

클램프암의 취부·분리

- 스윙클램프는, 리드축을 가진 캠기구로 선회하는 구조상, 피스톤로드에 과대한 토르크를 가하면 파손될 우려가 있습니다. 클램프암의 취부·분리는, 피스톤로드에 회전토르크가 가해지지 않도록, 아래의 요령으로 실행해 주십시오.
- 육각홀볼이볼트는 권장체결토르크로 체결해 주십시오. 체결토르크가 불충분한 경우, 사용 중에 클램프암이 미끄러지는 원인이 됩니다.

클램프암의 취부

- 클램프암을 바이스 등으로 고정해서, 클램프본체와 클램프암을 정해진 방향으로 맞춘 후, 피스톤로드 선단의 육각홀볼이볼트를 렌치로 체결해 주십시오.
- 클램프본체가 치구 등에 고정되어 있는 경우는, 아래의 그림과 같이 클램프암을 정해진 방향으로 부착 후, 클램프암을 스패너로 잡고 피스톤로드가 회전하지 않도록 유지하여, 피스톤로드 선단의 육각홀볼이볼트를 렌치로 체결해 주십시오.

클램프암의 분리

- 클램프암을 스패너로 잡고 피스톤로드가 회전하지 않도록 유지하여, 피스톤로드 선단의 육각홀볼이볼트를 렌치로 풀어 주십시오.
- 육각홀볼이볼트를 분리한 후, 기어풀러 등으로 클램프암을 당겨 빼 주십시오. 기어풀러는 선단이 평평한 것을 사용하여, 피스톤로드 선단의 축을 넓히는 힘이 가해지지 않도록 해 주십시오. 그리고 회전력이 피스톤로드에 가해지지 않도록 해 주십시오.

