

벨트슬링(BELT SLING) 안전사용기준

벨트슬링을 사용할 때는 다음 사항에 주의하여야 한다.

- 1) 벨트슬링은 사용상태에 맞는 적절한 것을 선정하여 사용할 것
 - 비 고 ㄱ) 화학약품에는 화학약품임을 표시한 것을 사용할 것
 - ㄴ) 폴리프로필렌계로 된 것은 자외선에 비교적 약하므로 옥외에서의 사용을 피할 것
- 2) 모서리에 거스러미가 있는 하물에는 반드시 받침을 사용하고 옆으로 미끄러지지 않도록 주의할 것
- 3) 사용온도는 $-40^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ 이하로하고 상온을 크게 넘어서 사용하는 경우에는 제조자의 지시에 의하여 사용하고 하중을 줄일 것
- 4) 물, 기름 등에 젖으면 미끄러지기 쉬우므로 주의할 것
- 5) 하물은 균형이 맞게 매달 것
- 6) 대강매달기(초크매달기) 인 경우에는 깊이 조이기를 할 것
- 7) 짐을 매단 채로 오랜 시간 방치하지 말 것
- 8) 극단적인 비틀림 매듭 또는 서로 걸린 상태로 사용하지 말 것
- 9) 짐의 아래로부터 빼낼 때 벨트슬링을 손상하지 않도록 주의할 것
- 10) 비틀린 상태로 오랜시간 가압하거나 모가난 형태로 가압한 상태로 방치하지 말 것
- 11) 지면이나 바닥 위를 끌거나 쇠걸이 붙인 것을 높은 곳에서 떨어뜨리지 말 것
- 12) 다른 매다는 기구 또는 보조기구류와 조합하여 사용할 경우, 연결부분에서 벨트슬링이 손상되는 일이 없도록 주의할 것
- 13) 벨트슬링은 열, 햇빛, 약품 등 에 영향을 받지 않는 장소에 보관할 것
- 14) 화학 약품에 사용한 뒤에는 충분히 세척한 후 보관할 것.
- 15) 점검결과 폐기하기로한 벨트슬링이나 쇠걸이는 보수 또는 사용하중을 줄여서 재사용하지 말 것
- 16) 그 밖의 특수한 상태에서 사용할 때에는 제조자의 지시에 따를 것