

## 생산물배상책임보험증권 (국내용)

KBIZ 중소기업중앙회

## [ 보험계약자 ]

계약자	기린리프트 주식회사	사업자번호	592-88-01049
	(17702) 경기도 평택시 서탄면 회화길 36-21		
피보험자	기린리프트 주식회사	사업자번호	592-88-01049
	(17702) 경기도 평택시 서탄면 회화길 36-21		
보험기간	2023/01/10 00:00 ~ 2024/01/09 24:00	청약일	2022/12/22
납입보험료	759,000 원	총보험료	759,000 원

## [ 계약내용 ]

담보내용	생산물배상(배상기준)	증권번호	2-40201-20230102-0015
연간매출액	1,242,260,600. -	매출액화폐	KRW
담보지역	대한민국(국내)	소급담보일자	2019/01/10

## [ 보험조건 및 보험료 ]

(단위 : KRW)

목적물정보	보상유형	보상한도			자기부담금	보험료
		1인당	사고당	연간		
완성작업	대인대물일괄		500,000,000	500,000,000	1,000,000	759,000

## [ 가입약관 ]

생산물배상책임(PL)단체보험 공제약관 제재위반 보상제외 특별약관 정보기술(사이버위험)부담보특별약관	생산물배상책임보험(III) 보통약관 - 배상청구기준 날짜인식오류부담보추가약관 테러행위 면책 특별약관
--	---

## [ 기타사항 ]

갱신계약여부	갱신	납입주기	일시납
--------	----	------	-----

## [ 추가기재사항 ]

○담보내용 : 고소작업대 임대 및 유지보수(완성작업)
-------------------------------

우리회사는 보험계약자와 해당 보험약관에 의하여 보험계약을 체결하고 그 증거로써 이 보험증권을 드립니다. 이 보험증권은 2023년 01월 02일 발급하였습니다.

## \* PL증권 발급 사실 확인 안내

담당자 : 정현도(T. 02-2124-4352 / F. 0502-397-0200 / PL@kbiz.or.kr)

유치자 : 장철승(T. 010-9924-1633)

KBIZ 중소기업중앙회

서울특별시 영등포구 은행로 30

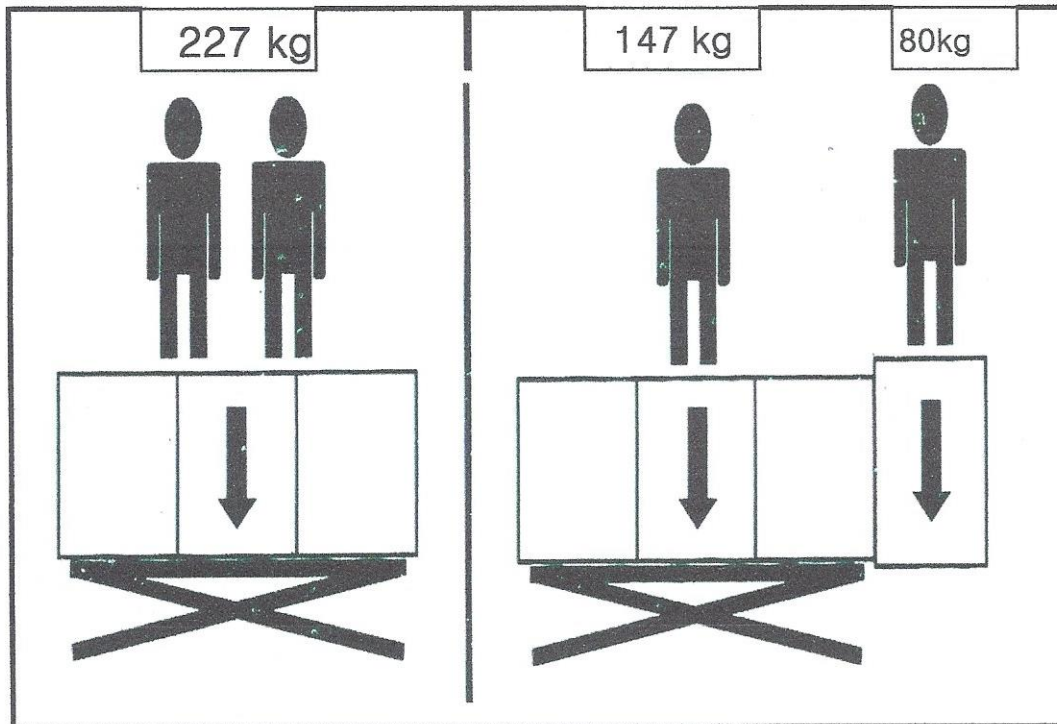
회장 김기문



# 제 원 표

장비 모델	SM 2232		
탑승 인원	2명	임대회사	기린리프트 (주)
작업 높이	6.88 M	발판 높이	4.88 M
자체 중량	1,034 kg	난간대 확장시 적재 중량	80 kg
제품 크기	0.81*2.54	적재 중량	227 kg
작업대 크기	193*167*81 (H*L*W)		
주행 속도	3.2		
전 원	배터리		

## 난간대 확장시 적재 중량





제2014-A-0174호

# 안 전 인 증 서

부영물산(주)

경기도 성남시 중원 상대원동 513-14 시콕스타워914

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의 4에 따른 안전인증 심사결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

- 품 목 : 고소작업대
- 형 식 : SM2232      제조번호 : 34939
- 용량·등급 : 4.88 m· 227 kg
- 인 증 번 호 : 14-BA5AH-0160
- 인 증 기 준 : 고용노동부고시 제2012-33호 「별표 7」
- 인 증 조 건 : 개별 제품 인증

2014 년 1 월 14 일

대한산업안전협회





제2014-A-3895호

# 안 전 인 증 서

부영물산(주)

경기도 성남시 중원구 둔촌대로 484, 914호

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의 4에 따른 안전인증 심사결과 안전·보건 기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

- 품     목   :    고소작업대
- 형     식   :    SM2232            제조번호 : 32330
- 용량·등급 :    4.88 m· 227 kg
- 인 증 번 호 :    14-BA5AH-3421
- 인 증 기 준 :    고용노동부고시 제2012-33호 「별표 7」
- 인 증 조 건 :    개별 제품 인증

2014 년 8 월 19 일

대 한 산 업 안 전 협 회



## 고소작업대 점검표(반입전)

제조사명:  GROVE  JLG  HIGH-ROAD  SKYJACK  기타( )

회사명: 기린리프트(주)

일시: 2023.9.7

기계형식: 밧데리 장비(전기식)

기계번호: 2232-150

번호	점검항목		점검내용	점검결과			
				양호	불량	N/A	비고
1	주행장치	타이어	타이어압력 정상 및 손상유무	✓			
			링체결용 볼트너트 체결상태	✓			
			작동상태	✓			
	주행감속기모터	오일 누설유무	✓				
		주행감속기부의 볼트체결상태	✓				
2	아웃 트리거	실린더 핀	핀 부착상태	✓			
		외관	용접부 크랙여부	✓			
3	유압장치	실린더 핀	누유여부	✓			
		호스	찍히거나 파손여부	✓			
		작동유탱크	작동유 상태	✓			
4	승강장치	정비용지대	균열, 변형 유무	✓			
			설치상태	✓			
	가위형 조립체	균열, 변형 유무	✓				
		핀 고정상태	✓				
	리프트실린더	균열, 변형 유무	✓				
		핀 고정상태	✓				
이음쇠 및 호스 고정상태		✓					
5	작업대	작업대(난간)	균열, 변형 유무	✓			
			연결핀의 취부상태	✓			
	자동수평장치	자연하강 여부	✓				
		연결핀취부 및 실린더로드 변형상태	✓				
		오일 누설유무	✓				
	작업대선회장치	작동상태	✓				
오일 누설유무		✓					
6	조작장치	조작레버, 조작스위치	작동상태	✓			
			조작방법표시 유무	✓			
		발페달	작동상태	✓			
		오조작방지	커버유무				
7	안전장치	계기류	작동상태	✓			
		경보장치	작동상태	✓			
		전조등, 후미등, 방향지시기	등화상태	✓			
		긴급정지장치	엔진정지의 이상유무	✓			
			풋스위치의 작동상태	✓			
		과상승방지장치	정상작동여부	✓			
주행장치	승강상태에서 주행금지 조치여부	✓					

점검자 소속 : 영업지원팀(A/S지원부)

성명: 주 종학 팀장

확인자 소속 :

성명:

592-88-01049

기린리프트 주식회사 장 승 순

경기도 평택시 서탄면 발안로 947

서비스업

건설장비임대  
고소작업대



# 고소작업대 점검표(반입전)

제조사명:  GROVE  JLG  HIGH-ROAD  SKYJACK  기타( )

회사명: 기린리프트(주)  
 기계형식: 밧데리 장비(전기식)

일시: 2023. 7. 7  
 기계번호: 222-190

번호	점검항목		점검내용	점검결과			
				양호	불량	N/A	비고
1	주행장치	타이어	타이어압력 정상 및 손상유무	✓			
			링체결용 볼트너트 체결상태	✓			
			작동상태	✓			
		주행감속기모터	오일 누설유무	✓			
주행감속기부의 볼트체결상태	✓						
2	아웃 트리거	실린더 핀	핀 부착상태	✓			
		외관	용접부 크랙여부	✓			
3	유압장치	실린더 핀	누유여부	✓			
		호스	찍히거나 파손여부	✓			
		작동유탱크	작동유 상태	✓			
4	승강장치	정비용지지대	균열, 변형 유무	✓			
			설치상태	✓			
		가위형 조립체	균열, 변형 유무	✓			
			핀 고정상태	✓			
		리프트실린더	균열, 변형 유무	✓			
			핀 고정상태	✓			
5	작업대	작업대(난간)	균열, 변형 유무	✓			
			연결핀의 취부상태	✓			
		자동수평장치	자연하강 여부	✓			
			연결핀취부 및 실린더로드 변형상태	✓			
			오일 누설유무	✓			
		작업대선회장치	작동상태	✓			
오일 누설유무	✓						
6	조작장치	조작레버, 조작스위치	작동상태	✓			
			조작방법표시 유무	✓			
		발페달	작동상태	✓			
		오조작방지	커버유무				
7	안전장치	계기류	작동상태	✓			
		경보장치	작동상태	✓			
		전조등, 후미등, 방향지시기	등화상태	✓			
		긴급정지장치	엔진정지의 이상유무	✓			
			풋스위치의 작동상태	✓			
		과상승방지장치	정상작동여부	✓			
주행장치	승강상태에서 주행금지 조치여부	✓					

점검자 소속 : 영업지원팀(A/S지원부)

성명: 주 종학 팀장

확인자 소속 :

성명:

592-88-01049

기린리프트 주식회사 장 승 순

경기도 평택시 서탄면 발안로 947

서비스업

건설장비임대  
고소작업대



# 고소작업대(T/L) 안전점검 결과서



사용 협력회사	미원	형식	수직상승형작업대	제조사(렌탈사)	기린리프트㈜
사업장명	이천 / 승설	동력전달방식	배터리충전식	모델명	LS2232
운전방식	조이스틱 형식	운행속도	4Km/h	작업대최대높이/적재용량	6.88 / 220
차량번호	1P0	제조년월일		안전점검년월일	2023-7
안전점검일시	2023.7.7	점검부서	영업지원(A/S부)	점검자	주종학

o 사 부분	o 사 항목		검사결과
--------	--------	--	------

1. 공통사항			
(1) 등록번호표 등	제조일로부터 15년 이내의 장비이고, 외관 상태가 양호할 것		○
	공인기관에서 발행한 안전검사 인증서가 비치되어 있을 것		○
	봉대, 아웃트리거, 용접부등 비파괴 검사 성적서 비치되어 있을것		해당없음
	운전원은 장비의 운전 및 안전에 대한 교육을 받은 유경험자이고 보험(자차 등)에 가입되어 있을 것		○
2. 차대와 타이어(안정기)			
(1) 차체 및 타이어 (안정기)	차체의 균열, 변형, 손상 및 부식이 없을것		○
	타이어의 이상마모 및 변형이 없고 구동축에서 견고하게 고정되어 있고 림부의 체결볼트, 너트 등이 견고하게 체결될 것		
(2) 동력원	유압펌프와 모터는 설치상태가 견고하고 작동상태에서 심한 진동과 이상음이 없을 것		○
	유압실린더, 유압호스, 파이프, 밸브, 탱크등 연결부는 균열, 손상 및 마멸이 없고 기름누출이 없을 것		
	작동유 탱크는 적정 유량을 유지하고 작동유의 오염이 없을 것		
	축전지의 단락, 손상 및 단자 부식이 없고 배선부분은 과열에 의한 열화가 없을 것		
3. 연장구조물(마스트)			
(1) 구조부	정비를 위해 일정 상승 위치에서 연장 구조물을 고정할 수 있는 고정받침대를 구비할 것		○
	구조물의 균열, 변형 및 손상이 없고 힌지부 연결핀 고정상태가 양호하고 잠금밸브(카운터밸런스 밸브)는 정상 작동되고 배관 연결부 등의 누유가 없을 것		
4. 작업대			
(1) 낙하 및 추락 방호장치	작업대의 난간높이 1.0m 이상, 발끝막이판 높이 0.15m 이상(출입구는 0.1m 이상)이고 상부난간대와 발끝 막이판 사이 0.55m이내의 중간대 설치할 것		○
	바닥면은 배수가 가능하고 미끄럼 방지 구조일 것		
(2) 접근사다리	작업대 바닥높이가 지면에서 0.4m 초과시 접근사다리를 설치할 것		○
5. 제어장치			
(1) 제어장치	조작한 경우에만 작동하고 해제하면 자동으로 중립위치로 복귀하고 작동방향을 문자나 기호로 명확하게 표시되어 있을 것		○
	우발 동작을 방지하기 위한 상호 연동장치를 설치할 것 (조종레버의 인에이블 스위치 또는 발판식 인에이블 스위치)		
6. 표시			
(1) 경고 표시	명판에는 제조자명, 모델명(형식번호), 제조번호, 제조년월, 최대작업높이, 정격하중, 허용탑승인원수, 최대 허용풍속, 최대허용경사, 동력원 사양, 안전인증 표시등을 표시할 것		○
	작업대에는 정격하중, 허용탑승인원수, 최대허용풍속(옥내용인 경우 제외)을 표시할 것		
	비상안전장치의 위치 및 사용법을 표시할 것		
7. 점등 및 조명장치 등			
(1) 점등 및 조명장치 등	전조등,미등,측등,계기판등,후퇴등,실내등,차폭등,등화관제등,번호등,방향지시등,제동등,답판등,작업등,속도표시등등 설치된 점등 및 조명장치는 정위치에 견고하게 부착되어 손상이 없어야 하며 점등상태가 양호할 것		○
	(2) 계기장치	시간계, 전류계, 온도계, 속도계, 연료계, 유압계, 회전계, 압력계등 설치된계기장치는작동상태가 양호할것	
(3) 경음기 및 경보장치	경음기 및 경보장치의 음의 크기는 기존의 범위 이내일 것		○
8. 안전장치			
(1) 자동안전장치	작업대가 상승한 상태로 차대 이동시 주행속도를 자동으로 제한하는 장치가 있을 것(주행이 불가능하도록 권고)		○
(2) 경사표시장치 (전복방지장치)	차대의 경사 허용 한도(제작자 기준) 초과시 상승 및 주행이 불가능 하도록 할 것 (음향 신호 발생)		○
(3) 비상정지장치	비상정지용 누름버튼은 적색이며 머리부분이 돌출되고 수동으로 복귀되는 형식일 것		○
(4) 비상안전장치	동력공급이 차단되었을 때, 안전하게 작업대를 빠져 나올 수 있는 위치로 작업대를 복귀시킬 수 있는 비상 안전장치를 설치할 것		○
(5) 추락방지 안전장치	추락방지용 체인에는 이상이 없는가.		○
검사자 의견			

\* 검사결과 표시 : 양호 ○, 조정(보완) △, 교환 □, 제작(설치) Φ, 폐기 ×, 해당무-

# 고소작업대(T/L) 안전점검 결과서



사용 협력회사	세원	형식	수직상승형작업대	제조사(렌탈사)	기린리프트㈜
사업장명	이천/성	동력전달방식	배터리충전식	모델명	SM2232
운전방식	조이스틱 형식	운행속도	4Km/h	작업대최대높이/적재용량	6.88 / 227
차량번호	180	제조년월일		안전점검년월일	2024-11
안전점검일시	2024.11.11	점검부서	영업지원(A/S부)	점검자	주종학

o 사 부분	o 사 항목	검사결과	
--------	--------	------	--

## 1. 공통사항

(1) 등록번호표 등	제조일로부터 15년 이내의 장비이고, 외관 상태가 양호할 것	○	
	공인기관에서 발행한 안전검사 인증서가 비치되어 있을 것	○	
	봉대, 아웃트리거, 용접부등 비파괴 검사 성적서 비치되어 있을 것	해당없음	
	운전원은 장비의 운전 및 안전에 대한 교육을 받은 유경험자이고 보험(자차 등)에 가입되어 있을 것	○	

## 2. 차대와 타이어(안정기)

(1) 차체 및 타이어 (안정기)	차체의 균열, 변형, 손상 및 부식이 없을 것	○	
	타이어의 이상마모 및 변형이 없고 구동축에서 견고하게 고정되어 있고 림부의 체결볼트, 너트 등이 견고하게 체결될 것		
(2) 동력원	유압펌프와 모터는 설치상태가 견고하고 작동상태에서 심한 진동과 이상음이 없을 것	○	
	유압실린더, 유압호스, 파이프, 밸브, 탱크등 연결부는 균열, 손상 및 마멸이 없고 기름누출이 없을 것		
	작동유 탱크는 적정 유량을 유지하고 작동유의 오염이 없을 것		
	축전지의 단락, 손상 및 단자 부식이 없고 배선부분은 과열에 의한 열화가 없을 것		

## 3. 연장구조물(마스트)

(1) 구조부	정비를 위해 일정 상승 위치에서 연장 구조물을 고정할 수 있는 고정받침대를 구비할 것	○	
	구조물의 균열, 변형 및 손상이 없고 힌지부 연결핀 고정상태가 양호하고 잠금밸브(카운터밸런스 밸브)는 정상 작동되고 배관 연결부 등의 누유가 없을 것		

## 4. 작업대

(1) 낙하 및 추락 방호장치	작업대의 난간높이 1.0m 이상, 발끝막이판 높이 0.15m 이상(출입구는 0.1m 이상)이고 상부난간대와 발끝 막이판 사이 0.55m이내의 중간대 설치할 것	○	
	바닥면은 배수가 가능하고 미끄럼 방지 구조일 것		
(2) 접근사다리	작업대 바닥높이가 지면에서 0.4m 초과시 접근사다리를 설치할 것	○	

## 5. 제어장치

(1) 제어장치	조작한 경우에만 작동하고 해제하면 자동으로 중립위치로 복귀하고 작동방향을 문자나 기호로 명확하게 표시되어 있을 것	○	
	우발 동작을 방지하기 위한 상호 연동장치를 설치할 것 (조종레버의 인에이블 스위치 또는 발판식 인에이블 스위치)		

## 6. 표시

(1) 경고 표시	명판에는 제조자명, 모델명(형식번호), 제조번호, 제조년월, 최대작업높이, 정격하중, 허용탑승인원수, 최대 허용풍속, 최대허용경사, 동력원 사양, 안전인증 표시등을 표시할 것	○	
	작업대에는 정격하중, 허용탑승인원수, 최대허용풍속(속내용인 경우 제외)을 표시할 것		
	비상안전장치의 위치 및 사용법을 표시할 것		

## 7. 점등 및 조명장치 등

(1) 점등 및 조명장치 등	전조등, 미등, 측등, 계기판등, 후퇴등, 실내등, 차폭등, 등화관제등, 번호등, 방향지시등, 제동등, 답판등, 작업등, 속도표시등등 설치된 점등 및 조명장치는 정위치에 견고하게 부착되어 손상이 없어야 하며 점등상태가 양호할 것	○	
(2) 계기장치	시간계, 전류계, 온도계, 속도계, 연료계, 유압계, 회전계, 압력계등 설치된계기장치는작동상태가 양호할것	○	
(3) 경음기 및 경보장치	경음기 및 경보장치의 음의 크기는 기준의 범위 이내일 것	○	

## 8. 안전장치

(1) 자동안전장치	작업대 상승한 상태로 차대 이동시 주행속도를 자동으로 제한하는 장치가 있을 것(주행이 불가능하도록 권고)	○	
(2) 경사표시장치 (전복방지장치)	차대의 경사 허용 한도(제조사 기준) 초과시 상승 및 주행이 불가능 하도록 할 것 (음향 신호 발생)	○	
(3) 비상정지장치	비상정지용 누름버튼은 적색이며 머리부분이 돌출되고 수동으로 복귀되는 형식일 것	○	
(4) 비상안전장치	동력공급이 차단되었을 때, 안전하게 작업대를 빠져 나올 수 있는 위치로 작업대를 복귀시킬 수 있는 비상 안전장치를 설치할 것	○	
(5) 추락방지 안전장치	추락방지용 체인에는 이상이 없는가.	○	

검사자 의견

\* 검사결과 표시 : 양호 ○, 조정(보완)△, 교환□, 제작(설치)◇, 폐기×, 해당무-