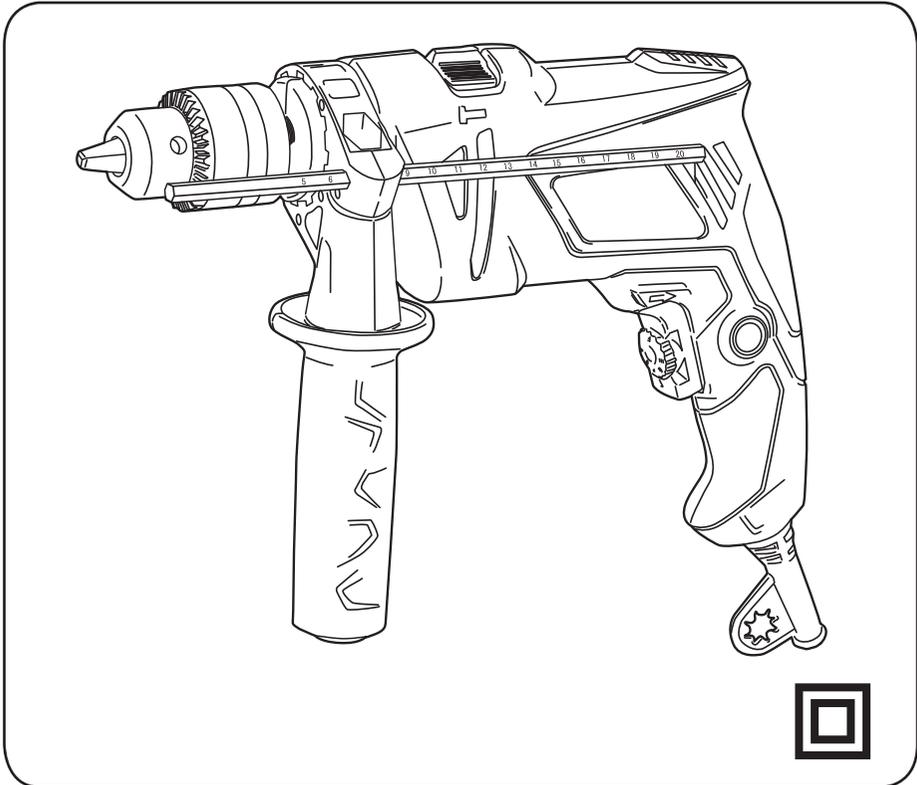
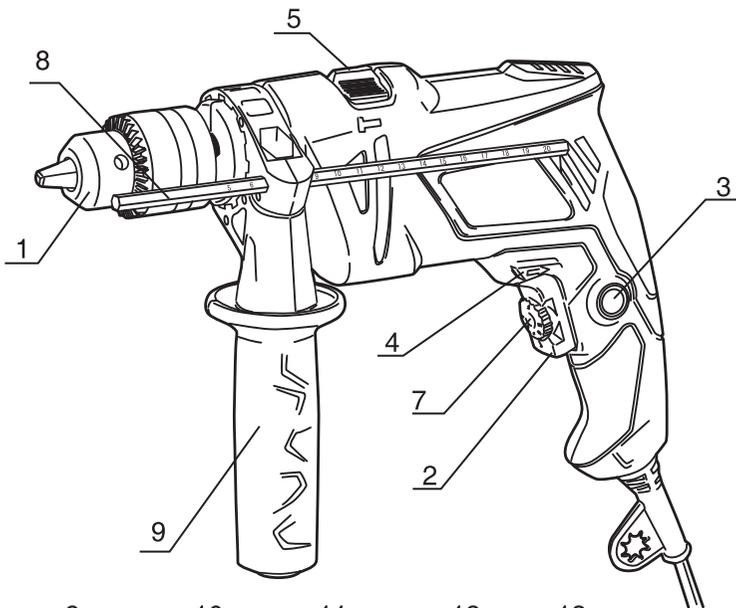


RYOBI®

PD-550K

한 한국어 설명서





8



9



10



11



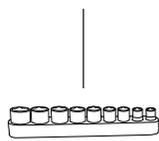
12



13



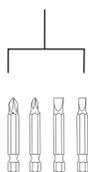
14



15



16



17



18



19

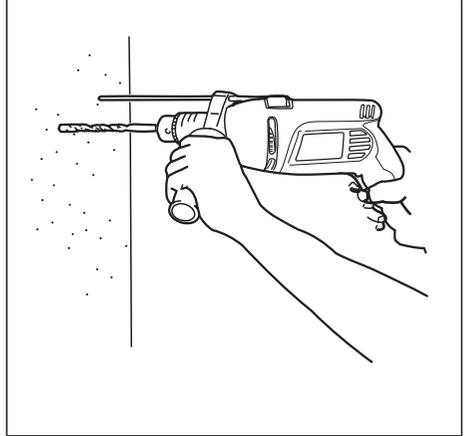
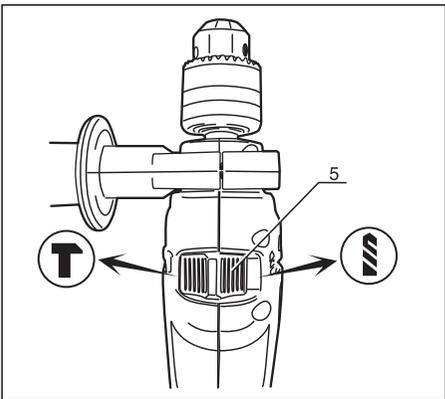
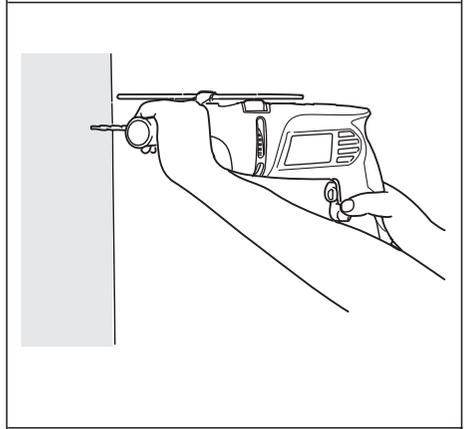
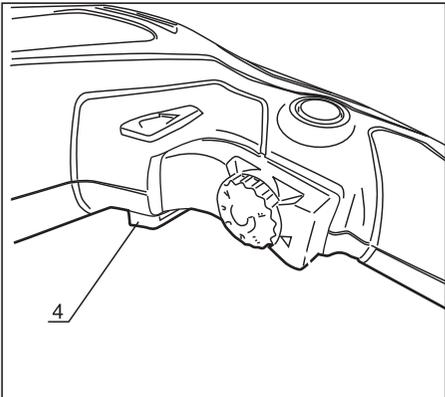
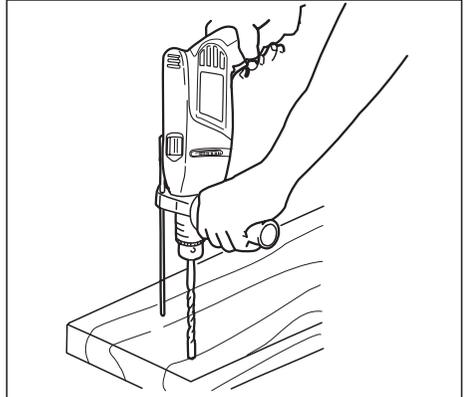
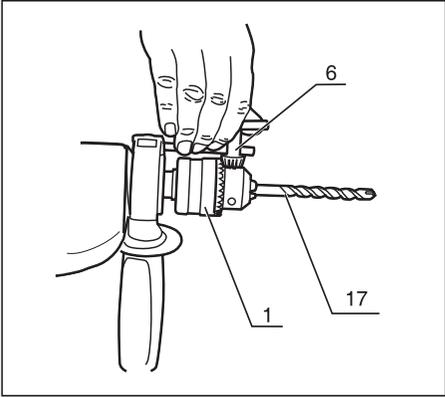


20



21





1

2

3

4

RYOBI 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.

귀하의 안전과 만족을 보장하기 위해, 제품을 사용하기 전에 이 사용 설명서를 읽으십시오.

일반 안전 규칙

경고! 모든 지침을 읽으십시오. 아래의 모든 지침을 따르지 않으면 감전, 화재 및 심각한 부상을 입을 수 있습니다. 아래에 나열된 모든 경고에서 "전동 공구"라는 용어는 주전원 (유선) 전동 공구 또는 배터리를 작동하는 (무선) 전동 공구를 나타냅니다.

이 지침을 저장하십시오.

1) 작업 영역

- 작업 공간을 깨끗하고 밝게 유지하십시오. 어수선하고 어두운 곳에서는 사고가 발생합니다.
- 가연성 액체, 가스 또는 먼지가있는 곳과 같이 폭발 위험이있는 환경에서 전동 공구를 작동하지 마십시오. 전동 공구로 먼지나 연기를 발화시킬 수있는 스파크가 발생합니다.
- 전동 공구를 작동하는 동안 어린이와 구경꾼을 멀리하십시오. 산만 함으로 인해 통제력을 상실 할 수 있습니다.

2) 전기 안전

- 전동 공구 플러그는 콘센트와 일치해야 합니다. 어떤 식으로든 플러그를 개조하지 마십시오. 접지된 전동 공구와 함께 어댑터 플러그를 사용하지 마십시오. 개조하지 않은 플러그와 일치하는 콘센트는 감전 위험을 줄입니다.
- 파이프, 라디에이터, 레인지 및 냉장고와 같은 접지 된 표면과 신체 접촉을 피하십시오. 몸이 접지되거나 접지 된 경우 감전 위험이 커집니다.
- 전동 공구를 비 또는 습한 환경에 노출시키지 마십시오. 전동 공구에 물이 들어가면 감전 위험이 높아집니다.
- 코드를 남용하지 마십시오. 전동 공구를 운반, 당기거나 분리 할 때 코드를 사용하지 마십시오. 코드를 열, 기름, 날카로운 모서리 또는 움직이는 부품에 가까이하지 마십시오. 코드가 손상되거나 꼬인 코드는 감전의 위험이 있습니다.
- 육외에서 전동 공구를 작동시킬 때는 실외 사용에 적합한 연장 코드를 사용하십시오. 육외 사용에 적합한 코드를 사용하면 감전 위험이 줄어 듭니다.

3) 개인의 안전

- 전동 공구를 작동 할 때 경계심을 유지하고 무엇일고 있는지 보며 상식을 활용하십시오. 피곤하거나 약물, 알코올 또는 약물의 영향을받는 동안 전동 공구를 사용하지 마십시오. 전동 공구를 작동하는 동안 부주의 한 순간에 심각한 신체적 부상을 초래할 수 있습니다.
- 안전 장비를 사용하십시오. 항상 눈 보호구를 착용하십시오. 적절한 조건에 사용되는 방진 마스크, 미끄럼 방지 안전화, 안전모자 또는 청력 보호 장치와 같은 안전 장비는 인명 피해를 줄입니다.
- 실수로 시작하지 마십시오. 스위치를 켜기 전에 스위치가 오픈 위치에 있는지 확인하십시오. 스위치가 손가락을 대고 전동 공구를 휴대하거나 스위치가 켜져 있는 전동 공구를 연결하면 사고가 발생할 수 있습니다.
- 전원 도구를 켜기 전에 조절 키 또는 렌치를 제거하십시오. 전동 공구의 회전 부분에 렌치 나 키가 붙어 있으면 부상을 입을 수 있습니다.
- 지나치게 벗어나지 마십시오. 적절한 발판과 균형을 항상 유지하십시오. 이렇게하면 예기치 않은 상황에서 전동 공구로부터 잘 제어 할 수 있습니다.
- 제대로 복장하십시오. 느슨한 옷이나 장신구를 착용하지 마십시오. 머리카락, 의복 및 장갑을 움직이는 부분에 가까이하지 마십시오. 느슨한 옷, 장신구 또는 긴 머리카락 움직이는 부품에 걸릴 수 있습니다.
- 분진 배출 및 집수 설비를 연결하기위한 장치가 제공되는 경우, 이들 장치가 연결되어 있고 올바르게 사용되었는지 확인하십시오. 이러한 장치를 사용하면 먼지와 관련된 위험을 줄일 수 있습니다.

4) 전동 공구 사용 및 관리

- 전동 공구를 제대로 작동하지 마십시오. 응용 분야에 맞는 전동 공구를 사용하십시오. 정확한 전동 공구는 설계 속도에 따라 더 효과적이고 안전한 작업을 수행합니다.
- 스위치를 전원을 켜고 끌 수 없는 경우 전동 공구를 사용하지 마십시오. 스위치로 제어 할 수 없는 전동 공구는 위험하므로 수리해야 합니다.
- 조절하거나 액세서리를 바꾸거나 전동 공구를 보관하기 전에 전원 도구에서 전원 및 배터리 팩에서 플러그를 뽑으십시오. 이러한 예방 안전 조치는 실수로 전동 공구를 기동 할 위험을 줄입니다.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 전동 공구를 보관하고 전동 공구 또는 이 지침에 익숙하지 않은 사람들이 전동 공구를 작동시키지 못하도록하십시오. 전동 공구는 훈련받지 않은 사람이 사용하게 되면 위험합니다.
- 전동 공구를 유지 보수하십시오. 전동 공구의 오정렬 또는 바인딩, 부품 파손 및 전동 공구 작동에 영향을 미칠 수 있는 기타 조건을 점검하십시오. 손상된 경우 사용하기 전에 전동 공구를 수리하십시오. 많은 사고는 전동 공구가 제대로 정비되지 않아 발생합니다.
- 절삭 공구를 예리하고 깨끗하게 유지하십시오. 날카로운 절삭 날을 갖춘 절삭 공구를 적절하게 유지하면 결할 할 가능성이 낮아 제어하기가 쉽습니다.
- 이 지침에 따라 그리고 수행 할 작업 조건과 작업을 고려하여 특정 유형의 전동 공구를 위해 의도 된 방식으로 전동 공구, 액세서리 및 공구 비트 등을 사용하십시오. 의도 한 것과 다른 작동을 위해 전동 공구를 사용하면 위험한 상황이 발생할 수 있습니다.

5) 서비스

- 귀하의 전동 공구는 동일한 교체 부품만을 사용하여 자격을 갖춘 수리공에게 서비스하십시오. 이렇게하면 전동 공구의 안전이 유지됩니다.

충격 방지 안전 조치

- 드릴 작업시에는 귀마개를 착용하십시오. 소음에 노출되면 청력이 손상 될 수 있습니다.
- 도구와 함께 제공된 보조 손잡이를 사용하십시오. 제어력을 상실하면 부상을 입을 수 있습니다.
- 드릴 비트가 단단히 장착되었는지 확인하십시오. 잘못 장착 된 비트는 드릴링 중에 튀어 나올 수 있기 때문에 매우 위험합니다.
- 천 장갑이나 넥타이는 회전하는 비트에 걸릴 수 있으므로 착용하지 마십시오.
- 전기 배선을 덮는 벽, 바닥 또는 기타 표면을 천공 할 때 척이나 금속 물체 부품을 만지지 마십시오. 전기 충격을 방지하기 위해 플라스틱 손잡이로만 드릴을 잡으십시오.
- 드릴 회전으로 인해 공작물이 움직이지 않도록 하려면 공작물을 바이스 또는 클램프 등으로 단단히 고정해야 합니다.

안전한 취급을 위한 지침

- 공구가 명판에 표시된 전압에 맞게 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 덮개 나 볼트없는 경우 절대로 공구를 사용하지 마십시오. 덮개 나 볼트를 제거한 경우에는 사용 전에 교체하십시오. 모든 부품을 양호한 상태로 관리하십시오.
- 높은 위치에서 작업 할 때는 항상 공구를 고정하십시오.
- 사용 중에 날, 드릴 비트, 연삭 휠 또는 기타 움직이는 부품을 만지지 마십시오.
- 회전 부품과 공작물과 접촉 할 때 공구를 절대로 작동하지 마십시오.
- 움직이는 부분이 완전히 멈추기 전에 공구를 내려 놓지 마십시오.
- 액세서리 : 이 지침에서 권장하는 부속품이나 부속 장치를 사용하면 위험할 수 있습니다.
- 교체 부분 : 수리 할 때 동일한 교체 부품 만 사용하십시오.

DESCRIPTION

1. Drill chuck
2. Switch
3. Lock button
4. Reversing lever
5. Impact shifting knob
6. Chuck key
7. Speed control dial

ACCESSORIES

8. Depth gauge x 1
9. Auxiliary handle x 1
10. Pliers x 1
11. Adjustable wrench x 1
12. Claw hammer x 1
13. Screwdriver handle x 1
14. Hexagonal socket x 9
15. Hex joint x 1
16. Screwdriver bit x 4
17. Masonry drill x 3
18. HSS drill x 3
19. Self-trapping screw x 30
20. Plastic plug x 30
21. Accessory box x 1

SPECIFICATIONS

Power input	550 W
Chuck capacity	10 mm
Drilling capacity	in wood 20 mm
	in steel 10 mm
	in masonry 10 mm
No load speed	0 - 3,000 min ⁻¹
Impact rate	0 - 48,000 min ⁻¹
Net weight	1.7 kg

적용

(아래에 나열된 목적으로만 사용하십시오.)

1. 목재, 금속 및 수지 보드 드릴링.
2. 콘크리트 드릴링(임팩트 드릴에만 해당)

BIT 장착 (그림 1)

벽돌 드릴 (17)을 장착 할 때 비트를 척 (1)에 최대한 밀어 넣고 제곱된 척 키 (6)를 사용하여 단단히 조이십시오. 척 키를 삽입해야 하는 구멍이 세 개 있습니다. 똑같이 차례로 조입니다. 위의 방법을 반대로 수행하여 비트를 제거 할 수 있습니다.

스위치 (그림 2)

이 도구는 스위치 (2)를 눌렀다가 놓으면 시작되고 중지됩니다. 트리거 힘을 조절하여 속도를 0에서 2,800 min⁻¹까지 조절할 수 있습니다.

계속 작동하려면 스위치가 눌러져있는 동안 잠금 버튼 (3)을 누르십시오. 자물쇠를 해제하려면 다시 누르십시오. 속도 제어 다이얼 (7)을 사용하여 원하는 속도의 한계를 설정할 수 있습니다.

방향 변경 (그림 2)

회전 방향을 반대로하려면 트리거를 해제하고 역전 레버 (4)를 오른쪽이나 왼쪽으로 눌러 드릴을 멈춥니다. 반전 스위치가 "R"로 표시된 위치에 있으면 드릴의 핸들 끝에서 보았을 때 시계 반대 방향으로 회전합니다. 반전 스위치가 "F"이라고 표시된 위치에 있으면 회전 방향이 반 시계 방향으로 됩니다.

PERCUSSION 기어 작동(그림 3)

임팩트 시프트 노브 (5)가 기어 케이스의 상부에 제공됩니다.

DRILLING - 충격 손잡이를 기호 표시로 이동하십시오
"▶" "영향을주지 않고 회전합니다."

IMPACT MODE

충격 노브를 "▶" "을 나타내는 기호로 이동시켜 충격 드릴을 하십시오.

작동 중 (그림 4)

에어 벤트는 항상 적절한 모터 쿨링을 위해 열려 있어야 합니다.

목재 드릴링

공작물의 역면에 있는 드릴 구멍 주위의 훌륭한 보리를 방지하기 위해 해 드릴로 드릴링할 재료 아래에 스크랩 목재 조각을 놓으십시오.

금속 드릴링

Metals such as steel brass, aluminum sheets, stainless steel, and pipe may also be drilled. Mark the point to be drilled with a nail or a punch.

콘크리트 드릴링

암석 및 석재는 일반적으로 충격 모드에서 천공됩니다. 벽 타일 등 섬세한 재질을 뚫을 때는 일반 천공부터 시작해 일단 타일이 뚫리면 충격 천공을 계속하는 게 필수입니다. 깊은 보어홀에서 드릴 비트는 구멍에서 먼지와 칩을 제거하기 위해 가끔 빼내야 합니다.

자동 핸들 및 조정 스위치

하우징 헤드에 보조 핸들(9)을 장착하고 깊이 게이지(8)를 제공된 구멍에 삽입하십시오.

보조 핸들은 가장 편안한 위치와 가장 쉬운 작동을 위해 360° 회전할 수 있습니다.

이 스톱퍼는 구멍을 뚫을 때 정확한 깊이를 유지하는 데 도움

이 됩니다.

유지

사용 후에는 공구가 최상의 상태에 있는지 확인하십시오.

최소 1 년에 한 번 꼼꼼한 청소와 윤활을 위해 이 도구를 Ryobi 공인 서비스 센터에 가져가는 것이 좋습니다.

모터가 움직이는 동안 어떠한 조정도 하지 마십시오.

분리형 부품 (블레이드, 비트, 샌드 페이퍼 등)을 교체하거나 장치를 윤활 또는 교환하기 전에 항상 코드에서 전원 코드를 분리 하십시오.

경고!

안전과 신뢰성을 보장하기 위해 모든 수리는 공인 서비스 센터 또는 기타 공인 서비스 기관에서 수행해야 합니다.

향후 참조를 위해 이 지침을 보관하십시오.

KYOCERA Industrial Tools Corporation
2-2-54 Matsuhama -cho, Fukuyama -shi
Hiroshima-ken, 720-0802 Japan

— NOTE —

— NOTE —
