GROUND ANCHOR

인력 제거식 앵커체(SAMJ-R3) Rotation, Release, Removal

제거식앵커는 가설 앵커가 공용기간을 끝낸 후 잔류하는 강연선(인장재)을 제거함으로써 인접부지 간섭여부를 사전에 방지하는 제품으로 주로 흙막이 가시설 공사에서 사용되며, 강연선(인장재)을 간편하고 편리하게 분리 및 재결합시킬 수 있도록 하여 현장에서의 시공성을 향상시킬 수 있는 효과가 있다.



■ 특 징

- 압축분산형이므로 지반에 따른 적용성이 우수
- 강연선 제거시 인력으로 제거가 가능
- 제거시 협소공간에서도 작업 가능
- 강연선을 반시계 방향으로 회전시켜 재결속 가능

■ 제거순서



■ 내하체 재질

GCD450 (SPS-KFCA-D4302-5016)	ALDC12.1 (KS D 2331)
	
주물 제작	알루미늄 다이캐스팅 제작
C, S, Mg	Al, Cu, Si, Mg, Zn, Fe, Mn, Ni, Sn, Pb, Ti
• 인장강도가 높다. • 확실한 앵커력 확보	• 부착면적이 크다. • 확실한 앵커력 확보

■ 제거방식

• 강연선을 시계방향으로 회전시켜 제거

■ 재조립방식

• 강연선을 반시계 방향으로 회전하여 재조립

주의사항

상하차시 제품의 손상이 발생되지 않도록 슬링바를 반드시 사용해야 하며, 여유장 피복 및 테이핑을 사전에 제거하면 그라우트가 유입될 수 있습니다. 피복관 파손시 제거성능이 저하되며 인장시 품질문제를 유발할 수 있습니다.