

RUST ATEX 그라인딩 공구 사용 지침.

1. 최상의 작업 효과와 긴 사용 수명을 위해 디스크를 20 도 각도로 유지한 상태로 그라인딩 한다.
2. 그라인딩시 기계 손잡이 부분을 최대한 몸에 붙여 사용하면 그라인더 제어가 용이하다
3. 작업할 표면과 종류에 따라 원형 이나 앞뒤로 천천히 이동하며 그라인딩 한다.
4. 처음부터 큰 힘의 사용을 지양하며, 모재 표면에 그라인더가 어떻게 반응하는지 익숙해지면 적정 압력으로 작업한다.

RUST ATEX 는 일반 그라인더와는 사용법이 다르므로 위 사항을 숙지 후 작업한다.

그라인딩 기법은 모재의 성질과 형태에 따라 조금 씩 다르나, 요령이 생기면 사용은 일반 그라인더 대비 용이하며 각각 모재에 대한 사용 법은 하기와 같다.

- 페인트 및 얇은 녹 제거 : 작은 힘으로도 페인트 및 얇은 녹 제거가 가능하다.
- 딱딱한 녹과 단단한 코팅을 제거 : 얇은 페인트층을 제거 할 때보다 다소 높은 힘을 가해 작업한다.
- 용접 seam, spatter 을 제거의 경우 페인트, 녹등에 비해 표면에 더 많은 힘이 필요하다.
작업 시, 용접 부위에 직접 그라인더를 대지 말고, 사이드에서 그라인더를 회전하며 조금씩 전진 하는 방식으로 사용하면 최상의 결과를 얻을 수 있다

5. 가장자리와 각진 부위에는 로터리버를 사용한다.

앵글 그라인더로 작업할 경우, 스테드가 손상되고 떨어져 나가 파손될 수 있습니다.

6. 스테드가 파손된 그라인더 디스크를 사용하지 않는다.

24 개의 완전한 스테드가 장착 된 디스크로 작업한다..

불완전한 상태의 스테드가 장착 된 디스크는 다른 멀쩡한 스테드의 파손 및 마모의 원인이 되며 작업의 효율성이 매우 낮아 진다.

7. 주기적으로 디스크 연결 부위에 윤활 작업을 시행한다.

손잡이가 끼워져 있는 곳에 오일 흡입구가 있습니다. 손잡이를 분해하고 몇 방울의 오일을 떨어뜨린다.

오일 종류 : ISO VG10

.....
«사용자 가이드»YouTube 의 비디오 :

RUST ATEX Grinder (<https://youtu.be/ly80Cz6O56k>)

RUSTATEX Grinder 도구 키트의 USB