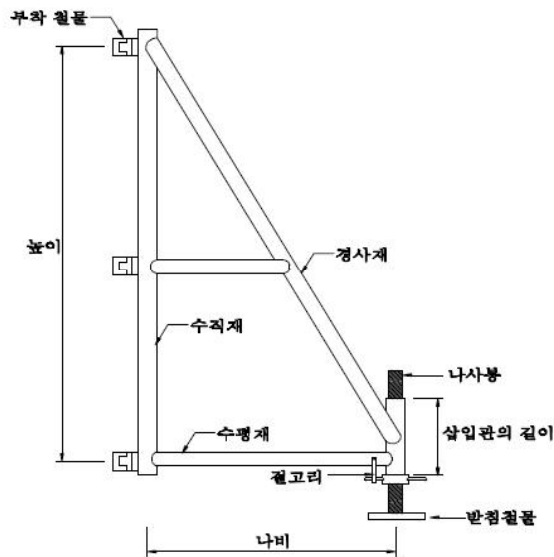


## 6.4 이동식 비계용 아웃트리거

### 1) 도식



[그림 19] 아웃트리거

### 2) 점검기준

점검부위		점검항목	점검 종류		점검 방법	폐기기준	비고	
			일상	정기				
1. 공통사항		변형 휘어짐, 뒤틀림	○		육안	변형, 휘어짐, 뒤틀림이 현저하여 정비가 불가능한 것		
		용접부 균열, 부식	○		육안 NDT	용접부 부식이 현저하여 정비가 불가능한 것[균열이 있는 것]		
		콘크리트 등의 부착물	○		육안	콘크리트 등 부착물이 현저하여 정비가 불가능한 것		
2. 부재/ 부품	수직재 및 경사재	구부러짐	○		육안	구부러짐이 현저하여 정비가 불가능한 것		
		균열	○		육안 NDT	균열이 있는 것		
		움푹패임	○	○	육안 계측	움푹패임이 현저하여 4.0mm 이상으로 정비가 불가능 한 것		
	과차재에 반응재	본체 및 덮개	변형	○		육안	변형이 현저하여 정비가 불가능한 것	
			균열	○		육안 NDT	균열이 있는 것	
		볼트 및 너트	덮개핀의 손상	○		육안	손상이 현저하여 정비가 불가능한 것	
			핀의 변형	○		육안	변형이 현저하여 정비가 불가능한 것	
			변형 및 이상	○		육안	변형 및 이상이 현저하여 정비가 불가능 한 것	
			볼트의 직경	○	○	계측	볼트의 직경이 9.0mm 미만인 것	
3. 성능기준		최대하중	○	○	성능시험	최대하중이 16,000N 미만인 것	KS F 8011	
		수직처짐량	○	○	성능시험	10.0mm를 초과하는 것		
4. 안전인증 및 자율안전확인 표시		“안”, 	○	○	육안	안전인증 및 자율안전확인 표시가 없거나 망실되어 확인이 불가능한 것		
		안전인증 및 자율안전확인 번호 등 법에서 정한 식별표시	○	○	육안	안전인증 및 자율안전확인 번호 등 법에 서 정한 식별표시가 없거나 망실되어 확 인이 불가능한 것		