

# BETA 90 SFA/XFA

 KEMPPi

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [kpi@nt-rt.ru](mailto:kpi@nt-rt.ru) || Сайт: <http://kemppi.nt-rt.ru/>



## BETA 90 SFA/XFA



В респираторы Beta FA подается прохладный и чистый воздух для дыхания от блока фильтрации PFU 210e с аккумуляторным питанием, который создает оптимальную свободу перемещения по рабочей зоне, или по магистрали от источника воздуха для дыхания, расход которого регулирует RSA 230. Несмотря на то, что в последнем случае свобода перемещения будет ограничена, решения с подачей воздуха по магистрали подходят для условий, в которых сварочные газы и защитный газ могут накапливаться и вытеснять кислород из воздуха для дыхания. Модели Beta FA имеют сертификат, подтверждающий максимальный коэффициент проникновения 2 %, и при использовании совместно с блоком фильтрации PFU 210e могут применяться с комбинированными фильтрами для твердых частиц и газов.



## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



### НЕЗАТРУДНИТЕЛЬНОЕ ДЫХАНИЕ

Поддержание избыточного давления позволяет легко дышать и не допускает проникновения дыма и паров, образующихся при сварке.



### ЧИСТЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ВОЗДУХ ДЛЯ ДЫХАНИЯ

Высокоэффективный фильтр задерживает не менее 99,998 % взвешенных частиц.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Beta 90 SFA/XFA
- Для сварки, прихватки, шлифовки, резки, контроля
- Модели респираторов с аккумуляторным питанием или с подачей воздуха по магистрали
- Модель XFA оснащена автоматическим светофильтром LiFE+ Color со степенями затемнения 14 и 15
- EN 175 B, AS/NZS 1337.1, EN 12941 TH2 и AS/NZS 1716
- Возможность использования с фильтрами частиц и газов
- Быстрозаряжаемые аккумуляторы респираторов с принудительной подачей воздуха
- Кожаный ремень и металлическая пряжка
- Удобное оголовье
- Возможность установки увеличительных линз



## ВАРИАНТЫ ПРОДУКТОВ



### Beta 90 SFA

Комплект респиратора с принудительной подачей воздуха класса TH2 и системой фильтрации как твердых частиц, так и газа. В комплект входит сварочная маска Beta 90 SFA, автоматический светофильтр SA 47, респиратор PFU 210e с аккумуляторным питанием, воздушный шланг, предварительный фильтр, фильтр твердых частиц, аккумулятор емкостью 3,2 А·ч, зарядное устройство для аккумулятора, расходомер.



### Beta 90 XFA

Комплект респиратора с принудительной подачей воздуха класса TH2 и системой фильтрации как твердых частиц, так и газа. В комплект входит сварочная маска Beta 90 XFA, автоматический светофильтр XA 47, респиратор PFU 210e с аккумуляторным питанием, воздушный шланг, предварительный фильтр, фильтр твердых частиц, аккумулятор емкостью 3,2 А·ч, зарядное устройство для аккумулятора, расходомер.



### Beta 90 SFA Airline

Сварочные респираторы для подключения к источнику воздуха для дыхания. В комплект входит сварочная маска Beta 90 SFA, автоматический светофильтр SA 47, регулятор подачи воздуха RSA 230, воздушный шланг и переходник воздушного шланга для RSA 230, расходомер.



### Beta 90 XFA Airline

Сварочные респираторы для подключения к источнику воздуха для дыхания. В комплект входит сварочная маска Beta 90 XFA, автоматический светофильтр XA 47, регулятор подачи воздуха RSA 230, воздушный шланг и переходник воздушного шланга для RSA 230, расходомер.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



**PFU 210e**

Надежная и долговечная модель PFU 210e позволяет выбирать скорость вентилятора (160 л/мин или 210 л/мин), оснащена индикаторами состояния аккумулятора и фильтра; для этой модели можно выбрать стандартные аккумуляторы или аккумуляторы для тяжелых условий эксплуатации.



**PFU 210e**

Для респиратора PFU 210e предлагаются следующие фильтры: искроуловитель, предварительный фильтр, фильтр твердых частиц, фильтр, поглощающий запахи, и газовый фильтр. Более подробная информация о фильтрах Кетпрри и о том, как их заказать, приведена в каталоге продукции для обеспечения безопасности.



**RSA 230**

Носимый на поясе регулятор подачи воздуха из магистрали. Он позволяет регулировать подачу воздуха к сварочным респираторным маскам с тканевым лицевым уплотнением и поставляется с моделями Gamma и Beta с подачей воздуха. В нем предусмотрен сменный шумоподавитель, снижающий уровень шума от потока воздуха.



**SA 47**

Автоматический сварочный светофильтр с возможностью регулировки степени затемнения в диапазоне 9–13 и режимом шлифовки.



**XA 47**

Автоматический сварочный светофильтр с технологией автоматического затемнения LiFE+ Color обеспечивает повышенную четкость обзора. Регулировка степени затемнения: 5, 8, 9–13 и 14, 15.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

### Beta 90 SFA

Код оборудования	9873300
Масса	615 г
Рабочая температура	-5...+55 °C
EN 175	S-B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716;	P1
Сварочный светофильтр	SA 47
Размер поля зрения	97 x 47 мм
Размер светофильтра	110 x 90 мм
Диапазон затемнения	9–13
Прозрачное состояние автоматически затемняющегося светофильтра	4
Время переключения автоматически затемняющегося светофильтра	0,1 мс
LiFE+ Color (да/нет)	Нет
Функция шлифовки (да/нет)	Да
Респиратор с принудительной подачей воздуха	PFU 210e

### Beta 90 XFA

Код оборудования	9873302
Масса	615 г
Рабочая температура	-5...+55 °C
EN 175	S-B
EN 12941	TH2
AS/NZS 1716;	P1
Сварочный светофильтр	XA 47
Размер поля зрения	97 x 47 мм
Размер светофильтра	110 x 90 мм
Диапазон затемнения	9–15
Прозрачное состояние автоматически затемняющегося светофильтра	4
Время переключения автоматически затемняющегося светофильтра	0,1 мс
LiFE+ Color (да/нет)	Да
Функция шлифовки (да/нет)	Да
Респиратор с принудительной подачей воздуха	PFU 210e



## Beta 90 SFA Airline

Код оборудования	9873301
Масса	634 г
Рабочая температура	-5...+55 °C
EN 175	S-B
Сварочный светофильтр	SA 47
Размер поля зрения	97 x 47 мм
Размер светофильтра	110 x 90 мм
Диапазон затемнения	9–13
Прозрачное состояние автоматически затемняющегося светофильтра	4
Время переключения автоматически затемняющегося светофильтра	0,1 мс
LiFE+ Color (да/нет)	Нет
Функция шлифовки (да/нет)	Да
Регулятор подачи воздуха	RSA 230

## Beta 90 XFA Airline

Код оборудования	9873303
Масса	634 г
Рабочая температура	-5...+55 °C
EN 175	S-B
Сварочный светофильтр	XA 47
Размер поля зрения	97 x 47 мм
Размер светофильтра	110 x 90 мм
Диапазон затемнения	9–15
Прозрачное состояние автоматически затемняющегося светофильтра	4
Время переключения автоматически затемняющегося светофильтра	0,1 мс
LiFE+ Color (да/нет)	Да
Функция шлифовки (да/нет)	Да
Регулятор подачи воздуха	RSA 230

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### PFU 210e

Масса	2510 g
Рабочая температура	-5...+55 °C
Минимальный расход воздуха	160 l/min
Максимальный расход воздуха	210 l/min
Тип аккумулятора	Li-ion
Время зарядки аккумулятора (80 %)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Срок службы аккумулятора (циклы перезарядки)	500



## RSA 230

Масса	1600 g
Длина подающего воздушного шланга	10 - 30 m
Необходимое давление подаваемого воздуха	550 - 600 kPa
Минимальный расход воздуха	160 l/min
Максимальный расход воздуха	400 l/min

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [kpi@nt-rt.ru](mailto:kpi@nt-rt.ru) || Сайт: <http://kemppi.nt-rt.ru/>