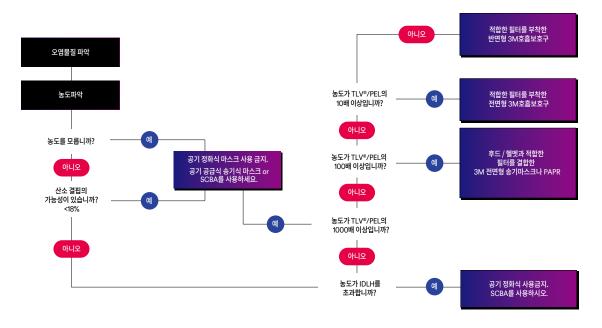


반면형 및 전면형, 단구형과 양구형으로 구성된 3M™ 필터 및 정화통 직결식 호흡보호구는 발생하는 유해 물질에 따라 선택의 폭이 매우 넓어 작업 현장의 다양한 요구 사항을 만족시켜 줄 수 있습니다. 작업 현장에서 발생하는 분진, 흄, 가스 및 증기 등 여러 가지 산업용 유해물질로부터 작업자를 보호하는 3M™ 필터 및 정화통 직결식 호흡보호구로 더욱 안전하게 작업 하세요.

- 양구형 시큐어 클릭 (Secure Click™) 시리즈
- 2. 양구형 7500 시리즈
- 3. 양구형 6500 시리즈
- 4. 양구형 FF-400 시리즈
- 5. 양구형 6000 시리즈
- 6. 단구형 1200, 3200, HF-50 시리즈
- 7. 단구형 7700 시리즈

직결식 호흡보호구 선택 가이드



상황별 적합한 필터 및 정화통 직결식 호흡보호구를 찾으세요.



정화통의 수명에 영향을 미치는 요소

1. 유해물질의 특성 2. 유해물질의 농도

3. 호흡률 4. 습도

5. 온도 6. 활성탄의 구조

정화통의 수명예측 방법

1. 수학적인 계산 모델: https://sls.3m.com

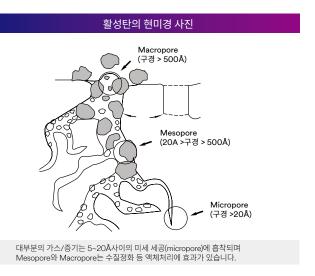
2. 경험에 의한 대략적 방법 3. 실험실 테스트

4. 현장 테스트 5. 잔여 수명 결정 테스트

3M 방독용 정화통

5~20Å사이의 미세 세공이 잘 발달된 총 세공면적의 넓이가 탁월한 활성탄으로 만들어 집니다. 잡기 힘든 다양한 산업용 용제, 3M의 진보된 기술을 직접 느껴 보십시오.







3M Service Life Software

쓰리엠의 혁신적인 기술로 정화통의 사용 수명 및 교환 주기를 살펴 보세요!

양구형 마스크 Dual Facepiece

양구형 면체

3M™ Secure Click™ 직결식 호흡보호구

3M™ Secure Click™ HF-800과 FF-800은 필터와 카트리지의 무게 중심을 최적화함으로써 더욱 편안한 착용감을 제공합니다. 또한, 다양한 혁신 기술로 작업자의 안전과 편안함을 생각한 차세대 호흡 보호구입니다.



직결식 호흡보호구의 새로운 기준!

3M™ Secure Click™ 시리즈를 만나보세요.

[©]3M™ Secure Click™ 시리즈의 4가지 혁신

O1 Feel it!

세계 최초 쿼드플로우(Quad-Flow) 필터 디자인으로 더욱 편안한 호흡을 제공합니다.



O2
Hear it!

Secure Click™ 연결 시스템으로 필터 장착 상태를 안전하게 소리로 확인합니다.



O3 Check it!

밀착 확인 버튼을 통해 호흡보호구가 얼굴에 밀착이 잘 되었는지를 쉽고 빠르게 확인합니다.



04 / Say it!

새로운 소재로 디자인한 **음성전달판**으로 원활한 대화가 가능합니다.



3M™ Secure Click™ 직결식 호흡보호구

HF-800 제품 특징



편안한 코부분의 착용감 및 보안경 호환성 극대화

필터 및 카트리지 연결

안전벨트 연결 방식의 시큐어 클릭(Secure Click™) 결합 디자인 적용되어 직관적 이고 확실한 결합 가능



음성전달판

마스크를 벗지 않고 편안한 대화 가능



간편한 머리끈 조절 버클

밀착 시 당김, 탈착 시 양 날개를 눌러 조절, 버클 위치를 낮추어 귀덮개, 보안경 등 간섭 최소화



밀착 확인 원터치 버튼

- · 호흡보호구 착용 시, 쉽고 빠른 음압 검사 진행
- · 마스크 착용 후, 더욱 확실한 면체 밀착 여부 확인 가능

| 모델명 | 사이즈 |
|----------|-----|
| HF-801SD | 소형 |
| HF-802SD | 중형 |
| HF-803SD | 대형 |

HF-800 시리즈 교체용 파트



HF-800-02

3M[™] Secure Click[™] HF-800

직결식 호흡보호구용 흡기 및 배기 밸브



배기 호흡과 습기를 하단부로 방출

HF-800-03

3M[™] Secure Click[™] HF-800

직결식 호흡보호구용 밀착도 검사 키트



HF-800-04

3M[™] Secure Click[™] HF-800

직결식 호흡보호구용 머리 지지대



HF-800-05

3M[™] Secure Click[™] HF-800

음성전달판 파트

3M™ Secure Click™ 직결식 호흡보호구

FF-800 제품 특징

머리지지대 크레들

머리 통증 완화와 더욱 편안한 착용감을 위해 크레들 적용

음성전달판

음성전달판은 쉽게 의사소통 할 수 있도록 설계



필터 및 카트리지 연결

· 호흡보호구 착용 시, 쉽고 빠른 음압 검사 진행

넓은 렌즈 면적

· 마스크 착용 후. 더욱 확실한 면체 밀착 여부 확인 가능

음성전달판

- · 호흡보호구 착용 시, 쉽고 빠른 음압 검사 진행
- · 마스크 착용 후, 더욱 확실한 면체 밀착 여부 확인 가능



배기 호흡과 습기를 하단부로 방출



| 모델명 | 사이즈 |
|--------|-----|
| FF-801 | 소형 |
| FF-802 | 중형 |
| FF-803 | 대형 |

FF-800 시리즈 교체용 파트 (추가 악세서리 종류 본사 문의 가능)













FF-800-01

3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 교체용 렌즈



3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 렌즈 프레임 어셈블리



FF-800-03

3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 흡기 밸브 파트

FF-800-04

3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 배기 밸브 커버

FF-800-05

3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 머리 지지대

FF-800-06

3M™ Secure Click™ HF-800

직결식 호흡보호구용 밀착도 검사 어댑터

3M™ Secure Click™ 직결식 호흡보호구

방독 정화통

D8001K 한국산업안전공단 인증 방독 정화통



- 각종 유해 물질로부터 근로자 보호
- 저농도, 유기화합물용

D8003K 한국산업안전공단 인증 방독 정화통



- 각종 유해 물질로부터 근로자 보호
- 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용

D8006K 한국산업안전공단 인증 방독 정화통



- 각종 유해 물질로부터 근로자 보호
- 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용, 암모니아용

D80923K 한국산업안전공단 인증 방독 정화통



- 각종 유해 물질로부터 근로자 보호
- 방진 방독 겸용(방진 특급)
- 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용

D80926K 한국산업안전공단 인증 방독 정화통



- 각종 유해 물질로부터 근로자 보호
- 방진 방독 겸용(방진 특급)
- 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용, 암모니아용

방독 정화통

D701 필터 리테이너



• 3M™ Secure Click™ 방진 필터 D7N11K, D7P71K를 정화통에 결합 시 고정하는 데 사용

방진 필터

D3071K 한국산업안전공단 인증 1급 방진필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업
- 미스트 발생 작업

D3078K 한국산업안전공단 인증 1급 방진필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업/미스트 발생 작업
- 냄새 제거용 활성탄층 첨가*방독마스크로 사용 금지

D3091K 한국산업안전공단 인증 특급 방진필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업/미스트 발생 작업
- 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업

D3097K 한국산업안전공단 인증 특급 방진필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업/미스트 발생 작업
- 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업
- 냄새 제거용 활성탄층 첨가
- *방독마스크로 사용 금지

D7N11K 한국산업안전공단 인증 1급 방진필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업/미스트 발생 작업
- D701 리테이너와 결합하여 D8000K 시리즈 정화통과 함께 사용

D7P71K 한국산업안전공단 인증 1급 방진필터필터



- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속 흄이 발생하는 작업/미스트 발생 작업
- 오일성 분진 및 오일 미스트 발생 작업
- D701 리테이너와 결합하여 D8000K 시리즈 정화통과 함께 사용

[○]기존 Bayonet 모델과 Secure Click™ 시리즈 비교

| 기존 Bayonet | Secure Click™ |
|------------|---------------|
| 6001K | D8001K |
| 6003K | D8003K |
| 6006K | D8006K |
| 60928K | D80923K |
| 60926 | D80926K |

| 기존 Bayonet | Secure Click™ |
|------------|---------------|
| 2071 | D3071K |
| 2078K | D3078K |
| 2091K | D3091K |
| 2097K | D3097K |

| 기존 Bayonet | Secure Click™ |
|------------|---------------|
| 5N11 | D7N11K |
| 5P71 | D7P71K |
| 501 | D701 |

3M™ 7500시리즈 마스크

3M™ 7500 시리즈 반면형 면체는 가장 우수한 실리콘 소재로 밀착감을 극대화 하였습니다. 또한 장시간 사용시에도 편안하게 착용할 수 있어 보다 향상된 생산성을 제공합니다.



실리콘 면체

- •부드러운 실리콘 재질로 편안한 착용감 제공
- ·다양한 얼굴에 맞는 보다 향상된 밀착감 제공
- ·3단계로 조절 가능한 머리 지지대
- ·내구성이 강한 고탄력 머리끈

다양한 얼굴 형태에 맞춘 3가지 타입

- ·7501(소형)
- ·7502 (중형)
- · 7503 (대형)



• 안전모 착용시 보다 편라하게 마스크를 쓰고 벗을 수 있는 Drop Down 기능 제공



- ·하방식 배기 밸브
- •낮은 배기 저항
- · 덥고 습한 작업장에서도 열기 및 땀의 배출이 용이
- ·교체 가능한 배기 밸브로 최적의 성능 제공

3M™6500시리즈 마스크

3M™ 6500 시리즈 반면형 면체는 실리콘 재질의 우수한 착용감과 내구성을 동시에 제공합니다. 또한 얼굴에 꼭 맞는 디자인으로 편안한 착용감을 제공합니다.



머리끈 및 머리 지지대

- · 3단계로 조절 가능한 머리 지지대
- ·내구성이 강한 고탄력 머리끈

다양한 얼굴 형태에 맞춘 6가지 타입

- ·6501/6501QL(소형)
- ·6502/6502QL(중형)
- ·6503/6503QL(대형)



QL (Quick Latch) 기능

· 안전모 및 보안경 등과 함께 착용시 보다 편리하게 마스크를 쓰고 벗을 수 있게 설계

일체형 면체 디자인

- ㆍ세척 등 관리가 매우 간편함
- •낮은 높이의 디자인으로 최대의 시야 확보
- •용면접 등과 함께 착용시 최적의 편안함 제공

실리콘 면체

- · 편안하면서도 확실한 밀착감과 편안함, 보호도를 동시에 제공
- ·내구성이 강한 특수 실리콘
- ·내열성 강화로 고열의 작업장에서도 변형 없이 장시간 사용 가능





- ·하방식 배기 밸브
- •낮은 배기 저항
- ·덥고 습한 작업장에서도 열기 및 땀의 배출이 용이
- •교체 가능한 배기 밸브로 최적의 성능 제공

3M™ FF-400시리즈 마스크

3M™ FF-400 프리미엄 전면형 면체는 편안함과 내구성 및 가시성을 극대화 하였습니다. 3M™ Scotchgard™ 기술이 적용된 대형 렌즈로 최적의 시야를 제공하며 부드럽지만 내구성 강한 실리콘 소재로 편안한 착용감을 제공합니다.



헤드 밴드 및 지지대

- ·내구성 및 밀착성을 동시에 갖춘 머리끈 및 머리 지지대
- ・간편하게 조절 가능한 6개의 머리끈 버클



3M™ 유니버셜 스펙타클 키트 102

·안경 착용자를 위한 도수 렌즈 거치대



다양한 얼굴 형태에 맞춘 3가지 타입

- ·FF-401(소형)
- ·FF-402 (중형)
- ·FF-403 (대형)

3M™Scotchgard™ 처리된 렌즈

· 스카치가드™ 처리로 페인트 및 화학물질로부터 렌즈를 보호함



페인트 등으로 부터 오염된 렌즈



· 음성 전달판 기능으로 대화가 용이함



- ·하방식 배기 밸브
- •낮은 배기 저항
- · 덥고 습한 작업장에서도 열기 및 땀의 배출이 용이
- •교체 가능한 배기 밸브로 최적의 성능 제공



3M™6000시리즈 마스크

3M™ 6000 전면형 및 반면형 면체는 가볍고 편안한 착용감을 제공하며 3M™ 2000 시리즈 방진 필터 및 3M™ 6000 시리즈 정화통과 결합하여 사용할 수 있습니다.







머리끈 및 머리 지지대

·쉽게 착용이 가능하도록 간편하게 조절 가능한 4개의 머리끈 버클

3M™ 유니버셜 스펙타클 키트 102

•안경 착용자를 위한 도수 렌즈 거치대



다양한 얼굴 형태에 맞춘 3가지 타입

- ·6700 (소형)
- •6800 (중형)
- ·6900 (대형)

실리콘 면체

- •부드러운 실리콘 재질로 보다 편안한 착용감 제공
- •다양한 얼굴에 맞는 보다 향상된 밀착감 제공

3M™ Cool Flow™ 배기 밸브

- ·하방식 배기 밸브
- •낮은 배기 저항
- ·덥고 습한 작업장에서도 열기 및 땀의 배출이 용이
- ·교체 가능한 배기 밸브로 최적의 성능 제공

일체형 면체 디자인

- ·초경량 면체 82g
- ·세척 등 관리가 매우 간편함





헤드 밴드

- ·일체형 헤드 밴드
- ·4부분에서 조절이 가능
- ·쉽게 교체가 가능한 머리끈 결합 방식

다양한 얼굴 형태에 맞춘 3가지 타입

- · 6100 (소형)
- •6200 (중형)
- ·6300 (대형)

양구형 방진 필터 / 방독 정화통 Filters / Cartridges

방진 필터 Filters



2071

- - · · · 한국산업안전보건공단인증 1급 방진 필터 일반 분진, 용접, 금속주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- · 미스트 발생 작업



2078K

- · 한국산업안전보건공단 인증 1급 방진 필터 · 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- ・ 냄새 제거용 활성탄층 첨가(방독마스크로 사용 금지)



2091K

- - - -한국산업안전보건공단 인증 특급 방진 필터 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- 미스트 발생 작업
- · 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업



2097K

- 한국산업안전보건공단 인증 특급 방진 필터
- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- 미스트 발생 작업
- · 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업 · 냄새 제거용 활성탄층 첨가(방독마스크로 사용 금지)

2291

- 한국산업안전보건공단 인증 특급 방진 필터
- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- · 미스트 발생 작업

- · 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업 · 2091K 대비 더욱 향상된 호흡 저항 및 수명 제공 · 네팅(Netting) 커버웹으로 더욱 향상된 내구성 제공



2297

- ・ 한국산업안전보건공단 인증 특급 방진 필터
- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업 · 미스트 발생 작업
- · 베릴륨, 석면, 방사능 분진 등 독성 분진 발생 작업
- 내새 제거용 활성탄층 첨가(방독마스크로 사용 금지) 2097K 대비 더욱 향상된 호흡 저항 및 수명 제공
- · 네팅(Netting) 커버웹으로 더욱 향상된 내구성 제공



5P71

- 한국산업안전보건공단 인증 1급 방진 필터
- 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
 오일성 분진 및 오일 미스트 발생 작업
 501 리테이너와 결합하여 6000 시리즈 정화통과 함께 사용



5N11

- 한국산업안전보건공단 인증 1급 방진 필터
- · 일반 분진, 용접, 금속 주물, 주조 및 단조 등 금속흄이 발생하는 작업
- · 미스트 발생 작업
- · 501리테이너와 결합하여 6000 시리즈 정화통과 함께 사용



501

· 필터 결합용 리테이너



7093C

- · 한국산업안전보건공단 인증 특급 방진 필터
- 절곡형 다중 표면 필터
- · 경량 플라스틱 케이스로 더욱 향상된 내구성 제공
- · 냄새 제거용 활성탄층 첨가(방독마스크로 사용 금지)
- · 2000 시리즈 대비 더욱 향상된 필터 성능 및 긴 수명

방독 정화통 Cartridges



6001K

- 한국산업안전보건공단 인증
- 저농도 유기화합물용



6002K

- · 한국산업안전보건공단 인증
- 저농도, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용



6003K

- ・ 한국산업안전보건공단 인증
- 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용



6004

- 한국산업안전보건공단 인증
- 저농도 알모니아용



6006K

- · 한국산업안전보건공단 인증 · 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용, 암모니아용
- 미국 산업안전보건연구원의 인증에 따른 포름알데히드용



60928K

- 한국산업안전보건공단 인증
- · 방진·방독 겸용 · 저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용, 특급 방진



6099

- 한국산업안전보건공단 인증
- 방진·방독겸용
- 중농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 시안화수소용, 아황산용, 암모니아용, 특급 방진
- · 전면형 마스크에만 결합하여 사용



5N11/5P71 - 501

- 스프레이 작업장의 Pre-Filter 한국 산업안전 보건공단 인증필 제품

단구형 마스크 Single Facepiece

단구형 면체

3M™ 단구형 면체는 오염이 심하지 않은 장소에서 쾌적하게 사용이 가능하며 3M™ 3000 시리즈 정화통 및 1700 시리즈 방진 필터와 결합하여 사용할 수 있습니다.

1200 단구형 면체

- ·초경량 단구형 면체
- ·일체형 헤드밴드로 쉽게 착용 가능
- ·원터치식 필터 및 정화통 결합
- ·방독 / 방진 겸용 혹은 단독으로



3200 단구형 면체

- ·오염이 심하지 않은 장소에 쾌적하게 사용
- ·부드러우며 내열성이 좋은 TPE 재질
- ·원터치식 필터 및 정화통 결합
- ·시야 확보가 용이하며 가벼운 소재로 편안한 착용감 제공
- ·방독 / 방진 겸용 혹은 단독으로 사용가능



3M™ HF-50 시리즈 마스크

3M™ HF-50 시리즈는 실리콘 재질로 다양한 얼굴형에 맞는 디자인, 우수한 밀착감 및 편안한 착용감을 제공합니다. 3M™ 3000 시리즈 정화통 및 1700 시리즈 방진 필터와 결합하여 최적의 성능을 제공합니다.



·하방식 배기 밸브

- •낮은 배기 저항
- · 덥고 습한 작업장에서도 열기 및 땀의 배출이 용이
- ·교체 가능한 배기 밸브로 최적의 성능 제공

3000 시리즈 방진 필터 / 방독 정화통

1744/1744C 방진 필터

정전 필터

초고압 전류를 흘려서 만든 정전 필터는 기존의 mechanical 필터와는 달리 흡기 저항이 낮으면서도 수명이나 효율성은 더욱 우수합니다.



활성탄

3M만의 독특한 기술(Depth Loading)로 미세화된 최첨단 활성탄을 첨가하여 용접시 발생하는 냄새를 제거해 주면서도 숨쉬기가 매우 편안합니다.

방진 필터



1700 홀더

- · 오염 분진을 더욱 확실하게 막아주는 완벽한 실링 처리
- ㆍ 원터치 방식의 간편한 필터 홀더 잠금 장치
- · 인체공학적으로 디자인 된 흡입 그릴
- ㆍ 오염 분진은 물론 용접 시 발생하는 불꽃의 유입도 방지



- ・ 한국산업안전보건공단 인증
- · 2급 방진필터



1744 / 1744C 필터

- ・ 한국산업안전보건공단 인증필 제품
- ・분진, 미스트 및 흄 차단
- · 냄새 제거용 활성탄층 첨가(1744C, 방독으로 사용 금지)



774

· 7711 필터 결합용 리테이너

방독 정화통



3301K-55 / 3301K-100

- 한국산업안전보건공단 인증
- · 최저농도 유기화합물용
- · 활성탄 용량 55cc / 100cc



3303K-100

- ・ 한국산업안전보건공단 인증
- · 최저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용



3311K-55 / 3311K-100

- 한국산업안전보건공단 인증
- · 방진·방독겸용
- · 최저농도 유기화합물용, 2급 방진
- · 활성탄 용량 55cc / 100cc

7700 시리즈 단구형 마스크 Single Facepiece



사용 가능 작업장

- ·페인팅
- ·자동차 제조
- •화학공장
- ·제약
- ·석유화학
- ·원자력 발전소
- ·시설 관리부
- ·1차 금속 가공업



7771K / 7772K 방진 면체

- ・ 실리콘 재질로 편안한 착용감 제공
- ㆍ 용접면 등과의 간섭을 최소화 하고 원활한 시야 확보가 가능한 디자인
- \cdot 내구성이 뛰어난 고탄력 머리끈 및 안정적이며 간편한 머리끈 조절 기능
- · 3M™ Cool Flow™ 배기밸브로 배기저항을 최소화 하며 작업시 발생하는 열기, 땀 및 이산화탄소가 바깥으로 쉽게 배출 되도록 설계
- . 내충격성 및 내화학성이 좋은 특수 플라스틱 사용
- · 방진면체: 7771K (소/중형) / 7772K (중/대형)



7701K / 7702K 방독 면체

- ・ 실리콘 재질로 편안한 착용감 제공
- ㆍ 용접면 등과의 간섭을 최소화 하고 원활한 시야 확보가 가능한 디자인
- ・ 내구성이 뛰어난 고탄력 머리끈 및 안정적이며 간편한 머리끈 조절 기능
- · 3M™ Cool Flow™ 배기밸브로 배기저항을 최소화 하며 작업시 발생하는 열기, 땀 및 이산화탄소가 바깥으로 쉽게 배출 되도록 설계
- ・ 내충격성 및 내화학성이 좋은 특수 플라스틱 사용
- · 방독면체: 7701K (소/중형) / 7702K (중/대형)

7700 시리즈 방진 / 방독

방진 필터

3M의 정전기술이 만들어낸 7700시리즈 방진필터

낮은 호흡저항과 높은 필터 효율을 동시에 드립니다.



7744C 방진필터

- · 분진 / 미스트 / 흄 / 냄새 제거용 활성탄층 첨가(방독으로 사용 금지)
- 용도 : 용접, 납땜, 금속주물, 주조, 단조 등 흄 분진 및 냄새 발생작업장
- ・ 한국 산업안전 보건공단 인증필 (1급)



7744 방진필터

- · 분진/미스트/흄
- ㆍ 용도 : 용접, 납땜, 금속주물, 주조, 단조 등 흄 분진 및 미스트 발생작업장
- ・ 한국 산업안전 보건공단 인증필 (1급)



7711

- · 한국산업안전보건공단 인증
- · 2급 방진필터



774

· 7711 필터 결합용 리테이너

방독 정화통

3M의 우수한 활성탄 적재 기술력으로 탁월한 정화통 수명을 보장합니다.



7001K - 100

- · 한국산업안전보건공단 인증
- · 최저농도 유기화합물용



7011K - 100

- ・한국산업안전보건공단 인증
- · 방진·방독 겸용
- · 최저농도 유기화합물용, 2급 방진



7007K - 100

- 한국산업안전보건공단 인증
- · 최저농도, 유기화합물용, 할로겐용, 황화수소용, 아황산용