



**BOSCH**

생활 속의 기술



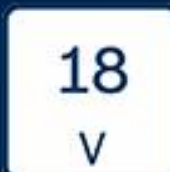
2-GEAR



ELECTRONIC CELL PROTECTION



LI-ION



18

V



FLEXIBLE POWER SYSTEM



CHARGE LEVEL INDICATOR



LED LIGHT



ELECTRONIC MOTOR PROTECTION



1.5-13mm



AUTOLOCK



SOFT GRIP

**HEAVY DUTY**



## GSR 18V-28 Professional

높은 실용성과 컴팩트함을 갖춘 18V 드릴 드라이버!

## 제품구성



## GSR 18V-28 베어툴 제품구성

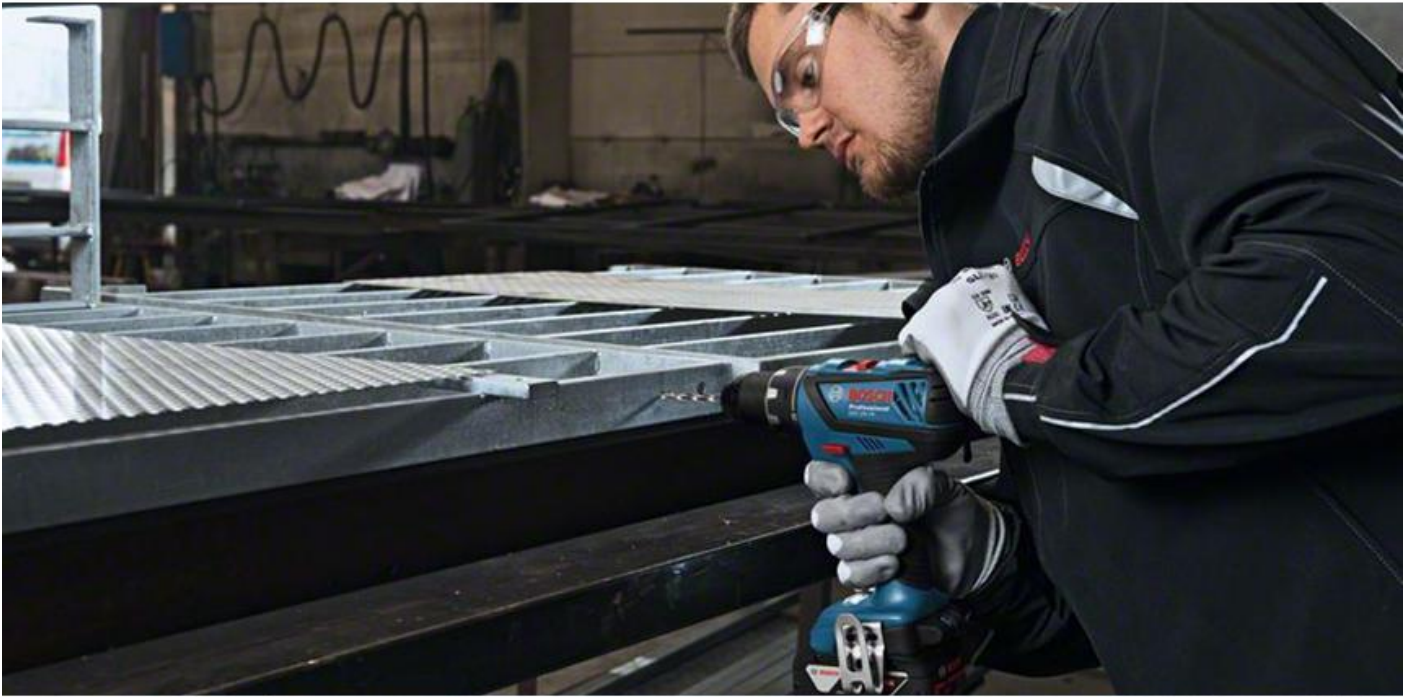
1. GSR 18V-28 본체 1개
2. L-Boxx 1개

## 제품구성



## GSR 18V-28 제품구성

1. GSR 18V-28 본체 1개
2. 18V 3.0Ah 배터리 2개
3. AL 1860 CV 충전기 1개
4. L-Boxx 운반케이스 1개



**특장점.1**

**강력한 성능**

- 63Nm 토크로 주요 작업에서의 충분한 전력과 작동 시간을 제공
- 가구 제작, 도어 및 윈도우 설치, 데코 작업에 적합



**특장점.2**

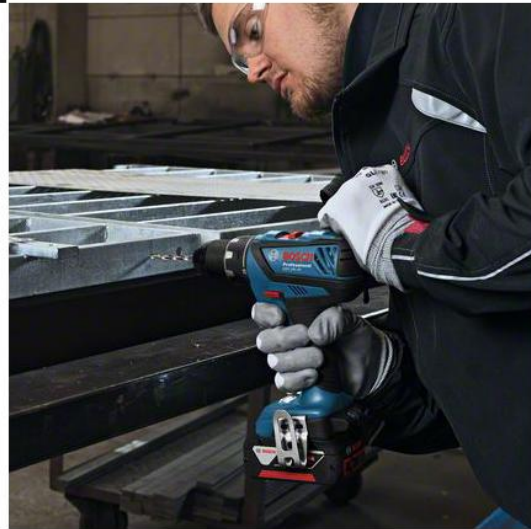
**견고함**

- 13mm 풀 메탈 척 탑재 : 13mm 척 탑재로 마모를 감소하였고, 전문적인 작업에 적합
- 전자식 모터 보호 기능 : (EMP: Electronic Motor Protection) 모터 과부하를 방지하고 제품의 수명을 연장
- 배터리 셀 보호 기능(ECP) 적용 : 배터리의 과부하, 과열 및 심한 방전으로부터 보호하여 심각한 손상으로부터 보호

**특장점.3**

**편리한 작업**

- LED 작업등 적용으로 어두운 작업 환경에서 작업이 수월함
- 20+1 클러치 설정이 가능
- 충전방식으로 무선의 편리함 제공



**특장점.4**

**인체공학적인 디자인**

- 손에 착 감기는 그립 디자인과 보쉬의 컴팩트한 3.0Ah 배터리 탑재로 작업자의 피로도 최소화

# GSR 18V-28 Professional

높은 실용성과 컴팩트함을 갖춘 18V 드릴 드라이버!

**메탈 기어 구조**

- 에너지 효율과 제품 내구성이 향상됨

**2단 기어 시스템**

스크루 드라이빙과 신속한 드릴링에 최적화된 토크(최대 1,800rpm)

**13mm 풀 메탈 척 탑재**

13mm 척 탑재로 마모를 감소하였고, 전문적인 작업에 적합



**전자식 모터 보호**

(Electronic Motor Protection) 모터 과부하를 방지하고 제품의 수명을 연장



**LED 조명**

- 어두운 작업 공간에서도 작업이 가능  
- ECP 작동시, LED 불빛 깜빡임으로 작동여부를 알림



**향상된 공기 배출 구조**

먼지와 수분으로부터 제품 보호

**인체공학적 핸들**

소프트 그립 디자인 적용으로 편안한 그립감 제공



**배터리 호환**

- 기존 출시된 모든 보쉬 18V 배터리와 호환 가능  
1.3Ah / 2.0Ah / 3.0Ah / 4.0Ah / 5.0Ah / 6.0Ah / 6.3Ah



**배터리 셀 보호 기능(ECP)**

배터리의 과부하, 과열 및 심한 방전으로부터 보호하여 심각한 손상으로부터 보호



• 사용 가이드



**비트**

주로 3-8mm, 최대 10x100mm까지의 예비 천공없는 연목 (부드러운 목재)에서의 스크류 작업 시



**비트**

다른 재료에 스크류 작업 시 (예시, 건식 벽체, 플라스틱, 도웰)



**비트**

최대 6mm의 금속/판금 금속 나사 또는 미터 나사 작업 시



**메탈 드릴 비트**

최대 13mm까지 금속 / 판금타공 시



**오거 비트/스페이드 비트 /포레스트 비트/홀소**

연목(부드러운 목재) 드릴링 시

## 기술적 세부 사항

1	배터리 전압 (V)	18	9	척 유형	메탈척
2	배터리 용량 (Ah)	3.0	10	척 용량 (mm)	1.5-13
3	기어 수	2단	11	헤드 길이 (mm)	191
4	토크 셋팅	20+1	12	LED 작업등	예 (기본 장착)
5	무부하 속도 (1단 /2단) (rpm)	500 / 1,900	13	배터리 용량 표시기 / 배터리 호환성	아니오/18V 리튬 이온
6	최대 토크 (강선/연성) (Nm)	63 / 28	14	ECP, EMP 적용여부	예
7	최대 스크루 직경 (mm)	8	15	중량 (배터리 포함 시) (kg)	1.49
8	최대 드릴링 직경 (목재/철재) (mm)	38 / 13			



## 전파 인증 등록 번호

MSIP-REI-BCS-GSR182LIPLUS / 원산지: 말레이시아





주문번호 2 608 594 167

**카바이드 파워체인지 홀소**

카바이드 팁이 적용되어 바이메탈 제품 대비 20배 이상 더 긴 수명  
최대 60mm까지 천공이 가능  
금속, 스테인레스, 벽돌, 플라스틱, 타일(강화타일제외) 등 다양한 자재에 작업이 가능



주문번호 2 608 585 894

**HSS-CO 코발트 드릴비트**

스테인레스 작업이 가능  
스플릿 포인트의 적용으로 미끄러짐 없이 작업가능



주문번호 2 608 597 630

**어거드릴비트**

정밀한 가공을 통해 제작되어  
깔끔한 천공이 가능하며  
중심부가 강화되어 부러지거나  
깨어짐 없이 긴 수명