

# 건설기계 등록증 검사증

발급번호 : 4207-20210629-001554    제작년도 : 2011    최초등록일 : 2011-05-24

## 건설기계의 표시

구 등록번호 : 서울07나6953

등록사항	건설기계명	기중기	등록번호	강원07고5873
	형식	LTM1100/2	규격	110ton 2.5 m
	원동기 및 형식	D9408TI-E	차대일련번호	W095750001EL05127
	사용본거지 (상호 및 사용본거지)	풍양중기(주) 강원도 삼척시 대학로 82-75(교동)		
	소유자의 표시			
	성명(법인명)	장덕수	주민등록번호	700827-1346112
	주소	강원도 동해시 효자남길 9, 8동 1004호(동회동, 북삼코아루아파트)		

「건설기계관리법」 제3조 및 제13조에 따라 등록 및 검사를 하였음을 증명합니다.

사유 : 변경

2021    년    06    월    29    일

삼척시



1. 주요제원			
형식승인번호 : 2-07-1458-04-00			
길이	13630 mm	너비	2750 mm
높이	3995 mm	총중량	86040 kg
주행방식	자주식	정격출력	544/2000 PS/RPM
기통수	(타이어식) 8기통	연료종류	경유
2. 저당권등록사실			
설정	2013-04-26		
설정	2011-06-22		
* 그 밖의 저당권등록의 내용은 건설기계등록원부(을)를 열람·확인하시기 바랍니다.			

3. 작업장치	
※ 기종별 작업장치 표시	
기중기	표준봄의 작업반경 2.5-48 m
	봄길이(점검대길이)(표준) 11.5 m
	봄길이(점검대길이)(최대) 52 m
	봄의 최대각도 82 도
	봄 단 수 6 단
	최대정격총하중 110000 kg
	선회속도(점검대) 2.0 rpm
	후권상속도(트롤리) 130 m/min
	후최대지상높이(그라플) 54 m
	아우트리거설치폭(가로X세로) 7000X7223.5 mm
최고속도(90km/h) 제한장치	설치(    )
대형건설기계 표시	설치(    )
※ 대형건설기계는 도로운행시 도로관리청의 허가를 받아 운행하거나, 운행제한을 받지 아니하도록 분해 후 이동하여야 합니다.	

### 건설기계 소유자 유의사항

- 건설기계의 등록사항에 변경이 있을 때에는 30일이내에 등록지의 시·도지사에게 신고하여야 합니다(위반한 경우 경과일수에 따라 과태료 최고 50만원).
- 건설기계의 등록말소 사유가 발생한 때에는 30일이내에 등록지의 시·도지사에게 신고하여야 합니다(위반한 경우 과태료 20만원).
- 정기적으로 검사를 받아야 합니다 (위반한 경우 경과일수에 따라 과태료 최고 50만원).

### 건설기계등록·검사증



삼척시장

4. 건설기계 검사란					5. 등록사항 변경란			
구분	검사일	유효기간 (까지)	검사기관	담당자성명	연번	변경일자	변경사항	확인
신규등록일: 2011-05-24								
정기검사	2017-06-12	2018-05-23	안전관리원강원본검사소	김삼진				
정기검사	2018-05-30	2019-05-23	안전관리원강원본검사소	김삼진				
정기검사	2019-05-13	2020-05-23	안전관리원강원본검사소	서재남				
정기검사	2020-05-21	2021-05-23	안전관리원강원본검사소	김삼진				
〃	21. 6. 26	2022. 5. 23	경희북부	서재남				
〃	2022. 5. 21	2023. 4. 23	강원	박석현				
〃	23. 06. 02	24. 05. 23	〃	김삼진				
※ 주의사항 : 첫째란에는 신규등록일을 기재합니다.								

# 보험증권 영업용에너지\_건설기계자동차보험



5871588-0037

발행기준일 : 2023.05.11

## 기본정보

계약번호	12311143010000	계약일	2023.05.04
보험기간	2023.05.11 24:00 부터 2024.05.11 24:00 까지	납입보험료 (총보험료)	1,451,180원 (1,451,180원)
계약자	장덕수 / 700827-1***** (직장) 강원 삼척시 대학로 *****	피보험자	장덕수 / 700827-1***** (직장) 강원 삼척시 대학로 *****

## 자동차사항

차량번호	강원07고5873 (W095750001EL05127)		
차명	기중기(타이어식)		
차량가액 정보	차량가액	부속 등 추가가액	총차량가액
	35,740만원		35,740만원
기타차량 정보	차량연식 : 2011		

## 운전자정보

연령한정 특약	만26세이상
운전자 한정특약	누구나(기본)

## 담보 및 가입금액

대인배상 I	자배법에서 정한 금액
대인배상 II	무한
대물배상	10억
자동차상해	사망 (인당) 1억원 부상 (인당) 3000만원 장애편 (인당) 1억원

## 특별약관 및 기타사항

물적사고할증기준(200만원)	분납특약(일시납)
-----------------	-----------

- \* 자동차보험에 처음 가입하는 자동차의 경우, 보험료를 받은 때부터 마지막 날 24시까지(단, 보험증권에 기재된 보험기간 이전에 보험료를 납입한 경우 보험기간의 첫날 0시부터 마지막 날 24시까지)보험 효력이 발생합니다.
- \* 예금자보호 안내
  - ▶ 이 보험계약은 예금자보호법에 따라 예금보험공사가 보호하되, 보호 한도는 본 보험회사에 있는 귀하의 모든 예금보호 대상 금융상품의 해약환급금(또는 만기 시 보험금이나 사고보험금)에 기타지급금을 합하여 1인당 "최고 5천만원"이며, 5천만원을 초과하는 나머지 금액은 보호하지 않습니다.
  - ▶ 본 보험회사가 예금 등 채권의 지급정지후 파산하게 되는 경우, 예금보험공사가 보험계약자 1인당 해약환급금(또는 만기 시 보험금이나 사고보험금)에 기타지급금을 합한 금액을 최고 5천만원까지 보호합니다.
  - ▶ 다만, 보험계약자 및 보험료납부자가 법인인 경우는 예금자보호법에 따라 예금보험공사가 보호하지 않습니다.
  - ▶ 위 내용은 예금자보호법 및 관련 법령의 개정에 따라 달라질 수 있음을 알려드리며, 자세한 내용은 영업점에 비치된 예금자보호 안내책자 등을 참고하거나 예금보험공사(☎1588-0037, www.kdic.or.kr)로 문의하시기 바랍니다.
- \* 이 보험증권은 보험료를 납입하고 납입 확인이 되어야 유효합니다.
- \* 이 증권은 금융소비자보호법 및 소비자보호 내부통제기준에 따른 절차를 거쳐 제공됩니다.

우리는 보험계약자와 해당 보험약관에 의하여  
보험계약을 체결하고 그 증거로서 이 증권을 드립니다.

이 증권은 GA3.12지점 에서 발급하였습니다.

대한민국 정부  
간지제 109권  
서호제293장  
후납승인  
2016년 401/호

**삼성화재해상보험주식회사**  
서울특별시 서초구 서초대로74길 14  
[www.samsungfire.com](http://www.samsungfire.com)

대표이사 **홍인학**  
사장



- \* 장정/가필/복사된 것, 대표이사 직인이 없는 것은 무효입니다.
- \* 보험증권은 계약체결의 증거로 발행되는 것이며, 실제 계약내용은 계약청약서 및 보험약관을 따릅니다.
- \* 대인배상 I 및 대물배상 의무보험금액에 대한 보상책임은 회사가 보험료를 받은 때로부터 시작됩니다.
- \* 발행기준일로 계약정보가 인쇄되므로, 발행기준일 이후에 계약변경이 있는 경우 납입보험료(총보험료) 및 분납정보는 다를 수 있습니다.

GA3.12지점 보험대리점 한화라이프랩(주)(장규희) [협회등록번호 : 20020665060005]

HP : 010-2558-5879

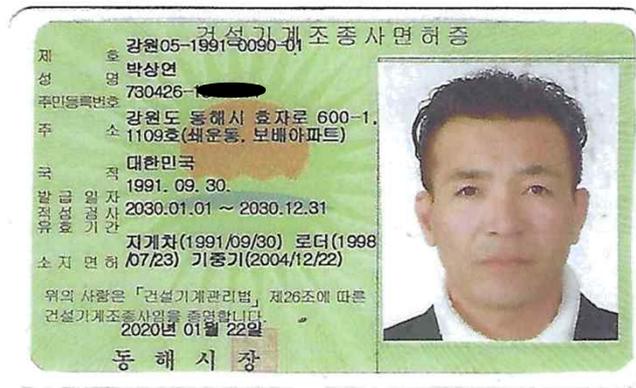
E-mail :

자동차사고접수 : 1588-5114

당신에게 좋은보험 **삼성화재**

발행일 : 2023-05-04 14:39:36

[Page 1 / 1]



### 건설기계조종사 안전교육 이수증

성명	박상연	생년월일	19730426
주소	강원도 동해시 효자로 600-1, 1109호 (보배아파트)		
교육필증번호	21111502000026	발급일자	2021.01.29
안전교육 유효기간	2021.01.29~2024.12.31		

위 사람은 「건설기계관리법 시행규칙」 제83조의3제2항에 따라 건설기계조종사 안전교육을 이수하였음을 증명합니다.  
 2021년 01월 29일

**(사)건설기계안전기술연구원장**

### 건설업 기초안전보건교육 이수증

(Certificate of Basic OSH Training in Construction)

이름 : 박상연  
 생년월일 : 1973년 04월 26일  
 등록번호 : 2016-118-01835  
 이수일자 : 2016.08.18

2016.08.18

창조안전기술공사(주) 대표이사  
 033-533-0425

<b>강원크레인 주식회사</b>			
성명	박상연	혈액형	
주민번호	730426-1*****		
연락처	010 - 3355 - 4473		
주소	동해시 효자로 600-1, 1109 (쇄운동,보배아파트)		

# 사업자등록증

(일반과세자)

등록번호 : 222-07-45722

상 호 : 강원크레인

성 명 : 장덕수

생년월일 : 1970년 08월 27일

개업년월일 : 2012년 12월 01일

사업장소재지 : 강원도 동해시 공단1로 7-5 (구호동)

사업의 종류 : 업태 건설업

종목 건설기계대여

교부사유 : 사업장 이전

공동사업자 :

TEL:033)522-2459

FAX:033)522-3010

E-MAIL:kwcrane@hanmail.net

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(  )

전자세금계산서 전용메일주소 :

2013년 12월 24일

삼척 세무서장



NTS 국세청



# Die Traglasten am Teleskopausleger. Lifting capacities on telescopic boom. Forces de levage à la flèche télescopique.

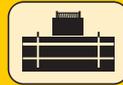
LTM 1100/2



11,5 m – 52 m



360°



26 t



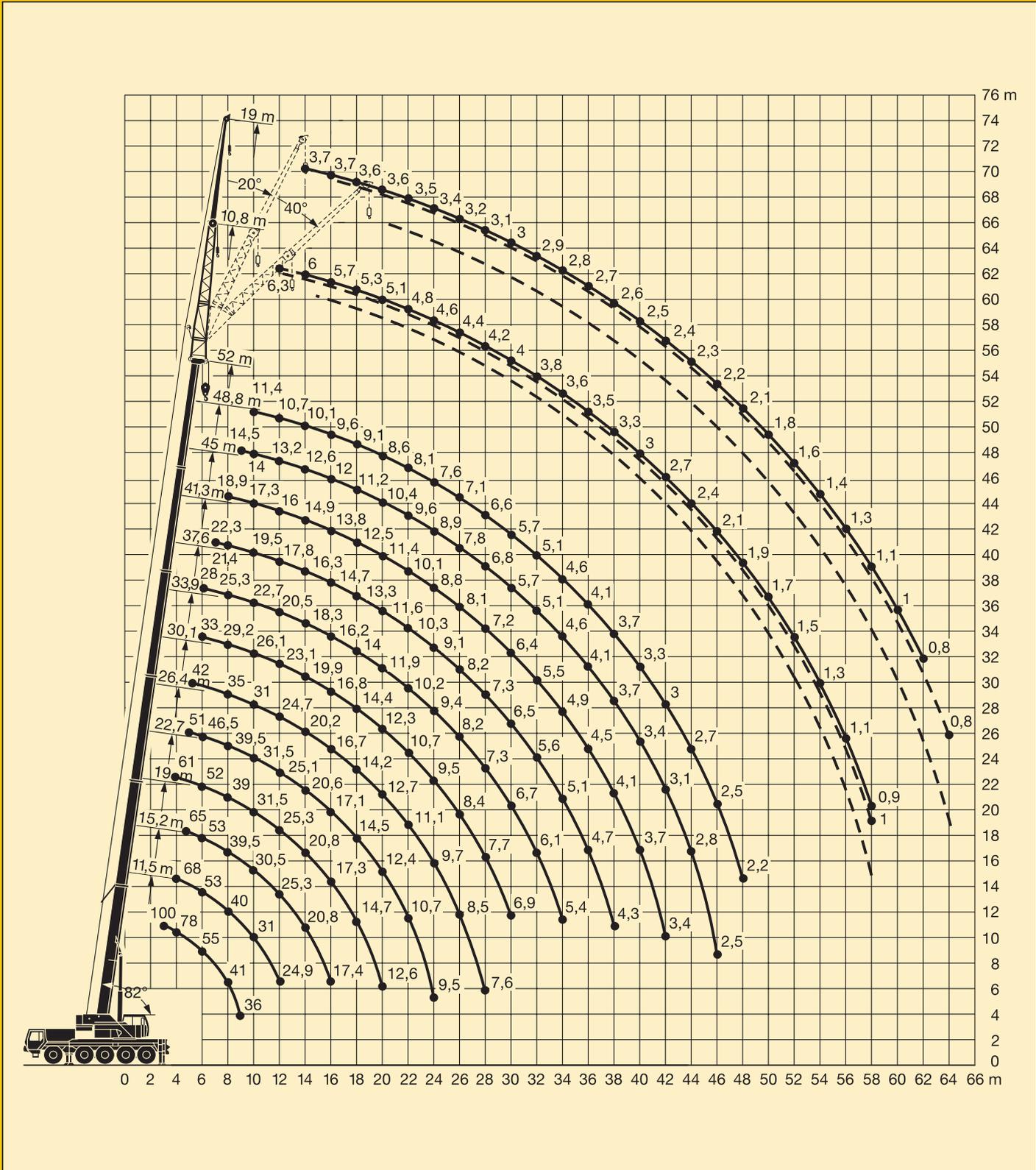
 m	11,5 m	15,2 m	19 m	22,7 m	26,4 m	30,1 m	33,9 m	37,6 m	41,3 m	45 m	48,8 m	52 m	 m
2,7	100												2,7
3	94	83											3
3,5	84	79	68	64									3,5
4	76	72	68	64	61								4
4,5	69	66	66	65	59	51							4,5
5	63	60	61	60	57	49,5	42						5
6	53	51	51	51	51	46,5	39	33	28				6
7	45	43	43,5	43	42,5	43	37	31	26,6	22,3			7
8	38,5	37	37,5	37	37,5	37,5	35	29,2	25,3	21,4	18,9		8
9	33,5	32	32,5	32	33	33	31,5	27,6	23,9	20,4	18	14,5	9
10		28,3	29	29	28,9	27,7	26,1	22,7	19,5	17,3	14	11,4	10
12		22,3	22,8	22,8	22,8	22,6	22,1	21,3	20,1	17,8	16	13,2	12
14			18,4	18,4	18,2	17,9	18,2	17,1	16,3	14,9	12,6	10,1	14
16			15,3	15,2	15	14,7	15	14,4	13,7	13,7	12	9,6	16
18				12,8	12,7	13	12,6	12,2	12,3	11,7	11,2	9,1	18
20				11	10,8	11,1	11	10,8	10,5	10,4	10,1	8,6	20
22					9,3	9,6	9,7	9,3	9,3	9,3	8,8	8,1	22
24					8,1	8,3	8,5	8,3	8,1	8	7,6	7,6	24
26						7,7	7,4	7,3	7,1	6,9	6,6	6,5	26
28						6,8	6,5	6,4	6,2	5,8	5,4	5,4	28
30							5,7	5,6	5,3	5,1	4,8	4,8	30
32								5	4,8	4,6	4,2	4,2	32
34								4,6	4,3	4,1	3,8	3,8	34
36									3,9	3,7	3,4	3,3	36
38									3,5	3,3	3	2,9	38
40										2,9	2,6	2,6	40
42										2,6	2,2	2,2	42
44											1,9	1,9	44
46											1,6	1,6	46
48											1,4	1,4	48
I	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/46	92/46/46	92/46	92	100	I
II	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/46/46	46/92/46	46/46/46	92/92/46	92/92/46	92/92	92	100	II
III	0	0/46/ 0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/46	46/46/46	46/92/46	46/92/46	92/92/92	92/92	92	100	III
IV	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	92/92	92	100	IV
V	0	0/ 0/ 0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	46/46/92	46/92/92	46/46/92	46/46/92	46/92	92	100	V

\* nach hinten / over rear / en arrière

TAB 130157 / 130162

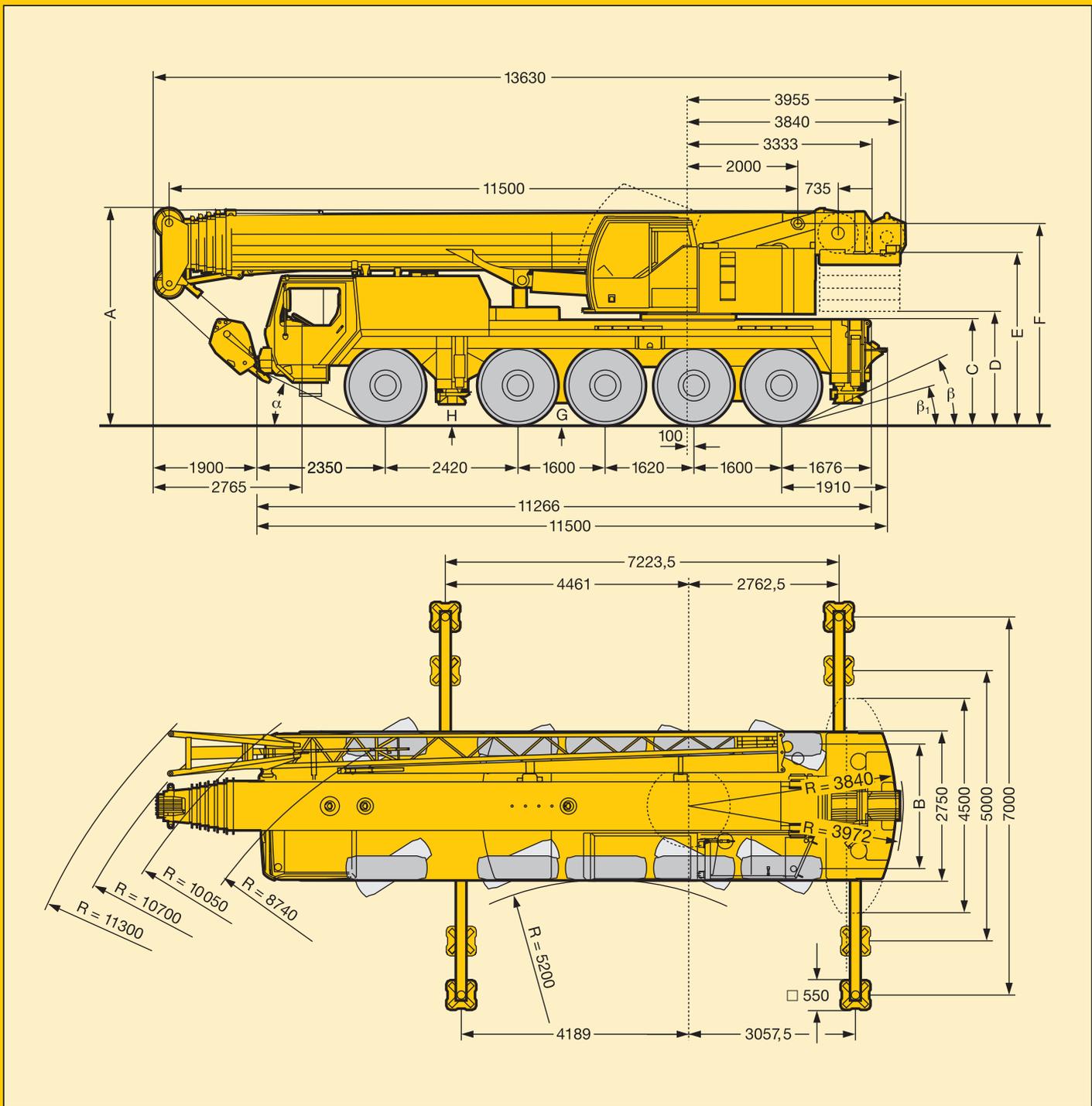
# Die Hubhöhen. Lifting heights. Hauteurs de levage.

LTM 1100/2



# Die Maße. Dimensions. Encombrement.

LTM 1100/2



	Maße / Dimensions / Encombrement mm											
	A	A 100 mm*	B	C	D	E	F	G	H	$\alpha$	$\beta$	$\beta_1$
14.00 R 25	3945	3845	2350	1890	2085	3090	3655	380	295	23°	23°	16°
16.00 R 25	3995	3895	2310	1940	2035	3130	3705	430	345	25°	25°	18°

\* abgesenkt / lowered / abaissé







# 검사 사진 대지

검 사 일 2022.10.31

페 이 지 2 of 5

기 계 명	등록번호	장비업체명	규 격
기중기	강원07고5873	강원크레인	110t/2.5m
<p>2022. 10. 31. 오후 1:52:06 245° SW 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4428</p>		<p>2022. 10. 31. 오후 1:57:19 336° NW 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4426</p>	
7	메인붐 용접부	8	메인붐 핀홀 용접부
<p>2022. 10. 31. 오후 2:49:37 77° E 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4454</p>		<p>2022. 10. 31. 오후 3:00:52 326° NW 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4455</p>	
9	2단붐 용접부	10	2단 붐핀홀 용접부
<p>2022. 10. 31. 오후 2:34:11 532° NE 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4449</p>		<p>2022. 10. 31. 오후 2:25:56 145° SE 1 5 - 5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4445</p>	
11	3단붐 용접부	12	3단 붐핀홀 용접부

# 검사 사진 대지

검 사 일 2022.10.31

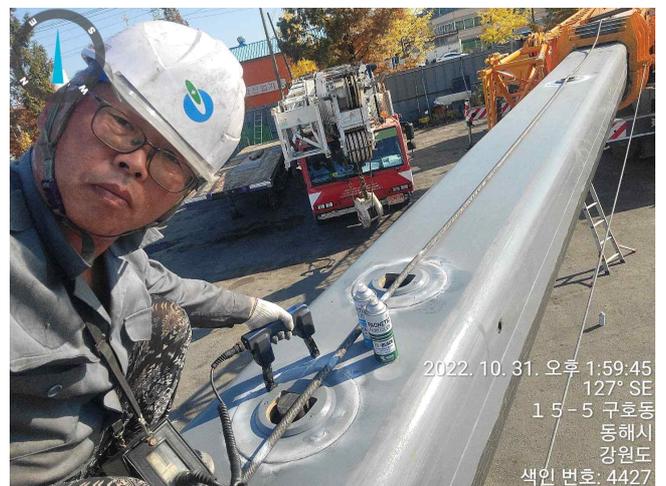
페 이 지 3 of 5

기 계 명	등록번호	장비업체명	규 격
기중기	강원07고5873	강원크레인	110t/2.5m



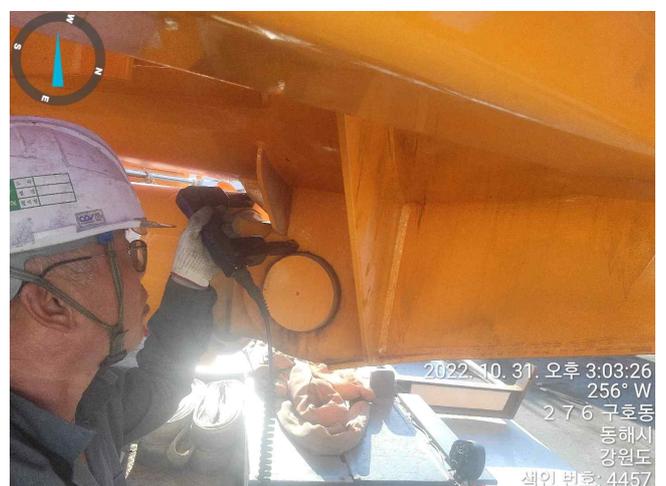
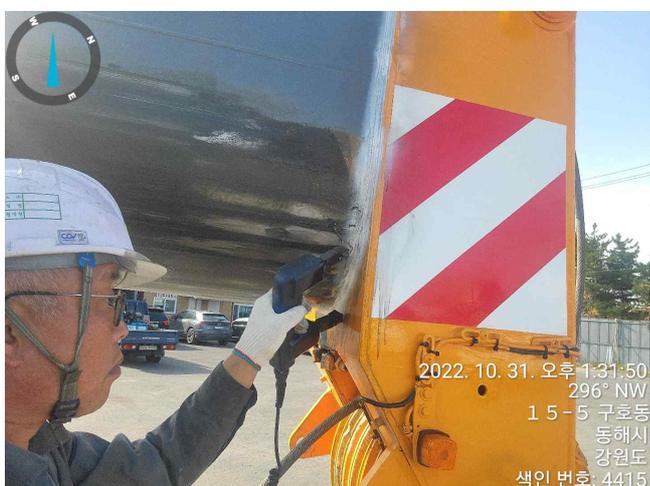
13 4단뿔 용접부

14 4단 뿔핀홀 용접부



15 5단뿔 용접부

16 5단 뿔핀홀 용접부



17 6단뿔 용접부

18 뿔실린더 용접부

# 검사 사진 대지

검 사 일 2022.10.31

페 이 지 4 of 5

기 계 명	등록번호	장비업체명	규 격
기중기	강원07고5873	강원크레인	110t/2.5m
			
19	턴테이블 용접부	20	시브 용접부
			
21	줄걸이부(메인)	22	줄걸이부(보조)
			
23	붐 마스트 용접부	24	보조붐 용접부

# 검사 사진 대지

검 사 일 2022.10.31

페 이 지 5 of 5

기 계 명	등록번호	장비업체명	규 격
기중기	강원07고5873	강원크레인	110t/2.5m
 <p>2022. 10. 31. 오후 1:47:03 187° S 15-5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4421</p>		 <p>2022. 10. 31. 오후 1:55:30 21° N 15-5 구호동 동해시 강원도 색인 번호: 4423</p>	
25	보조붐 용접부	26	보조붐 용접부
27		28	
29		30	

# 검사원 자격사항

성 명	소 속	자격종류	자격등급
서재남	경기북부검사소	자기 비파괴	기사



원 본 대 조 필 