

MOTOR HYDRAULIC GRAB & MANUAL GRAB 장단점 비교

	MOTOR HYDRAULIC GRAB	MANUAL GRAB
이미지		
장 점	<ol style="list-style-type: none"> 1. 큰 힘을 발휘할 수 있다. 2. 작업에 필요한 높이 제약을 덜 받는다. 3. 자중이 가벼워도 비교적 작업 효율이 월등하다. 4. 운전자의 작업 조작성이 쉽다. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 열악한 환경에서 사용이 가능함. 2. 초기 투자비용이 적다. 3. 다양한 형태로 맞춤 제작 가능함. 4. 내구성이 뛰어나고 잔 고장이 없어 유지비가 적게 든다.
단 점	<ol style="list-style-type: none"> 1. 비교적 초기 설비 투자비용이 많이 든다.(크레인의 전기 공사비, 유압유닛트제작, 호스릴 또는 전기릴 설치) 2. 사용시나 유지 보수시 주의를 요함.(전기, 유압) 3. 유압유를 정기적으로 교체 하여야 하고 누유 사고에 대비하여야 한다. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 작업에 필요한 높이 제약이 있음. 2. 주기적인 와이어의 교체가 필요함. 3. 자중에 따라서 작업 효율이 달라지므로 무거울수록 좋음. 4. 작동을 위해서는 권상용 와이어와 계폐용 와이어가 필요함.