободу движений

Сертификат CE EN 12941, TH2 (С подачей воздуха). EN 397 (Защита головы). EN 166/169 (Защита глаз и лица). EN 175 (Сварочные работы). EN 352-3 (Защита органов слуха). ГОСТ Р 12.4.041-2005.

(2) FLOWHOOD 5

Flowhood 5 сочетает защиту головы, лица и органов дыхания.

- Легкий, хорошо сбалансированный шлем из пластика ABC
 - Оптимальное распределение воздуха снижает дискомфорт и защищает глаза от потока.
 - Комплектуется щитками из поликарбоната или ацетата, защита подбородка из нейлона с плотным полиуретановым покрытием.
- Сертификат CE EN 12941, TH2. EN 397. EN 166 1B9 (Защита глаз и лица). ГОСТ Р 12.4.041-2005

(3) FLOWHOOD 3

Капюшон Flowhood 3 сочетает защиту органов дыхания и лица.

- Сменный выдвижной щиток может быть выполнен из поликарбоната или ацетата
 - Легкий и удобный с широким лицевым уплотнением и защитой подбородка
- Сертификат CE EN 12941, TH2. EN 166 (Щиток из поликарбоната класс 1B9, щиток из ацетата класс 1F).

(4) AUTOMASK

Легкий, многофункциональный лицевой щиток.

- Прочная рама выполнена из полиэтилена, линза из ацетата имеет антизапотевающее покрытие
 - Сменный, моющееся лицевое уплотнение из полиэфира
- Сертификат CE EN 12941, TH2. EN 166 класс 3-B. ГОСТ Р 12.4.041-2005

(5) PROVIZOR

Легкий лицевой щиток с приятным для кожи силиконовым уплотнением, литой рамой и сменным щитком из ацетата с антизапотевающим покрытием.

- Варианты оголовья: текстиль или мягкий силикон
 - Шланг с угловым соединением
 - Удароустойчивый щиток, класс 3-B EN 166
- Сертификат CE EN 12941, TH2.

(6) FLOWHOOD 1

Сверхлегкий полукapюшон для применения в условиях, где не требуется защита головы от ударов.

- Выполнен из нейлона с полиуретановым покрытием с гибким щитком из ацетата
 - Два варианта размера для лучшей посадки на голове
- Сертификат CE EN 12941, TH2.

КАПЮШОНЫ И КАСКИ TH3



(7) FLOWHOOD 25

Капюшон Flowhood 25 предназначен для наиболее сложных областей применения; эта головная часть обеспечивает защиту головы, лица, шеи и органов дыхания с подачей чистого воздуха.

- Встроенная защита для опасных условий труда
 - Материал: Хайпалон - обладает высокой химической стойкостью
 - Сочетается с защитной каской с храповиком для регулировки по размеру головы
- Сертификат CE EN 12941 TH3, EN 397 (Защита головы) и EN 166 1B9 (Защита глаз и лица). ГОСТ Р 12.4.189-99, ГОСТ 12.4.041-2005.

FLOWHOOD 25/AS

Аналог капюшона Flowhood 25, из материала Хайпалон, в черном цвете, антистатический. Сертификат CE EN 12941 TH3, EN 397 (Защита головы) и EN 166 1B9 (Защита глаз и лица).

(9) FLOWHOOD 2

Легкий капюшон с гибким щитком из ацетата обеспечивает высокий уровень защиты.

- Простое уплотнение на шее с помощью резинки

- Превосходная посадка на голове, даже у пользователей, которые носят очки, бороду
 - Материал: надежный нейлон с плотным полиуретановым покрытием.
- Сертификат CE EN 12941 TH3. ГОСТ Р 12.4.189-99, ГОСТ 12.4.041-2005.

(10) FLOWHOOD 2/AS

Аналог капюшона Flowhood 25, из материала Хайпалон, в черном цвете, антистатический.

- Сертификат CE EN 12941 TH3, EN 397 (Защита головы) и EN 166 1B9 (Защита глаз и лица).

(11) AUTOMASK-LITEHOOD

Капюшон Litehood из ПВХ в сочетании с легким, многофункциональным защитным щитком Automask.

- Обеспечивает полную защиту головы, лица и шеи.
 - Повышает уровень защиты органов дыхания.
- Сертификат CE EN 12941 TH3.

СВАРОЧНЫЕ ШЛЕМЫ И ЩИТКИ



(12) PROCAP WELDING

Шлем сварщика Procar Welding – это все преимущества шлема Procar плюс в дополнение легкий выдвижной щиток для сварки.

- Окно размером 110 x 90мм предназначено для сварочных линз с фиксированным или автозатемнением.
- Уникальный запатентованный двойной механизм выдвижения щитка позволяет пользователю поднимать отдельно щиток со сварочной линзой или оба щитка одновременно

Сертификат CE EN 12941, TH2. EN 175 (Сварочные работы). EN 397 (Защита головы).

(13) ALBATROSS 300 Сварочный щиток

Опускающаяся рама с окном 60 x 110 мм, предназначенным для сварочных линз с фиксированным или автозатемнением. Сертификат CE EN 12941 TH1. EN 175.

ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ TM3



(14) Лицевая маска

PROMASK Черная и Силиконовая

Promask предлагает комфортную защиту на высоком уровне.

- Promask черного цвета выполнена из специального материала галобутила - эластомера с высокой химической стойкостью и безвредного для кожи.
 - Promask силиконовая выполнена из желтого не вызывающего аллергии силикона
- Обе маски имеют сертификат CE EN 12942 TM3. ГОСТ Р 12.4.189-99

(15) Лицевая маска SARI NR

Выполненная из мягкой натуральной резины, обеспечивает надежную защиту от газов, паров и аэрозолей.

- Комфортная посадка на лице, широкая панорамная линза.
- Сертификат CE EN 12942 TM3. ГОСТ Р 12.4.189-99

ФИЛЬТРЫ PRO2000, РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ С AUTOFLOW

Противоаэрозольные фильтры			Код
	PF10 PSL R	Твердые, жидкие, токсичные, радиоактивные и вредные частицы, а также микроорганизмы, например: бактерии и вирусы	052670
Комбинированные фильтры			
	CF 22 A PSL R	Газы и пары органических соединений и твердые и жидкие токсичные частицы.	042670
	CF 22 B PSL R	Неорганические газы и пары и твердые и жидкие токсичные частицы.	042671
	CF 22 AB PSL R	Газы и пары органических соединений. Неорганические газы и пары и твердые и жидкие токсичные частицы.	042674
	CF 22 ABE PSL R	Органические, неорганические и кислые газы и пары, твердые и жидкие токсичные частицы.	042678
	CF 32 ABEK PSL R	Газы и пары органических соединений. Неорганические газы и пары, кислые газы и пары, аммиак, твердые и жидкие токсичные частицы.	042799
	CF 32 ABEKHg PSL R	Газы и пары органических соединений. Неорганические газы и пары, кислые газы и пары, аммиак, ртуть и соединения ртути, твердые и жидкие токсичные частицы.	042798

Фильтры Pro2000 имеют сертификат EN согласно новейшим стандартам, с маркировкой 'R' пригодный для повторного использования, с маркировкой CE, и резьбой диаметром 40 мм по стандарту EN148.

Одобрённое сочетание прочих компонентов с Autoflow

	TM3	TH 3	TH 2	TH1
ЛИЦЕВЫЕ ЧАСТИ	Лицевые маски	Капюшоны и шлемы TH3	Капюшоны и шлемы TH2 и Procap Weld	Сварочные щитки Albatross 300
ФИЛЬТРЫ				
PSL	TM3PSL	TH3PSL	TH2PSL	TH1PSL
A PSL	TM3A2PSL	TH3A2PSL	TH2A2PSL	TH1A2PSL
B PSL	–	TH3B2PSL	TH2B2PSL	TH1B2PSL
AB PSL	–	TH3A1B2PSL	TH2A1B2PSL	TH1A1B2PSL
ABE PSL	–	TH3A1B2E1PSL	TH2A1B2E1PSL	TH1A1B2E1PSL
ABEK PSL	–	TH3A1B2E2K2PSL	TH2A1B2E2K2PSL	TH1A1B2E2K2PSL
ABEKHg PSL	–	TH3A2B2E2K2HgPSL	TH2A2B2E2K2HgPSL	–

ЗАЩИТНЫЕ ФАКТОРЫ

УППВ с противоаэрозольным и комбинированным фильтром	Номинальный защитный фактор ¹⁾	Значение ПДК по HVBG ²⁾	Установленный защитный фактор ³⁾
TH1	10	5	10
TH2	50	20	20
TH3	500	100	40
TM1	20	10	10
TM2	200	100	20
TM3	2000	500	40

1) Устройства для защиты органов дыхания – Рекомендации по выбору, использованию, уходу и установке. EN 529:2005.

2) BGR 190 Использование дыхательных аппаратов. HVBG. Апрель 2004, Германия.

3) BS4275 Устройства для защиты органов дыхания на предприятиях HSE 2005. Великобритания.

Scott Health & Safety Oy рекомендует использовать более высокий фактор защиты, что соответствует международной практике.

Для оформления заказа и получения детальной информации, пожалуйста, обратитесь к вашему дистрибьютору или в Службу работы с клиентами компании Scott H&S.

Данные для заказа:

062776	Autoflow 65/120A
062976	Autoflow 120A

Лицевые части

064281	Flowhood 1 S/M полукапюшон
064282	Flowhood 1 M/L полукапюшон
064282	Flowhood 2 капюшон
064283	Flowhood 2/AS антистатический капюшон
064285	Flowhood 3 капюшон со щитком
064286	Flowhood 5 капюшон со шлемом
064284	Flowhood 25 капюшон-накидка на голову и плечи со шлемом и щитком из поликарбоната
064286	Flowhood 25 капюшон-накидка на голову и плечи со шлемом и щитком из ацетата
064287	Flowhood 25/AS капюшон-накидка на голову и плечи со шлемом и антистатической версией щитка из поликарбоната
064401	Proscar шлем, прозрачный щиток из поликарбоната
063080	Automask лицевой щиток
063085	Automask-Litehood капюшон с лицевым щитком
064181	Provizor faceshield лицевой щиток с боковым отверстием для шланга
064184	Provizor TEX щиток с тканевым оголовьем
064421	Procap Weld шлем сварщика
063280	Albatross 300 сварочный щиток
012681	Promask M, полнолицевая маска стандартного размера
012670	Promask S, полнолицевая маска маленького размера
012882	Promask Silicone M полнолицевая маска желтая стандартного размера
011680	Sari NR полнолицевая маска из резины

READY PACKS C AUTOFLOW

Комплектация включает турбоблок, батарею, зарядное устройство, лицевую часть и два фильтра P3 для защиты от твердых и жидких, радиоактивных и токсичных частиц, микроорганизмов.

Для получения дополнительной информации обращайтесь:

SCOTT
HEALTH & SAFETY

Великобритания:

Scott Health & Safety Ltd
Pimbo Road, West Pimbo
Skelmersdale, Lancashire
WN8 9RA, АНГЛИЯ
Отдел обслуживания клиента:
Тел.: +44 (0)1695 711711
Факс: +44 (0)1695 711772
Email: scottint.uk@tycoint.com

Финляндия:

Scott Health & Safety Oy
P.O.BOX 501
FI-65101 Vaasa
ФИНЛЯНДИЯ
Отдел обслуживания клиента:
Тел.: +358 (0) 6 3244 543, -544
Факс: +358 (0) 6 3244 591
Email: fin-sales@tycoint.com

Россия:

Scott Health & Safety
125422 Москва,
ул. Тимирязевская, д.1
РОССИЯ
Отдел обслуживания клиента:
Тел.: +7(495) 661 14 29
Факс: +7(495) 661 20 94/95
Email: scott.sales.rus@tycoint.com
http://russia.scottsafety.com



ISO 9001
ISO 14001
SFS-EN ISO 9001:2000
No. 1067-06
SFS-EN ISO 14001:2001
No. 5073-01

Дистрибьютор:

Согласно нашей политике постоянного совершенствования качества, поставляемая продукция может отличаться от спецификации, приведенной выше.

www.scottthealthsafety.com