

PROMASK² ЛИЦЕВАЯ МАСКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОПИСАНИЕ

Promask² - лицевая маска с двойным фильтром; используется с парой фильтров Pro². Promask² оснащена не вызывающей аллергии лицевой частью с широким Т-образным краем уплотнения, прозрачной внутренней маской с двумя клапанами вдоха, 5-конечным ремнем с пластиковыми пряжками для легкости снятия маски, а также переговорным устройством и панорамным щитком. Promask² доступна в двух размерах: М (стандартный размер) и S (маленький).

Внутренняя маска сделана из не вызывающего аллергии силикона. Щиток выполнен из поликарбоната PC. Также можно заказать щиток из поликарбоната с покрытием от царапин PC-NC.

Также доступна маска со специальным выступом для крепления корректирующих очков.

Устройство для проверки герметичности маски **Scott Protester** позволяет с точностью установить надежность маски.



Ассортимент фильтров Pro²

Promask² можно использовать с противогазовыми, противоаэрозольными и комбинированными фильтрами ассортимента Scott Pro² ; фильтры с байонетным соединением, которые характеризуются уникальным защитным покрытием с углубленными решетками для вдоха. Покрытие защищает фильтры от брызг и искр. Фильтры Pro² характерны низким сопротивлением дыханию, они легкие по весу, а их свойства отвечают требованиям Европейского стандарта EN140:1998. Все фильтры прошли соответствующее испытание:

- Противоаэрозольные фильтры: пропуск и сопротивление
- Противогазовые фильтры: сопротивление и толщина слоя угля
- Комбинированные фильтры: пропуск, сопротивление и сопротивление и толщина слоя угля.



PROMASK²

ЕС Сертификат №. 0501032. CE 0121.

Результаты испытаний EN 136:1998. BGIA 17.06.2005

Характеристика	Promask ²	EN 136 требование
Сопротивление дыханию*)		
Вдох		
• @ 30 л/мин	0.12 мбар	max 0.5 мбар
• @ 95 л/мин	0.31 мбар	max 1.5 мбар
• @ 160 л/мин	0.62 мбар	max 2.5 мбар
Выдох @ 160 л/мин	0.84 мбар	max 3.0 мбар
Содержание CO ₂	0.88 %	max 1.0 %
Обзор		
Эффективный	85 %	min 70 %
Перекрытый	83 %	min 80 %
Резьба фильтра	Специальное байонетное соединение	7.12.
Вес	540 гр	-
Сертификаты	CE 0121. EN 136 класс 2	

Данные о материале

Маска	Силикон
Внутренняя маска	Силикон; жидкий прозрачный силикон
Щиток	Поликарбонат и по желанию PC HC (с твердым покрытием для защиты от царапин)
Окантовка щитка	PBTE (термопластичный полиэстер) армированный
Ремни	Силикон
Пряжки	Полиамид (PA)
Диски клапана	Силикон

ЗАЩИТНЫЕ ФАКТОРЫ ДЛЯ ЛИЦЕВЫХ МАСОК

Комбинация	ПДК ¹⁾	Установленные защитные факторы ²⁾ BS 4275	Номинальный защитный фактор ³⁾
Маска и противоаэрозольный фильтр P3	400 х О.Е.Л.	40	1000
Маска и противогазовый фильтр, класс 2	400 х О.Е.Л.	20	2000

¹⁾ BGR 190 "Benutzung von Atemschutzgeräten". HVBG. April 2004. Germany.

²⁾ BS4275 "Respiratory protective equipment at work" (Средства индивидуальной защиты на работе) HSE 2005. UK.

³⁾ Средства защиты дыхания – Рекомендации по выбору, применению, уходу и ремонту. PrEN 529:2003 CEN/TC 79. 2003-12-1 prEN 529.

Компания Scott рекомендует использовать установленное значение для защитного фактора, что соответствует международной практике.

SCOTT PRO²™ Фильтры

Противоаэрозольный фильтр	Номер	Высота элемента фильтра (мм)	Вес фильтра (гр)	
Pro ² P3	053070	12	Ø 90 мм/ в 40 мм	69
Противогазовый фильтр	Номер	Объем угля (мл)	Размеры	Вес фильтра (гр)
Pro ² A1	044070	80	Ø 90 мм/ в 55 мм	70
Pro ² A2	044071	110	Ø 90 мм/ в 55 мм	84
Pro ² A1B1E1	044072	85	Ø 90 мм/ в 55 мм	102
Pro ² A1B1E1K1	044073	85	Ø 90 мм/ в 55 мм	102
Комбинированный фильтр	Номер	Объем угля (мл)	Вес фильтра (гр)	
Pro ² A1-P3	044080	80	Ø 90 мм/ в 65 мм	131
Pro ² A2-P3	044081	110	Ø 90 мм/ в 65 мм	142
Pro ² A1B1E1-P3	044082	85	Ø 90 мм/ в 65 мм	140
Pro ² A1B1E1K1-P3	044083	85	Ø 90 мм/ в 65 мм	140

