



# BOSCH

## PRO

### GAS18V-6LS

Robert Bosch Power Tools GmbH  
70538 Stuttgart  
GERMANY

[www.bosch-pt.com](http://www.bosch-pt.com)

1 609 92A F2R (2025.09) T / 13



1 609 92A F2R

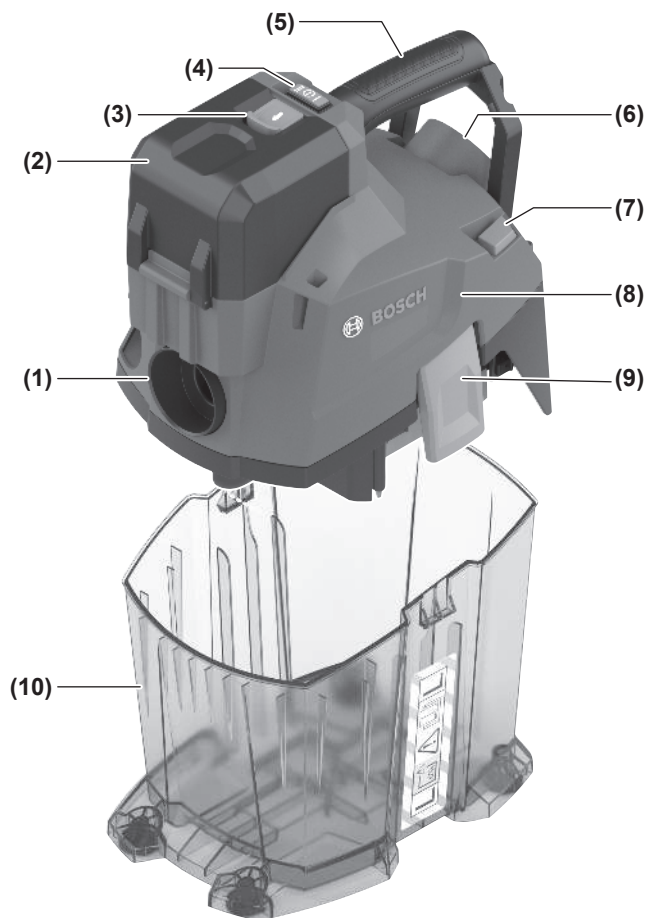


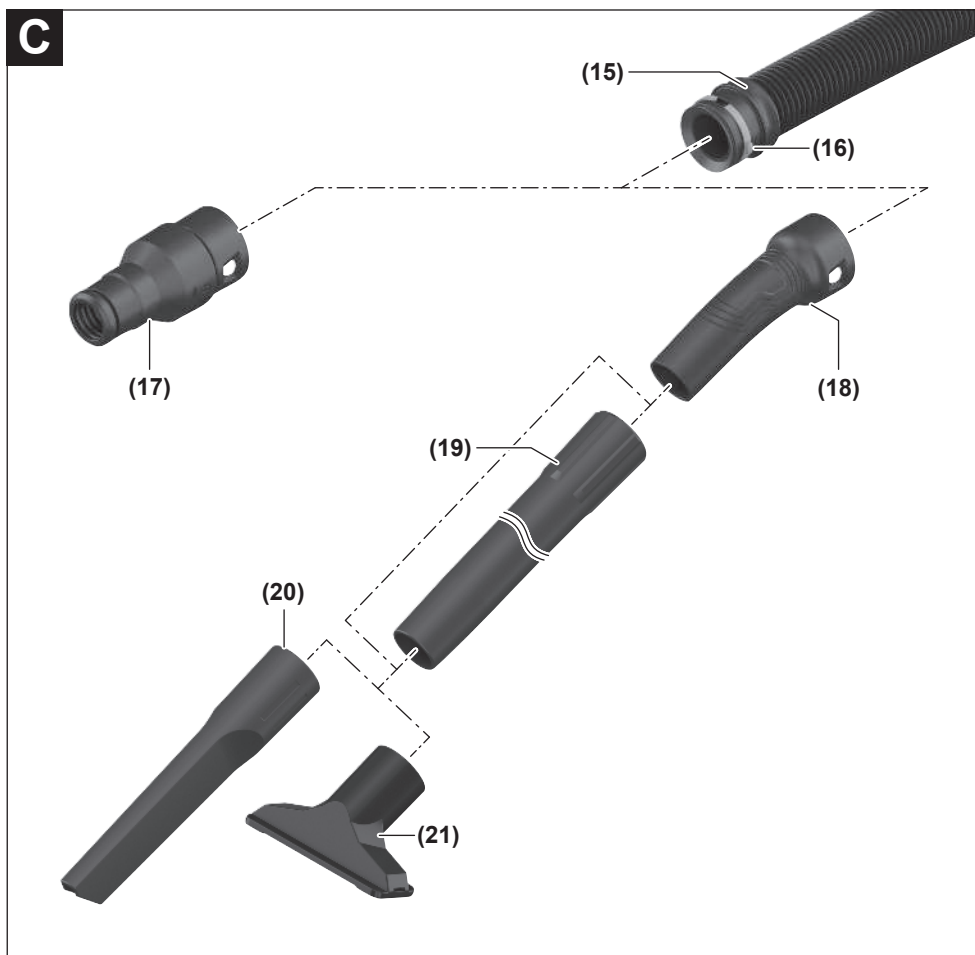
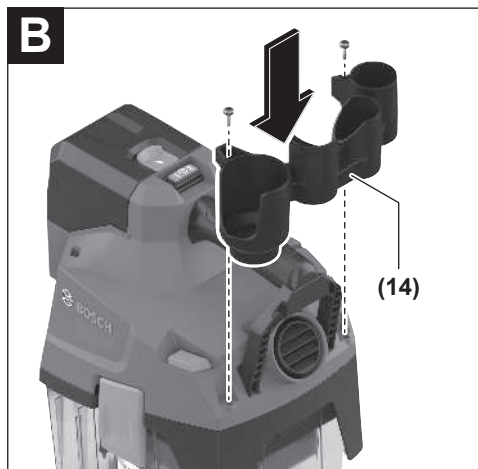
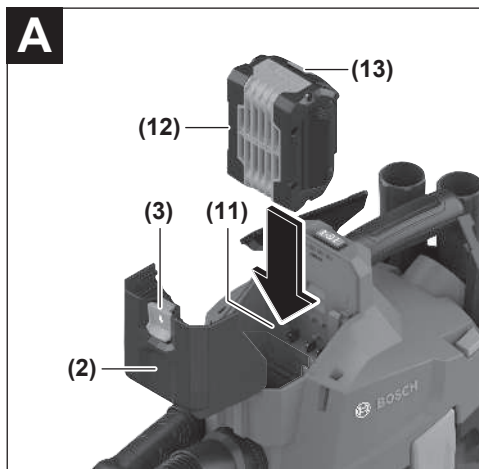
ko 사용 설명서 원본

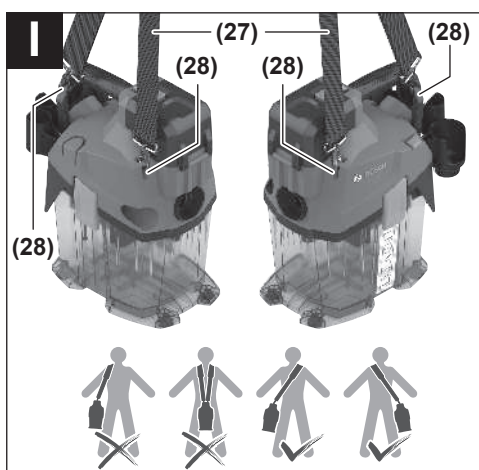
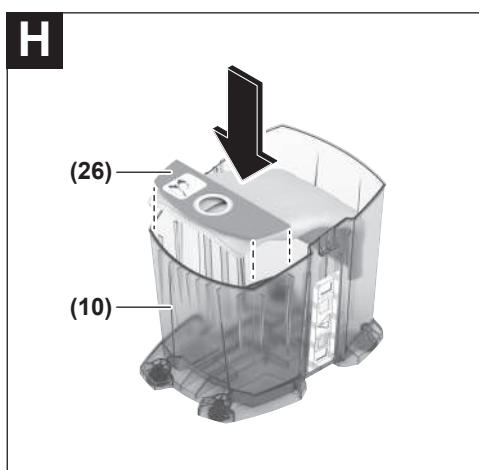
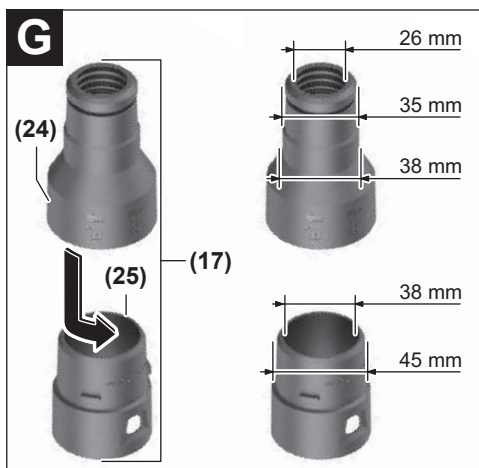
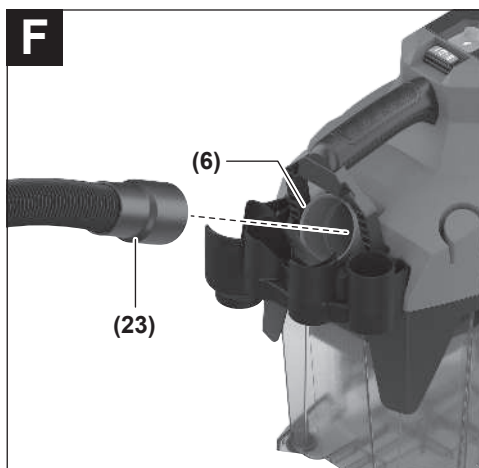
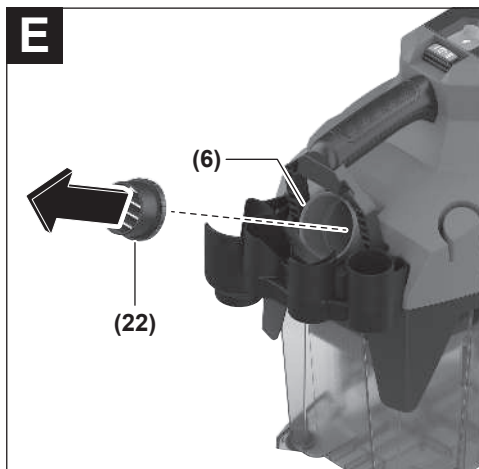
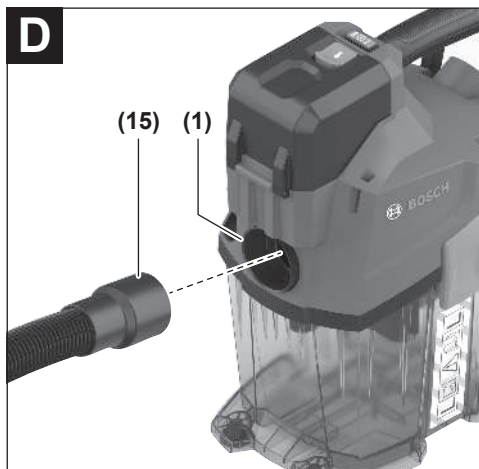


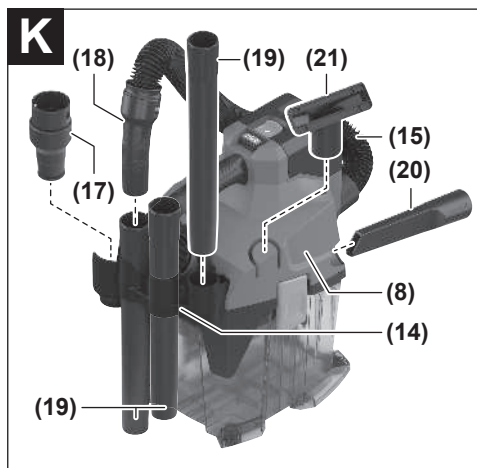
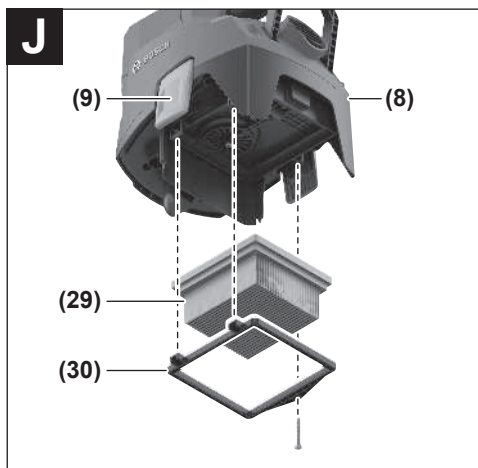
한국어 ..... 페이지 7











# 한국어

## 진공청소기 관련 안전 수칙



모든 안전 수칙과 지침을 숙지하십시오. 다음의 안전 수칙과 지침을 준수하지 않으면 화재 위험이 있으며 감전 혹은 중상을 입을 수 있습니다.

안전 수칙과 지침서는 계속 보관하시기 바랍니다.

- ▶ 본 진공청소기는 어린이나 정신신체 및 신체 부자유자, 혹은 경험이나 지식이 부족한 사람이 사용하기에 적합하지 않습니다. 이를 지키지 않을 경우, 오작동과 부상의 위험이 따릅니다.
- ▶ 어린이는 감독이 필요합니다. 진공청소기를 가지고 장난치는 일이 없도록 해야 합니다.
- ▶ 흡입하는 물질에 대한 안전 규정을 준수하십시오.
- ▶ 너도밤나무 분진 또는 물푸레나무 분진 또는 석면을 흡입하지 마십시오. 암석 분진은 Bosch 에서 명시적으로 GAS18V-6LS 제품과 함께 사용할 수 있다고 승인한 집진 시스템으로만 흡입해야 합니다. 이러한 소재의 분진은 암을 유발시킵니다.
- ▶ 암석 분진의 경우 법적으로 규정된 한계치에 미달한다는 사실에 증명되었다고 확실하게 명시된 전동공구와 집진 시스템을 결합하여 사용하는 경우에만 집진 작업하십시오. 증명 내용은 [www.bosch-professional.com/dust/](http://www.bosch-professional.com/dust/)에서 확인할 수 있습니다.

**⚠ 경고** 진공청소기의 사용 방법, 흡입할 소재 및 이를 안전하게 제거할 수 있는 방법에 대한 정보를 충분히 숙지한 상태에서만 진공청소기를 사용하십시오. 사용에 대한 상세한 지침을 통해 오작동 및 부상을 방지할 수 있습니다.

**⚠ 경고** 건조 상태의 물질만 진공청소기로 흡입할 수 있습니다. 액체가 유입될 경우 감전의 위험이 높아집니다.

▶ 청소기로 고온의 발화된 분진 혹은 폭발성 분진을 흡입하지 마십시오. 청소기를 폭발 위험이 있는 환경에서 작동하지 마십시오. 분진에 불이 붙거나 폭발할 수 있습니다.

▶ 주의! 진공청소기는 실내에서만 보관해야 합니다.

▶ 작업장에 환기가 잘 되도록 하십시오.

▶ 진공청소기 수리는 자격있는 전문 인력에게 맡기고, 순정 대체 부품만 사용하십시오. 이를 통해 진공청소기의 안전성을 오래 유지할 수 있습니다.

**⚠ 경고** 진공청소기에는 건강에 유해한 분진이 포함되어 있습니다. 분진 수집 용기 제거를 비롯하여 비우는 작업 및 유지 보수 작업 시에는 전문 기술자를 통해서만 진행하십시오. 해당 보호 장비를 착용해야 합니다. 필터 시스템을 조심스럽게 끼우지 않고 완벽하지 않은

상태에서 진공청소기를 작동시키지 마십시오. 건강을 해칠 수 있습니다.

▶ 처음 가동하기 전에 진공청소기 호스에 아무런 이상이 없는지 점검하십시오. 이때 청소기에 흡입 호스를 설치하여 돌발적으로 먼지가 배출되는 일이 없게 하십시오. 그렇지 않으면 분진을 호흡할 수 있습니다.

▶ 진공청소기에 직접 물을 분사하여 청소하지 마십시오. 진공청소기 상부에 물이 들어갈 경우 감전의 위험이 높아집니다.

▶ 배터리를 개조하거나 분해하지 마십시오. 단락이 발생할 위험이 있습니다.

▶ 배터리가 손상되었거나 잘못 사용될 경우 증기가 발생할 수 있습니다. 배터리에서 화재가 발생하거나 폭발할 수 있습니다. 작업장을 환기시키고, 필요한 경우 의사와 상담하십시오. 증기로 인해 호흡기가 자극될 수 있습니다.

▶ 배터리를 잘못 사용거나 배터리가 손상된 경우, 배터리에서 가연성 유체가 흘러나올 수 있습니다. 누수가 생긴 배터리에 닿지 않도록 하십시오. 피부에 접하게 되었을 경우 즉시 물로 씻으십시오. 유체가 눈에 닿았을 경우 바로 의사와 상담하십시오. 배터리에서 나오는 유체는 피부에 자극을 주거나 화상을 입힐 수 있습니다.

▶ 못이나 스크류 드라이버 같은 뾰족한 물체 또는 외부에서 오는 충격 등으로 인해 축전지가 손상될 수 있습니다. 내부 단락이 발생하여 배터리가 타거나 연기가 발생하고, 폭발 또는 과열될 수 있습니다.

▶ 배터리를 사용하지 않을 때는 각 극 사이에 브리징 상태가 생길 수 있으므로 페이퍼 클립, 동전, 열쇠, 못, 나사 등 유사한 금속성 물체와 멀리하여 보관하십시오. 배터리 극 사이에 쇼트가 일어나 화상을 입거나 화재를 야기할 수 있습니다.

▶ 본 배터리는 제조사 제품에만 사용하십시오. 그 외야만 배터리 과부하의 위험을 방지할 수 있습니다.

▶ 배터리는 제조사에서 권장하는 충전기에만 충전하십시오. 특정 제품의 배터리를 위하여 제조된 충전기에 적합하지 않은 다른 배터리를 충전할 경우 화재 위험이 있습니다.



배터리를 태양 광선 등 고열에 장시간 노출되지 않도록 하고, 화기, 오염물질, 물기, 습기가 있는 곳에 두지 마십시오. 폭발 및 단락의 위험이

있습니다.

▶ 진공청소기를 연결한 경우에만 운반끈을 사용하십시오.

▶ 청소기 위에 앉거나 밟고 올라가서는 안 됩니다. 청소기가 뒤집혀 손상될 수 있습니다. 부상을 입을 위험이 있습니다.

## 기호

다음 기호는 진공청소기 사용에 있어 중요한 의미를 갖습니다. 그러므로 기호와 그 의미를 잘 기억해

두십시오. 기호를 제대로 이해하면 진공청소기를 더욱 쉽고 안전하게 사용할 수 있습니다.

### 기호와 의미



**경고! 모든 안전 수칙과 지침을 숙지하십시오.** 다음의 안전 수칙과 지침을 준수하지 않으면 화재 위험이 있으며 감전 혹은 중상을 입을 수 있습니다.



IEC/EN 60335-2-69에 따라 노출 한계값 > 1 mg/m<sup>3</sup>의 건강에 유해한 분진을 **건식 흡입**하기 위한 용도의 분진 등급 L의 청소기



**경고! 청소기에는 건강에 유해한 분진이 포함되어 있습니다.** 분진 수집 용기 제거를 비롯하여 비우는 작업 및 유지보수 작업 시에는 전문 기술자를 통해서만 진행하십시오. 해당 보호 장비를 착용해야 합니다. 필터 시스템을 조심스럽게 끼우지 않고 완벽하지 않은 상태에서 청소기를 작동시키지 마십시오. 건강을 해칠 수 있습니다.



수동 필터 청소 버튼

## 제품 및 성능 설명

사용 설명서 앞 부분에 제시된 그림을 확인하십시오.

### 규정에 따른 사용

본 청소기는 비가연성의 건조한 분진을 수거, 흡입, 운반 및 저장하는 용도로 사용됩니다. 본 청소기는 분진 기술에 따라 테스트되었으며 분진 등급 L에 해당됩니다. 수공업계, 산업계 및 작업장 등에서 그 수요가 증가함에 따라 상업적 용도로 사용하기에 적합합니다.

분진 등급 L의 청소기는 IEC/EN 60335-2-69에 따라 노출 한계값 > 1 mg/m<sup>3</sup>의 건강에 유해한 분진을 흡입 및 배출하기 위한 용도로만 사용할 수 있습니다.

진공청소기의 모든 기능을 완전히 익혀 아무 문제 없이 사용이 가능하거나 적당한 지시를 받은 사람만이 기기를 사용해야 합니다.

### 제품의 주요 명칭

그림의 부품에 매겨진 번호는 그래픽 페이지의 진공청소기 그림에 해당됩니다.

- (1) 흡입기 호스의 호스 구멍
- (2) 배터리 케이스 덮개
- (3) 배터리 케이스 덮개 탈착 버튼
- (4) 전원 스위치

- (5) 운반용 손잡이
- (6) 흡출기 호스의 호스 구멍
- (7) 수동 필터 청소 버튼
- (8) 청소기 상부
- (9) 청소기 상부 잠금쇠
- (10) 용기
- (11) 배터리 슬롯
- (12) 배터리<sup>a)</sup>
- (13) 배터리 탈착 버튼<sup>a)</sup>
- (14) 액세서리 홀더
- (15) 흡입 호스
- (16) 누름 버튼
- (17) 콤비 공구 연동 어댑터
- (18) 곡선형 노즐
- (19) 흡입관
- (20) 틈새 노즐
- (21) 바닥 노즐
- (22) 디퓨저
- (23) 배출 호스<sup>a)</sup>
- (24) PowerTool 어댑터(앞 부분)
- (25) PowerTool 어댑터(뒷 부분)
- (26) 플리스 필터 봉투
- (27) 운반끈
- (28) 운반끈용 고정 고리
- (29) 필터
- (30) 필터 홀더

a) 본 액세서리는 기본 공급 사양에 포함되어 있지 않습니다.

### 제품 사양

충전 건식 청소기	GAS18V-6LS	
제품 번호	<b>3 601 JK2 100</b>	
전압	V	18
소비 전력	W	350
용기 용량		
- 전체	l	6
- 순 용량	l	4.5
호스 길이	m	0.5-2.8
청소기 진공 <sup>A)B)</sup>	hPa	100
청소기 유량 <sup>A)B)</sup>	l/s m <sup>3</sup> /h	22 79

#### 배터리 충전 단위당 작동시간

- 출력 단계 I	min/Ah	3.5
- 출력 단계 II	min/Ah	2.5
분진 등급		L
중량 <sup>C)</sup>	kg	2.9



충전 건식 청소기		GAS18V-6LS
충전 시 권장되는 주변 온도	°C	0 ... +35
작동 <sup>1)</sup> 및 보관 시 허용되는 주변 온도	°C	-20 ... +50
호환 가능한 배터리		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
전출력 발휘를 위해 권장하는 배터리		ProCORE18V... ≥ 8 Ah
권장하는 충전기		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18... GAX 18... EXAL18...

A) 배터리 **GBA 18V 8.0Ah** 장착 시 20-25 °C에서 측정됨

B) 흡입기 호스 **(15)** 를 통해 측정

C) 배터리 미포함(배터리 무개는 [www.bosch-professional.com](http://www.bosch-professional.com)에서 확인할 수 있습니다.)

D) 온도 < 0 °C일 때 출력 제한

값은 제품별로 편차가 있을 수 있으며, 진행하는 작업 및 환경 조건에 따라 달라질 수 있습니다. 보다 자세한 정보는 [www.bosch-professional.com/wac](http://www.bosch-professional.com/wac)에서 확인할 수 있습니다.

## 배터리

**Bosch** 는 배터리 없이도 충전 청소기 제품을 판매합니다. 청소기의 공급 사양에 배터리가 포함되어 있는지 여부는 포장에서 확인할 수 있습니다.

### 배터리 충전하기

▶ **기술자료에 기재되어 있는 충전기만 사용하십시오.** 진공청소기에 사용된 리튬이온 배터리에는 이 충전기만 사용할 수 있습니다.

**지침:** 리튬 이온 배터리는 국제 운송 규정에 따라 일부만 충전되어 출고됩니다. 배터리의 성능을 완전하게 보장하기 위해서는 처음 사용하기 전에 배터리를 완전히 충전하십시오.

### 배터리 삽입 및 분리하기(그림 A 참조)

▶ 배터리를 끼울 때 힘을 가하지 마십시오. 배터리는 청소기의 정확한 위치에 끼워지도록 설계되어 있습니다.



▶ 배터리 케이스 및 배터리 슬롯을 항상 깨끗하게 유지해야 작업을 제대로 안전하게 진행할 수 있습니다.

– 잠금해제 버튼 **(3)** 을 화살표 방향으로 밀고 배터리 케이스 덮개 **(2)** 를 여십시오.

- 배터리가 맞물려 고정되는 소리가 들릴 때까지 배터리 **(12)** 를 배터리 슬롯 **(11)** 으로 미십시오.
- 배터리 **(12)** 를 빼내려면 배터리에 있는 잠금해제 버튼 **(13)** 을 누르고, 배터리 슬롯 **(11)** 에서 분리하십시오.
- 배터리 케이스 덮개 **(2)** 가 맞물려 고정되는 소리가 들리도록 닫으십시오.

### 배터리 충전상태 표시기

청소기에서 배터리를 제거하면 배터리 충전상태 표시기의 녹색 LED로 충전상태를 표시할 수 있습니다.

충전상태 표시기 버튼  또는  을 누르면, 충전상태가 표시됩니다.

충전상태 표시기 버튼을 눌렀는데도 LED가 켜지지 않으면 배터리가 손상된 것이므로 교환해 주어야 합니다.

지침: 모든 배터리 유형에 충전상태 표시기가 있는 것은 아닙니다.

#### 배터리 유형 GBA 18V... | GBA18V...



LED	용량
연속등 3× 녹색	60–100 %
연속등 2× 녹색	30–60 %
연속등 1× 녹색	5–30 %
점멸등 1× 녹색	0–5 %

#### 배터리 유형 ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...





LED	용량
연속등 5 × 녹색	80–100 %
연속등 4 × 녹색	60–80 %
연속등 3 × 녹색	40–60 %
연속등 2 × 녹색	20–40 %
연속등 1 × 녹색	5–20 %
점멸등 1 × 녹색	0–5 %


### 배터리 결함 위험 감지

#### EXPERT18V... | EXBA18V...

충전상태 표시기 LED는 배터리의 충전상태 외에도 배터리 결함에 대한 위험 상태를 보여줍니다.

해당 기능을 활성화하려면, 충전상태 표시기 버튼  을 3초 간 누른 상태를 유지하십시오. 배터리 분석 내용은 배터리 충전상태 표시기의 작동 램프를 통해 표시됩니다. 배터리 충전상태 표시기에 결과가 표시됩니다.

 **1개 LED:** 배터리 결합 위험이 높습니다. 출력 및 작동 시간이 이미 줄어들었을 수 있습니다. 배터리 교체를 권장합니다.

 **5개 LED:** 배터리가 양호한 상태에 있으며, 결합 위험이 낮습니다.

**유의사항:** 배터리 결합 위험 예측은 2단계로 진행되며, 간략한 상태 평가를 제공합니다. 배터리는 양호한 상태로 평가되거나 결합 위험이 높은 것으로 안내됩니다. 배터리 상태는 퍼센트 단위로 표시되지 않습니다.

## 올바른 배터리의 취급 방법

배터리를 습기나 물이 있는 곳에 두지 마십시오. 배터리를 -20 °C 에서 50 °C 온도 범위에서만 저장하십시오. 예를 들면 배터리를 여름에 자동차 안에 두지 마십시오.

가끔 배터리의 통풍구를 부드럽고 깨끗한 마른 솔로 청소하십시오.

충전 후 작동 시간이 현저하게 짧아지면 배터리의 수명이 다한 것이므로 배터리를 교환해야 합니다. 폐기 처리에 관련된 지시 사항을 준수하십시오.

## 조립

▶ **청소기의 유지보수, 세척하기 전, 장치 설정, 액세서리 교환 또는 청소기 보관 전에 배터리를 제거하십시오.** 이는 청소기가 불필요하게 작동되거나 제품이 고장나는 것을 방지합니다.

## 흡입 액세서리 홀더 조립하기(그림 B 참조)

흡입 액세서리 홀더 (14) 를 청소기 상부에 놓고 나사로 조이십시오.

## 호스 장착하기(그림 D-F 참조)

용도에 따라 적합한 호스를 장착하십시오.

- **흡입하려면** 흡입기 호스 (15) 를 해당 호스 구멍 (1) 까지 삽입하십시오.
- **붙여내려면** 디퓨저 (22) 를 분리하고 흡출기 호스 (23) 를 해당 호스 구멍 (6) 끝까지 삽입하십시오. 흡출기 호스 (23) 를 제거한 경우, 디퓨저 (22) 를 송풍 호스 (6) 에 다시 끼우십시오.

**참고 사항:** 연결부 크기가 각각 달라서 흡입기 호스 (15) 가 송풍 작업에 사용되는 일을 방지할 수 있습니다.

▶ **송풍 작업 시에는 깨끗한 송풍기 호스만 사용하십시오.** 분진이 건강에 유해할 수 있습니다.

## 흡입 액세서리 조립하기(그림 C 및 G 참조)

흡입기 호스 (15) 는 클립 시스템이 장착되어 있어서 흡입 액세서리(콤비 공구 연동 어댑터 (17), 곡선형 노즐 (18))에 연결할 수 있습니다.

### 곡선형 노즐 조립하기

- 곡선형 노즐 (18) 을 흡입 호스 (15) 에 끼울 때는 흡입 호스의 양쪽 누름 버튼 (16) 이 맞물려 고정되는 소리가 들려야 합니다.

- 분리할 때는 누름 버튼 (16) 을 안쪽으로 눌러 부품을 분리합니다.

### 노즐 및 관 장착하기

- 필요에 따라 흡입관 (19) 을 서로 단단히 끼운 후 곡선형 노즐 (18) 에 끼우십시오.
- 바닥 노즐 (21) 또는 틈새 노즐 (20) 을 흡입관 (19) 또는 곡선형 노즐 (18) 에 끼우십시오.

### 콤비 공구 연동 어댑터 조립하기(그림 G 참조)

콤비 흡입 어댑터 (17) 는 PowerTool 어댑터(앞 부분) (24) 및 PowerTool 어댑터(뒷 부분) (25) 로 구성되어 있습니다.

그림 G 에서는 콤비 공구 연동 어댑터 (17) 에 연결할 수 있는 흡출 노즐의 가능한 직경을 확인할 수 있습니다.

필요한 경우 PowerTool 어댑터(앞 부분) (24) 를 PowerTool 어댑터(뒷 부분) (25) 에 놓고 시계 반대 방향으로 잠그십시오.

원하는 연결부 직경에 따라 PowerTool 어댑터(뒷 부분) (25) 또는 조립된 콤비 공구 연동 어댑터 (17) 만 흡입기 호스에 장착하십시오.

PowerTool 어댑터(뒷 부분) (25) 의 흡입기 호스에 있는 양쪽 누름 버튼 (16) 이 맞물려 고정되도록 하십시오.

양쪽 어댑터 부품을 분리하려면 PowerTool 어댑터(앞 부분) (24) 를 시계 방향으로 돌려서 떼어내십시오.

흡입기 호스에서 콤비 공구 연동 어댑터 (17) 를 분리할 때는 누름 버튼 (16) 을 안쪽으로 눌러 콤비 공구 연동 어댑터를 흡입기 호스에서 분리합니다.

## 플리스 필터 봉투 끼우기/분리하기(그림 H 참조)

플리스 필터 봉투 (26) 를 사용하면 분진 처리가 수월해집니다.

잠금쇠 (9) 를 풀고 청소기 상부 (8) 를 분리하십시오.

그림과 같이 플리스 필터 봉투 (26) 를 용기 (10) 의 삽입부에 장착하십시오.

청소기 상부 (8) 를 끼운 후 고정되는 소리가 날 때까지 양쪽 잠금쇠 (9) 를 닫으십시오.

플리스 필터 봉투 (26) 를 적시에 교체하십시오.

## 운반끈 고정하기(그림 I 참조)

▶ **운반끈은 청소기를 운반하고 고정하는 용도로만 적합합니다!**

청소기를 운반하는 방법에 따라 운반끈 (27) 을 청소기의 오른쪽 또는 왼쪽에 부착할 수 있습니다. 운반끈 (27) 의 카라비너 후크를 청소기의 오른쪽 또는 왼쪽에 있는 양쪽 고정 고리 (28) 에 고정시키십시오.

그림 I 에 제시된 올바른 운반 위치에 유의하십시오.

## 작동

- ▶ 청소기의 유지보수, 세척하기 전, 장치 설정, 액세서리 교환 또는 청소기 보관 전에 배터리를 제거하십시오. 이는 청소기가 불필요하게 작동되거나 제품이 고장나는 것을 방지합니다.

## 기계 시동

- ▶ 진공청소기는 필터 없이 사용할 수 없습니다.
- ▶ 작은 구멍이나 균열이 없는 온전한 필터를 사용하십시오. 파손된 필터는 즉각 교체하시기 바랍니다.
- ▶ 흡입하기 전에 필터유닛들이 단단히 조립되어 있는지 확인하십시오.
- ▶ 흡입하기 전에 배터리 케이스 덮개가 확실하게 닫혀 있는지 확인하십시오.
- ▶ 인체에 유해한 분진 취급과 관련하여 당국의 해당 규정을 살펴 보시기 바랍니다.

진공청소기는 다음과 같은 소재를 흡인 및 배출하는 용도로만 사용할 수 있습니다:

- 노출 한계값 > 1 mg/m<sup>3</sup>의 분진

진공청소기를 폭발 위험이 있는 곳에서 사용해서는 안 됩니다.

플리스 필터 봉투 (26) 를 사용할 것을 권장합니다.

## 전원 스위치 작동

청소기의 전원을 켜려면 원하는 출력에 따라 전원 스위치 (4) 를 누르십시오.

- **중간 정도**의 흡입력/출출력으로 작업하고 배터리 수명을 늘리려면 전원 스위치 (4) 를 I 위치로 누르십시오 (예: 매끄러운 표면을 청소기로 청소하거나 먼지 발생이 적은 전동공구를 청소기로 청소하거나 오염된 표면을 송풍할 경우).
- **높은** 흡입력/출출력으로 작업을 하려면 전원 스위치 (4) 를 II 위치로 누르십시오 (예: 카펫 청소나 먼지 발생이 많은 전동공구를 청소기로 청소할 경우).

청소기의 전원을 끄려면 전원 스위치 (4) 를 중간 위치로 누르십시오.

## 작동하는 전동공구에서 발생하는 먼지 흡입하기

- ▶ 배기 공기가 다시 공간 내부로 들어갈 경우 공간 내에 공기 교환 비율이 충분히 높아야 합니다. 당국의 해당 규정에 유의하십시오.

곡선형 노즐 (18) 또는 콤팩트 공구 연동 어댑터 (17) 를 맞물려 잡기는 소리가 들릴 때까지 흡입기 호스 (15) 에 삽입하십시오.

곡선형 노즐 (18) 또는 콤팩트 공구 연동 어댑터 (17) 를 전동공구의 흡입 노즐에 삽입하십시오.

## 수동 필터 청소

흡입 출력이 더 이상 충분하지 않으면 필터를 청소해야 합니다.

필터 청소의 빈도는 분진 종류와 분량에 따라 좌우됩니다. 정기적으로 사용하면 최대 흡입 성능이 오래 유지됩니다.

청소기를 출력 단계 II 로 켜십시오. 흡입기 호스의 호스 구멍 (1) 또는 송풍기 호스의 호스 구멍 (6) 을 손으로 잡고 (또는 호스/액세서리가 연결된 경우 입구 구멍을 잡고) 닫으십시오.

수동 필터 청소 버튼 (7) 을 3회 이상 연속으로 누르십시오. 필터는 강한 공기 흐름으로 청소됩니다.

## 보수 정비 및 서비스

### 보수 정비 및 유지

- ▶ 청소기의 유지보수, 세척하기 전, 장치 설정, 액세서리 교환 또는 청소기 보관 전에 배터리를 제거하십시오. 이는 청소기가 불필요하게 작동되거나 제품이 고장나는 것을 방지합니다.
- ▶ 안전하고 올바른 작업을 위하여 진공청소기와 그 환기구를 항상 깨끗이 유지하십시오.
- ▶ 진공청소기 손질 및 청소 시 먼지방지 마스크를 착용하십시오.

가끔씩 젖은 천으로 청소기 케이스를 닦아줍니다. 접촉부가 지저분하면 이를 마른 천으로 닦아줍니다.

- ▶ 청소기는 압축 공기로 청소하지 마십시오. 필터나 다른 구성 요소가 손상될 수 있습니다.

제조사 혹은 교육받은 직원을 통해 필터 손상 여부, 청세기 밀폐성 및 제어장치 기능 이상 여부 등 분진 기술적인 검사를 매년 1회 이상 실시해야 합니다.

### 유해 물질 흡입 후 유지보수 및 청소

- 건강에 유해한 물질에 접촉했을 가능성이 있는 모든 부품은 오염된 것으로 간주하십시오.
- 건강에 유해한 물질이 있는 영역에서 청소기를 가져오기 전에 청소기 외부를 깨끗이 닦고 밀봉시키십시오.
- 사용자 및 다른 사람에게 위험하지 않은 경우에 만 청소기의 청소, 분리 및 유지보수 작업을 진행하십시오. 유지보수 및 청소 작업 시 개인별 안전장비를 착용하십시오. 환기가 잘 되는 공간에서 작업을 진행하십시오.
- 청소기를 분리하기 전에 먼저 청소기의 외부를 닦으십시오.
- 충분히 세척되지 않은 모든 청소기 부품은 봉투에 밀봉하여 폐기해야 합니다. 이와 유사한 폐기물 처리 시 현지에서 통용되는 규정에도 유의하십시오.
- 작업을 마친 후 유지보수 작업을 진행한 영역을 청소하십시오.

### 용기 청소하기

건식 흡입 중에 플리스 필터 봉투 (26) 를 사용하지 않은 경우 사용 후 용기 (10) 를 청소하십시오.

- 잠금쇠 (9) 를 풀고 청소기 상부 (8) 를 분리하십시오.
- 용기 (10) 를 적합한 쓰레기통 위에서 털어줍니다.
- 필요한 경우, 용기를 젖은 천으로 닦아줍니다. 필요한 경우, 필터 (29) 를 청소하십시오. 용기와 필터를 건조시키십시오.

- 청소기 상부 (8) 를 다시 끼운 후 고정되는 소리가 날 때까지 양쪽 잠금쇠 (9) 를 닫으십시오.

### 필터 청소하기/교체하기(그림 J 참조)

흡입 출력은 필터 상태에 따라 달라집니다. 필터 (29) 를 정기적으로 청소하십시오.

손상된 필터는 즉시 교체하십시오.

- 수동 필터 청소 (참조 „수동 필터 청소“, 페이지 11) 를 수행한 후 청소기의 전원을 끄십시오.
- 잠금쇠 (9) 를 풀고 청소기 상부 (8) 를 분리하십시오.
- 필터 홀더 (30) 의 나사를 푸십시오.
- 필터와 필터 홀더를 함께 아래로 분리할 수 있도록 청소기 상부를 돌리십시오. 그렇지 않으면 필터의 먼지가 청소기의 모터룸에 떨어질 수 있습니다.
- 필터 (29) 를 필터 홀더 (30) 에서 빼내십시오.
- 필터 (29) 를 적합한 쓰레기통 위에서 떨어줍니다. 필터 판이 손상되지 않도록 유의하십시오. 심하게 오염된 경우 필터의 다판을 물과 부드러운 솔로 털어주십시오.
- 손상된 필터 (29) 를 교체하십시오
- 깨끗하고 건조한 필터 (29) 를 필터 홀더 (30) 에 삽입하십시오.
- 필터 홀더 (30) 를 청소기 상부에 삽입하고 나사를 여섯 바퀴 돌려서 조이십시오.
- 필터 (29) 와 필터 홀더 (30) 가 올바르게 단단하게 고정되었는지 확인하십시오.
- 청소기 상부 (8) 를 다시 끼운 후 고정되는 소리가 날 때까지 양쪽 잠금쇠 (9) 를 닫으십시오.

### 고장 시 확인 사항

흡입 출력이 부족한 경우 점검 사항:

- 용기 (10) 또는 플리스 필터 봉투 (26) 가 가득 찼습니까?  
 > 용기를 비우거나 플리스 필터 봉투를 교체하십시오.
- 호스, 파이프 또는 노즐이 막혔습니까?  
 > 흡입 액세서리를 청소하십시오.
- 필터 (29) 가 먼지로 막혀있습니까?  
 > 필터를 청소하거나 교체하십시오.
- 배터리 (12) 용량이 충분하지 않습니까?  
 > 배터리를 충전하거나 더 높은 용량의 배터리를 장착하십시오.

주기적으로 용기 (10) 를 비우고 필터 (29) 를 청소해야 최적의 흡입력이 보장됩니다.

그래도 일반적인 흡입 성능이 개선되지 않으면,

**Bosch** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

청소기가 자동으로 꺼지거나 전원을 켤 수 없는 경우:

- 청소기 및/또는 배터리가 과부하로 인해 너무 많이 가열되었습니다.  
 > 청소기와 배터리를 식히십시오.

이후에도 청소기의 전원이 켜지지 않을 경우

**Bosch** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

### 보관(그림 K 참조)

- 흡입관 (19) 및 콤비 공구 연동 어댑터 (17) 를 홀더 (14) 에 끼우십시오.
- 틸트 노즐 (20) 을 청소기 상부 (8) 의 삽입부에 끼우십시오.
- 바닥 노즐 (21) 을 청소기 상부 (8) 의 삽입부에 끼우십시오.
- 곡선형 노즐 (18) 이 삽입된 흡입기 호스 (15) 를 흡입관 (19) 중 하나에 끼우십시오.
- 운반용 손잡이 (5) 또는 운반끈 (27) 만 사용하여 청소기를 운반하십시오.
- 건조한 공간에 청소기를 보관하고 함부로 사용하는 일이 없도록 조치하십시오.

### AS 센터 및 사용 문의

콜센터

080-955-0909

문의나 대체 부품 주문 시에는 반드시 제품 네임 플레이트에 있는 10자리의 부품번호를 알려 주십시오.

### 처리

진공청소기, 배터리, 부속품 및 포장은 재활용을 위해 분리 배출합니다.



진공청소기와 배터리를 가정용 쓰레기에 버리지 마십시오!

Servicekontakte  
Service Contacts  
Contacts de Service  
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen  
Guarantee Conditions  
Conditions de Garantie  
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>