MOTOR HYDRAULIC GRAB & RADIO REMOTE CONTROL GRAB 장단점 비교

	MOTOR HYDRAULIC GRAB	RADIO REMOTE CONTROL GRAB
이미지		
장 점	1. 빠른 작업 속도와 파워를 자랑함. 2. 작업에 필요한 높이 제약이 없음. 3. 단순한 구조로 유지 보수가 용이함. (전동모터+유압펌프&유압탱크+유압블럭+실린더) 4. 크레인 기사가 직접 조작함. (요청에 따라 리모컨 사용 가능)	1. 충전용(DC12V) 밧데리 사용으로 별도 전원입력이 필요 없음. 2. 100m이내 원거리에서 리모컨으로 작동함. 3. 양정의 여유가 있으면 다양한 크레인에서 사용 가능함. 4. 밀폐형 구조로 열악한 환경에서도 사용이 가능함. 5. 초기 투자비용이 적게 듦.(그랩 구매 이외의 비용 없음)
단 점	1. 초기 설비 투자비가 큼. (전용크레인 후크 사용 또는 전기릴 별도 설치 필요함) 2. 높은 전압의 전기를 사용하므로 사용시나 유지 보수시 각별한 주의를 요함.	1. 작업에 필요한 높이 제약이 있음.(최소 10m 이상) 2. 주기적으로 와이어의 교체가 필요함 3. 높은 비중의 제품을 운반하기에는 무리가 따름. (비중 1.8t/m³이하에서 사용가능)