



Dräger X-plore 1900

안면부여과식 방진 마스크

Dräger X-plore 1900은 미세 분진과 입자를 차단하는 우수한 성능의 일회용 방진 마스크입니다. 이 고급형 입자 필터(방진) 마스크는 두 가지 사이즈로 출시되며, 최적의 디자인을 적용해 사용이 간편하고 착용감이 우수합니다. 또한, 안경을 착용한 상태에서도 쉽게 사용할 수 있는 탁월한 안전성을 제공합니다.

Dräger X-plore 1900

길이 조정 가능한 스트랩(옵션)

EasyStop이 개인 맞춤형 편안함과 최적의 착용감을 확보하기 위한 추가적인 커스터마이징을 가능하게 합니다

내마모성 VarioFLEX 헤드 스트랩
손쉽게 마스크를 쓰고 벗을 수 있으며 우수한 착용감 제공

신축성 있는 코 클립과 부드러운 코 패드
편안하면서도 확실한 밀착력

습기가 차지 않는 부드러운 소재의 내부 안감
장시간에도 편안한 착용감

혁신적인 이중 강화를 가진 SmartFOLD 디자인
넉넉한 호흡 공간과 내구성이 우수한 마스크 본체

3단계 접이식 디자인
마스크가 안정적으로 밀착되며 얼굴에 맞게 조정 가능

CoolMAX 배기 밸브(선택 사항)
습기와 열을 효율적으로 배출하는 CoolMAX 밸브

두 가지 사이즈(S 및 M/L)
사용자의 얼굴에 맞게 선택 가능

D-9134-2025

필터 재질
높은 필터링 효율과 낮은 호흡 저항

장점

높은 필터링 효율로 한층 개선된 안전성

CoolSAFE 필터 소재는 미세 분진은 물론 고체 및 액체 입자까지 효율적으로 차단합니다. 필터링 효율이 높고 호흡 저항이 낮아 사용자가 작업에 집중할 수 있으며 장시간 착용해도 피로감이 적습니다. 특히 분진 노출 수준이 높은 환경에서 작업 안전을 확보하기에 이상적인 제품입니다.

마스크는 세 가지 EN 보호 등급에 맞게 출시되며 컬러 코드를 통해 쉽게 구분할 수 있습니다(FFP1 = 노란색, FFP2 = 주황색, FFP3 = 빨간색).

사용 편의성

우수한 신축력의 일체형 고리 VarioFLEX 헤드 스트랩이 있어 Dräger X-plore 1900을 쉽게 착용할 수 있습니다. 마스크를 펼쳐 얼굴에 댄 후 스트랩을 걸고 코 클립 위에 표시된 마크가 있는 부위를 누르기만 하면 됩니다. 또한, 안정적인 형태로 설계되어 마스크를 착용하기가 간편하며 착용감이 우수합니다. 얼굴을 감싸듯 완전히 밀착되어 불편한 압박감이 없습니다. 작게 접을 수 있는 접이식 디자인으로 공간을 적게 차지하므로 창고에 보관하거나 작업 현장에서 휴대하기에도 좋습니다. 모든 일회용 마스크는 위생적인 개별 포장 형태로 제공되므로 오염으로부터 사용자를 보호합니다.

최적의 핏

방진 마스크는 두 가지 사이즈(S 및 M/L)로 출시됩니다. 사이즈를 선택할 수 있어 사용자의 얼굴형과 크기에 가장 적합한 마스크를 고를 수 있습니다. 3단계 접이식 디자인은 탁월한 신축성으로 착용이 편리하고, 사용자의 얼굴형에 맞게 간편히 조정할 수 있습니다. 따라서 마스크가 사용자의 얼굴형에 맞게 밀착 및 고정됩니다. 사용자가 말을 하는 동안에도 마스크가 들뜨거나 움직이지 않습니다.

필터 소재 내의 신축성을 갖춘 코 클립에는 부드러운 코 패드가 내장되어 있습니다. 따라서 마스크를 쉽게 고정하고 코 부위에 꼭 맞게 밀착시킬 수 있습니다. VarioFLEX 헤드 스트랩은 유연성이 뛰어나고 다양한 머리 크기에 맞게 개별적으로 조절 가능합니다. EasyStop이 탑재된 스트랩 길이를 조절 가능한 1900+ 버전은 개별화된 편안함과 최적화된 착용감을 보장합니다.

최상의 착용감

반면형 방진 마스크에 최신형 고성능 필터 소재를 사용해 마스크를 착용한 상태에서도 저항을 거의 느끼지 않고 편안하게 호흡할 수 있습니다. 별도로 판매되는 모델에는 배기 밸브가 있어 호흡 저항을 한층 줄여주며 마스크 내부에 습기와 열이 차지 않습니다. 따라서, 사용자가 강도 높은 활동을 하는 동안에도 쾌적함과 편안함을 유지합니다.

Dräger X-plore 1900 시리즈는 혁신적인 이중 강화 구조를 가진 SmartFOLD 디자인을 이용합니다. 이 디자인은 안정적으로 얼굴에 밀착되는 형태와 넉넉한 내부 호흡 공간을 제공합니다. 또한, 내뿜은 숨이 아래로 흘러가므로 사용자가 느끼는 마스크 내부 온도가 선선하게 유지됩니다.

안경 및 보안경으로 시야 확보

제품 개발 단계에서 특히 중점을 둔 부분은 안경 및 보안경과 완전히 호환 가능한 디자인을 완성하는 것이었습니다. 이렇게 개발된 특수 디자인이 적용되어 마스크와 안경을 동시에 착용해도 방해가 되지 않고 안경에 김이 서리지 않아 안경 착용자도 Dräger X-plore 1900 마스크를 편안히 사용할 수 있습니다.

세부 사항

D-46173-2021



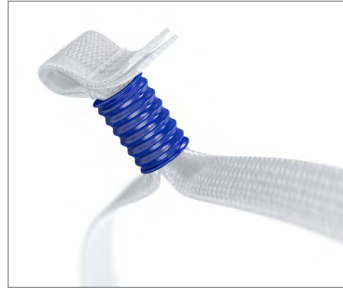
보호 등급을 쉽게 구분할 수 있는 컬러 코드

D-46186-2021



다양한 얼굴 형태를 위해 S 및 M/L의 두 종류로 이용 가능합니다.

D-9140-2025



조절 가능한 스트랩 길이 덕분에 개인 맞춤화 가능한 편안함 및 착용감(1900+ 모델 전용)

D-12399-2018



코 클립을 눌러서 고정하는 지점 표시 마크

D-46150-2021



작게 접을 수 있는 디자인, 위생적인 개별 포장

D-46174-2021



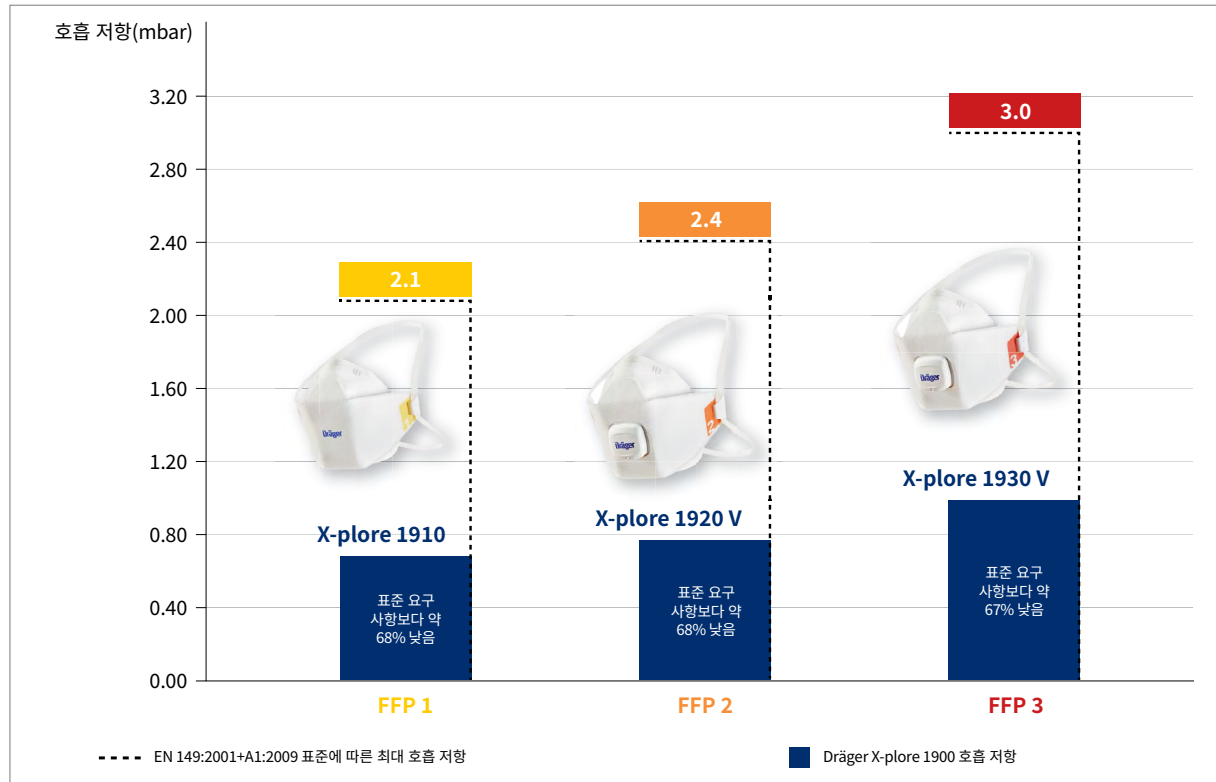
내뿔은 숨을 효과적으로 배출하는 마스크 설계(밸브는 V 모델에만 존재)

D-17449-2018



탁월한 조합: Dräger X-plore 1900 및 보안경

일반 규격보다 최대 68% 낮은 호흡 저항



*모든 호흡 관련 값은 95 l/m에서의 값입니다. 표시된 수치는 Dräger X-plore 1900 버전 M/L 사이즈의 평균값이며 EN 149:2001+A1:2009 표준의 요구사항을 준수하여 실행된 Dräger 내부 실험에 근거함.

관련 제품

D-11089-2024



Dräger X-plore 1300

Dräger X-plore 1300은 성능이 입증된 신뢰할 수 있는 호흡 보호 장치로 참신한 지능형 아이디어를 적용해 높은 수준의 편안함과 사용 편의성을 보장합니다.

D-40616-2021



Dräger X-plore 1700

Dräger X-plore 1700은 입자 필터링 페이스 피스 시리즈로 쉽고 편안하게 호흡하게 해줍니다. 마스크의 CoolSAFE 필터 소재에는 낮은 호흡 저항과 높은 필터 성능이 결합되어 있습니다. 옵션으로 제공되는 CoolMAX 밸브는 습하고 따뜻한 호기 공기를 효율적으로 외부로 방출하여 마스크 아래 부위를 시원하게 유지합니다.

기술 데이터

사용 정보

보호 등급	등급별 ¹ 한계치 ²	적용 분야 및 사용 제한 분야
FFP1	4	고체 및 액체 입자를 차단. 단, 위험 카테고리 2, 3에 해당하는 발암 물질 및 방사성 물질, 공기 중 생물학적 물질과 효소는 차단하지 않음 ³
FFP2	10	고체 및 액체 입자를 차단. 위험 카테고리 3에 해당하는 발암 물질 및 방사성 물질, 공기 중 생물학적 물질과 효소에 대한 보호로 사용하되 ³ 오직 위험 분석 이후에만 사용.
FFP3	30 ⁴	고체 및 액체 입자를 차단. 위험 카테고리 3에 해당하는 방사성 물질, 공기 중 생물학적 물질 및 효소도 차단함 ³ . 호주에서는 승인되지 않음.

¹ EN 529:2005에 의거, 국가 규정으로 인한 수정 가능

² 국가별로 규정된 최대 허용 유해물질 농도

³ 필요 시 서로 다른 국가 규정을 엄격히 준수

⁴ UK: 20

Dräger X-plore 1900

인증	EN 149:2001+A1:2009, (EU) 2016/425 AS/NZS 1716/2012 SANS 50149:2003	
D 마크	막힘에 관한 백운석 분진 검사 통과완료	
NR 마크	교대 근무 1회당 최대 한도로 사용이가능한 마스크	
소재*	필터 재질 머리끈 스트랩 홀더 밸브 하우징 / 밸브 디스크 코 클립(내장형) 코 패드 *모두 무라텍스 부품	폴리프로필렌 폴리에스테르 + 엘라스테인 폴리프로필렌 폴리프로필렌 / 이소프렌 틴플레이트 (무알루미늄) 합성 폼
색상		흰색
색상 코딩	FFP1 FFP2 FFP3	노란색 주황색 빨간색
크기(길이 X 너비 X 높이, mm)	X-plore 1910 / 1920 / 1930 X-plore 1910 V / 1920 V / 1930 V	215 x 80 x 10 215 x 80 x 23
무게(g)	X-plore 1910 / 1920 / 1930 X-plore 1910 V / 1920 V / 1930 V	10.7 / 11.3 / 11.8 14.5 / 15.1 / 15.6
제조국	스웨덴	

주문 정보

Dräger X-plore 1910 FFP1	사이즈	마크	개수/상자	주문 번호
Dräger X-plore 1910	M/L	FFP1 NR D	20	3951910
Dräger X-plore 1910	S	FFP1 NR D	20	3951911
Dräger X-plore 1910 V	M/L	FFP1 NR D	10	3951915
Dräger X-plore 1910 V	S	FFP1 NR D	10	3951916

Dräger X-plore 1920 FFP2	사이즈	마크	개수/상자	주문 번호
Dräger X-plore 1920	M/L	FFP2 NR D	20	3951920
Dräger X-plore 1920	S	FFP2 NR D	20	3951921
Dräger X-plore 1920 V	M/L	FFP2 NR D	10	3951925
Dräger X-plore 1920 V	S	FFP2 NR D	10	3951926
Dräger X-plore 1920+V*	M/L	FFP2 NR D	10	3951928
Dräger X-plore 1920+V*	S	FFP2 NR D	10	3951929

Dräger X-plore 1930 FFP3	사이즈	마크	개수/상자	주문 번호
Dräger X-plore 1930	M/L	FFP3 NR D	20	3951930
Dräger X-plore 1930	S	FFP3 NR D	20	3951931
Dräger X-plore 1930 V	M/L	FFP3 NR D	10	3951935
Dräger X-plore 1930 V	S	FFP3 NR D	10	3951936
Dräger X-plore 1930+V*	M/L	FFP3 NR D	10	3951938
Dräger X-plore 1930+V*	S	FFP3 NR D	10	3951939

V = 배기 밸브 장착 제품

사이즈: M/L = 중형/대형, S = 소형

* X-plore 1900+ 버전에 조절 가능한 EasyStop 조절끈 탑재

일부 국가에서는 제품, 기능, 서비스 구매에 제한이 있습니다. 여기서 언급된 상표는 해당 상표 소유권자의 자산입니다. 특정 국가에서 Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) 혹은 계열사가 상표를 소유할 수 는 있으나 이 자료가 공개된 국가에서만 이 상표를 소유하고 있는 것은 아닙니다. www.draeger.com/trademarks를 방문해서 상표 등록 현황을 확인하세요.

본사
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Germany
■ www.draeger.com

한국드레가(주) (본사)
경기도 하남시 하남대로 947
하남테크노밸리 U1센터 C-1109호
☎ 02-708-6400
☎ 070-4275-0318
■ www.draeger.com

한국드레가(주) (부산)
부산광역시 해운대구 센텀동로 99
벽산이센텀클래스원 (1차) 1506호



지역별 영업망은 다음
웹사이트에서 확인하십시오.
www.draeger.com/contact