

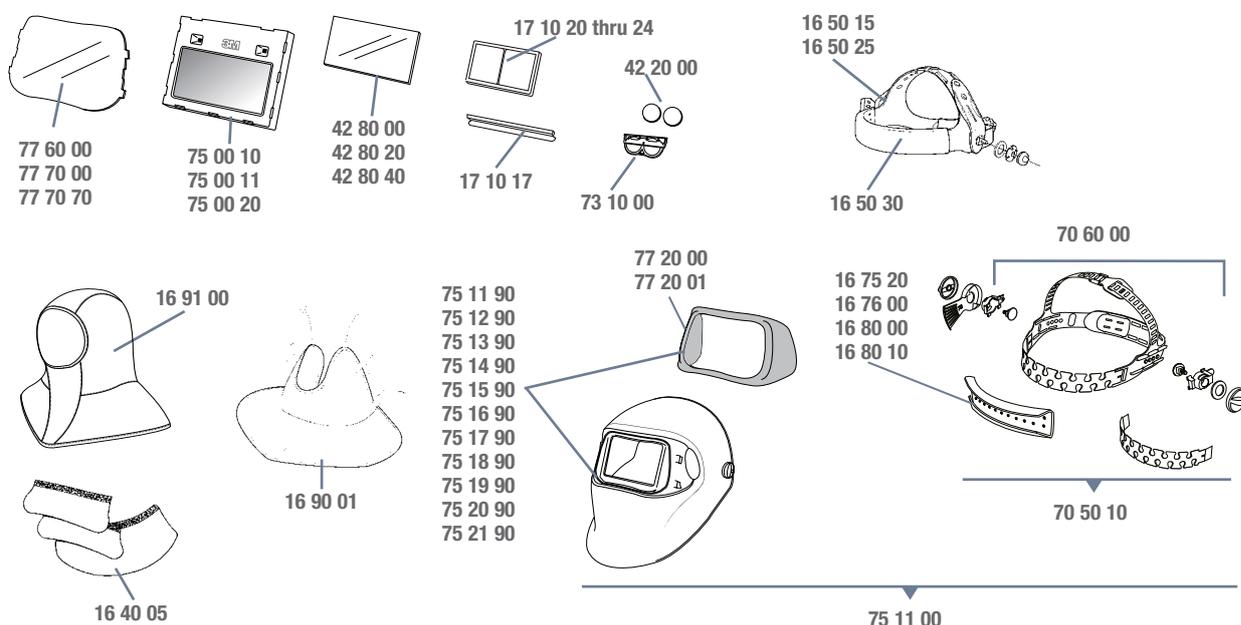
# Сварочные маски 3M™ Speedglas™ серии 100



75 13 20

Номер детали	Описание	Номер детали	Описание	Номер детали	Описание
75 11 10	Сварочная маска Speedglas 100 черного цвета со светофильтром 100S-10.	75 20 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Нежная дикарка» со светофильтром 100V.	75 17 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Карта туз» со светофильтром 100V.
75 14 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Хром» со светофильтром 100V.	75 11 20	Сварочная маска Speedglas 100 черного цвета со светофильтром 100V.	75 13 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Этнические мотивы» со светофильтром 100V.
75 19 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Драгоценный череп» со светофильтром 100V.	75 16 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Троянский воин» со светофильтром 100V.	75 18 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Стальная роза» со светофильтром 100V.
75 11 11	Сварочная маска Speedglas 100 черного цвета со светофильтром 100S-11.	75 21 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Стальные глаза» со светофильтром 100V.		
75 15 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Механический череп» со светофильтром 100V.	75 12 20	Сварочная маска Speedglas 100 «Пламя» со светофильтром 100V.		

На странице 19 представлены фотографии сварочных масок со специальным графическим дизайном.



## Дополнительные принадлежности и запасные части

Номер детали	Описание	Номер детали	Описание	Номер детали	Описание
16 50 15	Защита ушей и шеи, из кожи. Оголовье, включая комплектующие детали.	42 80 40	Внутренняя защитная пластина со степенью затемнения +2, упаковка из 5 штук.	75 16 90	без светофильтра, без оголовья.
16 50 25	Оголовье 1 UL, включая комплектующие детали.	70 50 10	Оголовье Comfort, включая комплектующие детали.	75 17 90	Сварочная маска «Карта туз» без светофильтра, без оголовья.
16 60 30	Комплектующие детали для оголовья.	70 60 00	Комплектующие детали для оголовья.	75 18 90	Сварочная маска «Стальная роза» без светофильтра, без оголовья.
16 75 20	Внутренняя лента оголовья из махровой ткани, фиолетовая, упаковка из 2 штук.	73 10 00	Крышка аккумулятора.	75 19 90	Сварочная маска «Драгоценный череп» без светофильтра, без оголовья.
16 76 00	Внутренняя лента оголовья из махровой ткани, фиолетовая, упаковка из 20 штук.	75 00 10	Сварочный светофильтр Speedglas 100S-10, одна степень затемнения 10.	75 20 90	Сварочная маска «Нежная дикарка» без светофильтра, без оголовья.
16 80 00	Внутренняя лента из кожи.	75 00 11	Сварочный светофильтр Speedglas 100S-11, одна степень затемнения 11.	75 21 90	Сварочная маска «Стальные глаза» без светофильтра, без оголовья.
16 80 10	Внутренняя лента из хлопка с начесом.	75 00 20	Сварочный светофильтр Speedglas 100V с регулируемым затемнением 8-12.	77 20 00	Передняя оправа маски, серебристый цвет.
16 90 01	Защита шеи, черного / серого цвета.	75 11 00	Сварочная маска черного цвета без светофильтра, с оголовьем.	77 20 01	Передняя оправа маски, черный цвет.
16 91 00	Капюшон, черного / серого цвета.	75 11 90	Сварочная маска черного цвета без светофильтра, без оголовья.	77 60 00	Наружная защитная пластина, стандартная, упаковка из 10 штук.
17 10 17	Крепление для увеличительной линзы.	75 12 90	Сварочная маска «Пламя» без светофильтра, без оголовья.	77 70 00	Наружная защитная пластина, устойчивая к появлению царапин, упаковка из 10 штук.
17 10 20	Увеличительная линза, кратность 1,0.	75 13 90	Сварочная маска «Этнические мотивы» без светофильтра, без оголовья.	77 70 70	Наружная защитная пластина, устойчивая к воздействию высоких температур, упаковка из 10 штук.
17 10 21	Увеличительная линза, кратность 1,5.	75 14 90	Сварочная маска «Хром» без светофильтра, без оголовья.		
17 10 22	Увеличительная линза, кратность 2,0.	75 15 90	Сварочная маска «Механический череп»		
17 10 23	Увеличительная линза, кратность 2,5.				
17 10 24	Увеличительная линза, кратность 3,0.				
42 20 00	Аккумулятор, упаковка из 2 штук.				
42 80 00	Внутренняя защитная пластина, упаковка из 5 штук, с маркировкой 42 02 00				
42 80 20	Внутренняя защитная пластина со степенью затемнения +1, упаковка из 5 шт.				

# Принадлежности особого назначения

Все люди разные, да и работа сварщика может изменяться каждый день.

Кроме сварочной маски ЗМ™ Speedglas™ вы можете также приобрести различные дополнительные принадлежности, которые обеспечат вам максимальную защиту и комфорт.

К тому же, наша компания сейчас предлагает новое поколение дополнительных защитных изделий, изготовленных из огнестойкой ткани для защиты от брызг расплавленного металла, искр и открытого огня.



16 91 00



16 90 06  
16 90 07

16 90 10



95 44 10



16 90 05

16 90 10

Информация для заказа дополнительных защитных принадлежностей	Сварочные маски серии 9000	Сварочные маски ЗМ™ Speedglas™ 100	Сварочные маски ЗМ™ Speedglas™ 9100/9100 AIR	Сварочные маски ЗМ™ Speedglas™ 9100 FX/9100 FX AIR
Защита головы Цвет Европейская Аттестация	Артикул детали 16 40 09  Черный / серый EN ISO 11611		Артикул детали 16 90 05  Черный EN ISO 11611	Артикул детали 16 90 07 (большая) Артикул детали 16 90 06 (малая) Черный (согласно EN 175)
Защита шеи Цвет Европейская Аттестация	Артикул детали 16 90 01 Черный / серый EN ISO 11611		Артикул детали 16 90 10 Черный EN ISO 11611	
Капюшон Цвет Европейская Аттестация	Артикул детали 16 91 00 Черный / серый EN ISO 11611			
Сварочная шапка Цвет Материал	Артикул детали 95 44 10 Черный Хлопок			



Варианты сварочных светофильтров	Сварочные маски 3M™ Speedglas™ 9100 MP			Сварочные маски 3M™ Speedglas™ Серии 100	
	Фильтр 9100XX	Фильтр 9100X	Фильтр 9100V	Фильтр 100V	Фильтр 9100S
Ручная дуговая сварка (электроды)					
Аргоновая/газовая сварка					
Аргоновая сварка с вольфрамовым электродом (>20А)					
Аргоновая сварка с вольфрамовым электродом (1А–20А)					
Плазменная сварка и резка					
Риск скрытой дуги					
Сварка прихваточными швами					
Шлифовка (сварочный светофильтр)					
Шлифовка (прозрачный лицевой щиток)				Неприменимо	Неприменимо
Зона обзора (сварочный светофильтр)	73 x 107 мм	54 x 107 мм	45 x 93 мм	44 x 93 мм	
Срок службы аккумулятора	2 000 часов	2 500 часов	2 800 часов	1 500 часов	
Солнечная батарея	Нет	Да	Да	Нет	
Варианты защитной каски	Да			Да	
Классификация	1 / 1 / 1 / 2			1 / 2 / 2 / 2	
Затемненное состояние	Затемнение 5, 8, 9–13 DIN			Затемнение 8–12	Затемнение 10 или 11 DIN
Незатемненное состояние	Затемнение 3 DIN			Затемнение 3 DIN	
Защита от УФ/ИК излучения	Затемнение 13 (постоянное затемнение)			Затемнение 13 (постоянное затемнение)	
Время переключения из незатемненного состояния в затемненное	0,1 мс (+23° С)			0,1 мс (+23° С)	
Задержка высветления	от 40 до 1 300 мсек			от 60 до 250 мсек	от 100 до 200 мсек
Модель с боковыми стеклами SideWindows	Да			Нет	
Вентиляционные отверстия	Да (модель без подачи воздуха)			Нет	
Количество датчиков дуги	3			2	

# Уход и обслуживание

Ежедневное воздействие сварочных искр, высоких температур, сварочных газов, а также обычная эксплуатация изнашивают Ваше защитное оборудование. Поэтому при разработке всех средств индивидуальной защиты ЗМ™ Speedglas™ мы учитывали необходимость простого технического обслуживания. Установку запасных частей можно выполнять вручную, без применения специальных инструментов. Для обеспечения максимальной безопасности и комфорта при работе следует осматривать и заменять перечисленные ниже детали с указанной периодичностью.



Система	Компонент	Периодичность замены	Примечания
Сварочные светофильтры	Наружная защитная пластина	Не реже одного раза в 2 недели	Заменяйте пластину при появлении глубоких раковин, царапин или при сильном загрязнении, которое невозможно удалить с помощью мягкой ткани для протирки оптических стекол.
Сварочные светофильтры	Внутренняя защитная пластина	Не реже одного раза в 3 месяца	Регулярно выполняйте очистку с помощью мягкой ткани и/или в мыльном растворе.
Оголовье	Накладка на оголовье	Не реже одного раза в 3 месяца	При сильном загрязнении накладки на оголовье заменяйте чаще.
Блок Adflo	Предфильтр 836010	В зависимости от условий работы	Регулярная замена предфильтра продлевает срок службы противоаэрозольного фильтра.
Блок Adflo	Противо-аэрозольный фильтр 837010	В зависимости от условий работы	Для респираторов Adflo замену следует производить, как только на индикаторе противоаэрозольного фильтра загорятся два красных индикатора.
Блок Adflo	Противогазовый фильтр	Не реже одного раза в 3 недели	Следует немедленно произвести замену противогазового фильтра, если при надевании респиратора чувствуется запах газа.
Блок Adflo	Фильтр от запахов 837110	Немедленно, если чувствуется неприятный запах	Фильтр от запахов не требуется при использовании противогазового фильтра. Используется в зависимости от условий работы.
Блок Adflo	Искрогаситель	По мере необходимости	Заменяйте при деформациях.
Блок Adflo	Воздуховод	При повреждениях, деформациях или при малейшей утечке воздуха	Для увеличения срока службы дыхательного шланга, при необходимости, используйте защитный чехол на шланг или специальный дыхательный шланг из высокопрочной резины.
Сварочные маски с блоком Adflo	Лицевой уплотнитель	Не реже одного раза в два месяца	Выполняйте замену чаще, если работаете в сильно загрязненной среде, или при сильном загрязнении уплотнителя.

**ВНИМАНИЕ.** Следует учитывать, что при работе в условиях повышенной концентрации вредных веществ, высоких температур и при интенсивном воздействии окалины следует чаще заменять компоненты средств защиты. При составлении таблицы расчетное время ежедневного использования средств защиты составляло минимум четыре часа в день.