



TEST REPORT

우 618-814 부산광역시 강서구 명지오션시티9로 5 (명지동)

TEL (051)464-0771

FAX (051)462-2115

성적서번호 : TAP-024989

대 표 자 : 전병수

업 체 명 : (주)세인인터네셔널

주 소 : 경상남도 창원시 성산구 웅남로 316, 4동 1층 102호 (웅남동, 창원지식산업센터)

시 료 명 : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치

접 수 일 자 : 2015년 08월 20일

시험완료일자 : 2015년 09월 07일

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장하중	kN	-	216.2	의뢰자제시 (*)
시편의 작동여부	-	-	이상없음	의뢰자제시 (**)

* 인장하중 시험

- 시험조건: 약 156.9 kN(16 ton)의 하중에서 300초 유지 후 인장하중(파단하중) 시험 진행
- 시험속도: 5 mm/min
- 시험장비: SHIMADZU, UH-F1000kNX(Serial No.: I25105100018)

** 시편의 작동여부 시험

- 판정기준: 인장시험 완료 후 자동 균등화 장치를 손으로 구동하였을 때, 원활하게 구동이 되며 체결부에 이상이 없을 것

*** 첨부자료: 총 6장

* 용 도 : 제철용(LH-한국토지주택공사)

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.
4. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kim Minho

작성자 : 김민호
E-mail: hujitzy@ktr.or.kr

Seo Tae-kyo

기술책임자 : 서태교
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2015년 09월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

ATTACHMENT REPORT

Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 인장하중 - 시험 전 〉

ATTACHMENT REPORT

Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

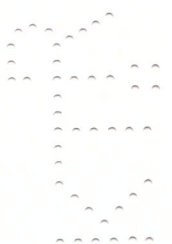
Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 인장하중 - 시험 중 〉



ATTACHMENT REPORT

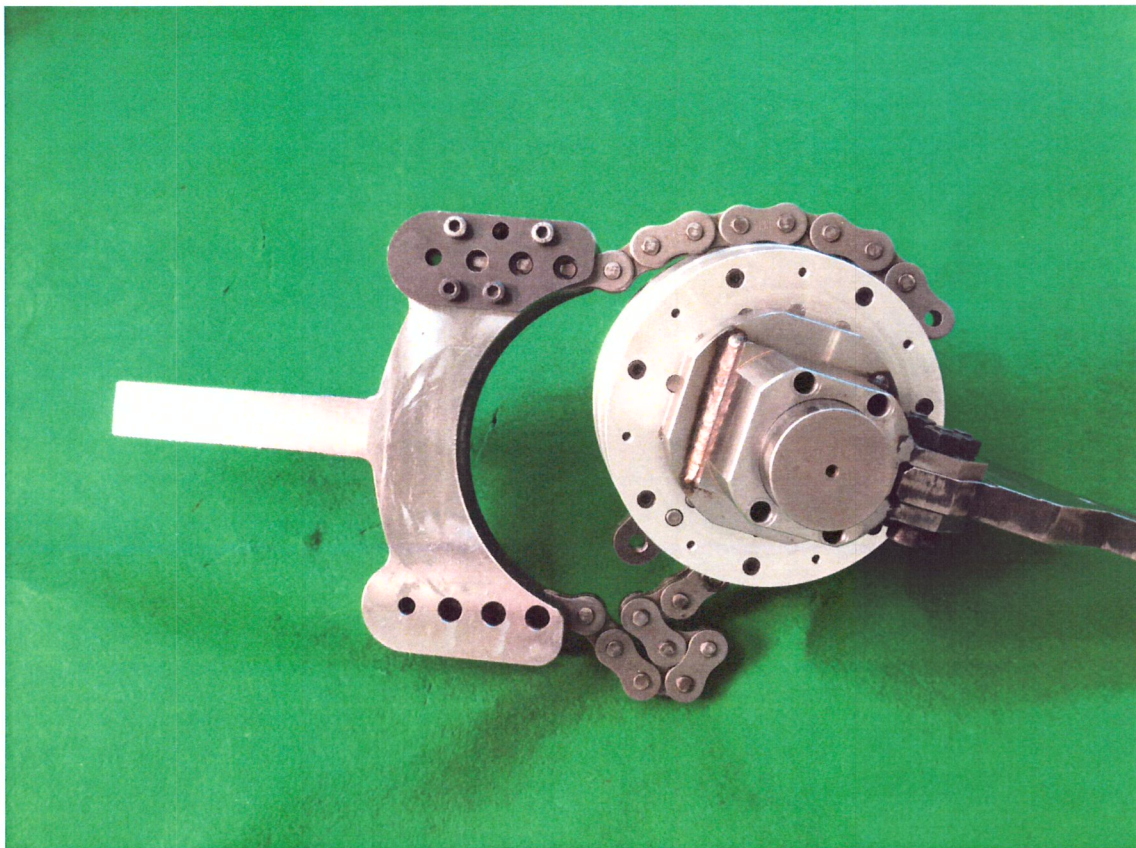
Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 인장하중 - 시험 후 〉

ATTACHMENT REPORT

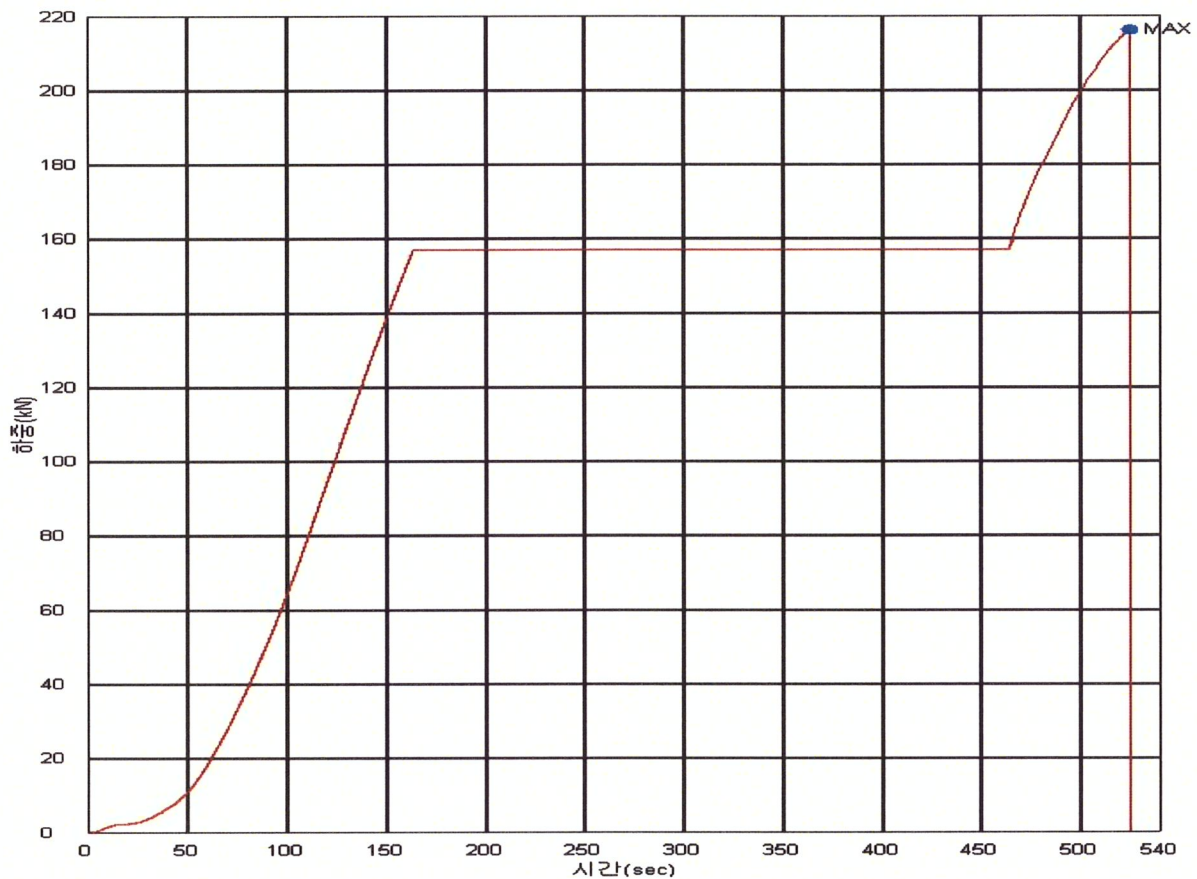
Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

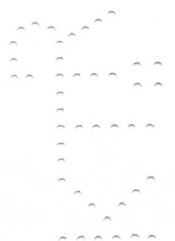
Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 인장하중 - 하중곡선 〉



ATTACHMENT REPORT

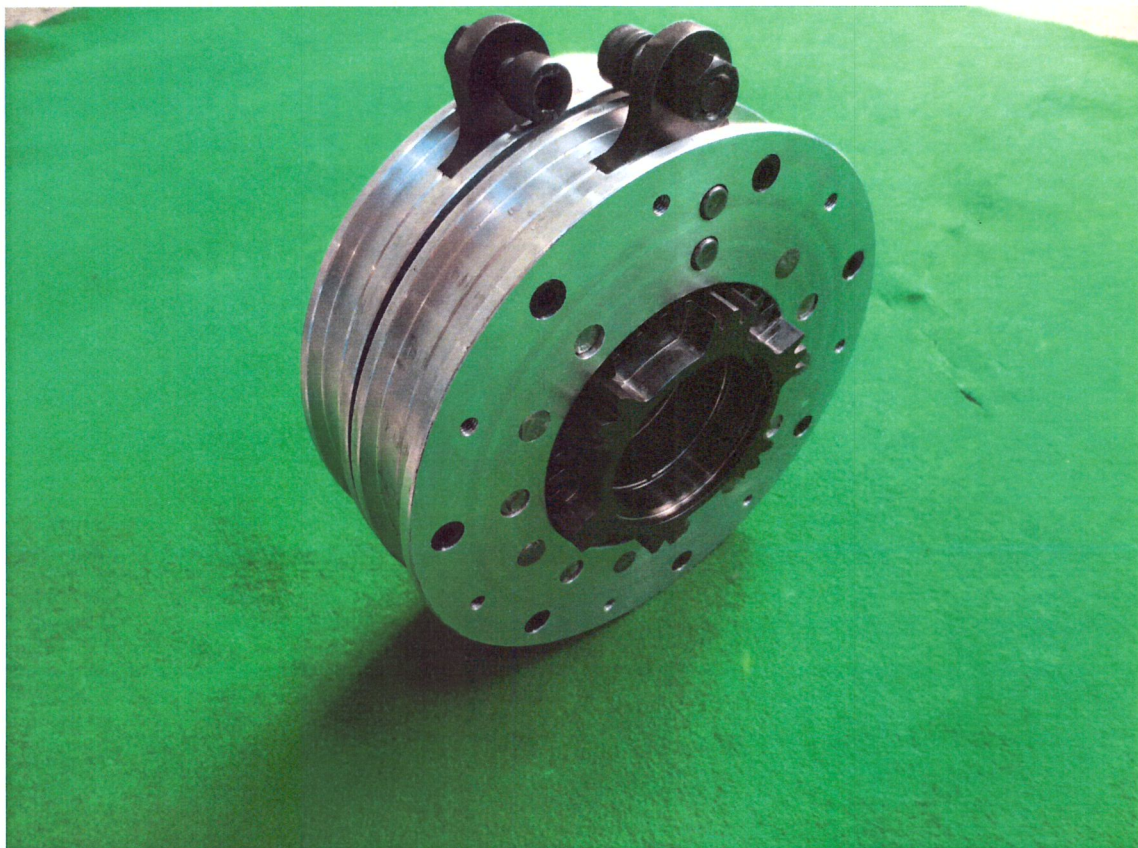
Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

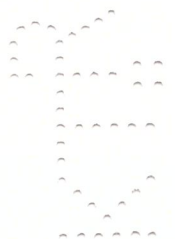
Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 시편의 작동여부 - 인장시험 전 〉



ATTACHMENT REPORT

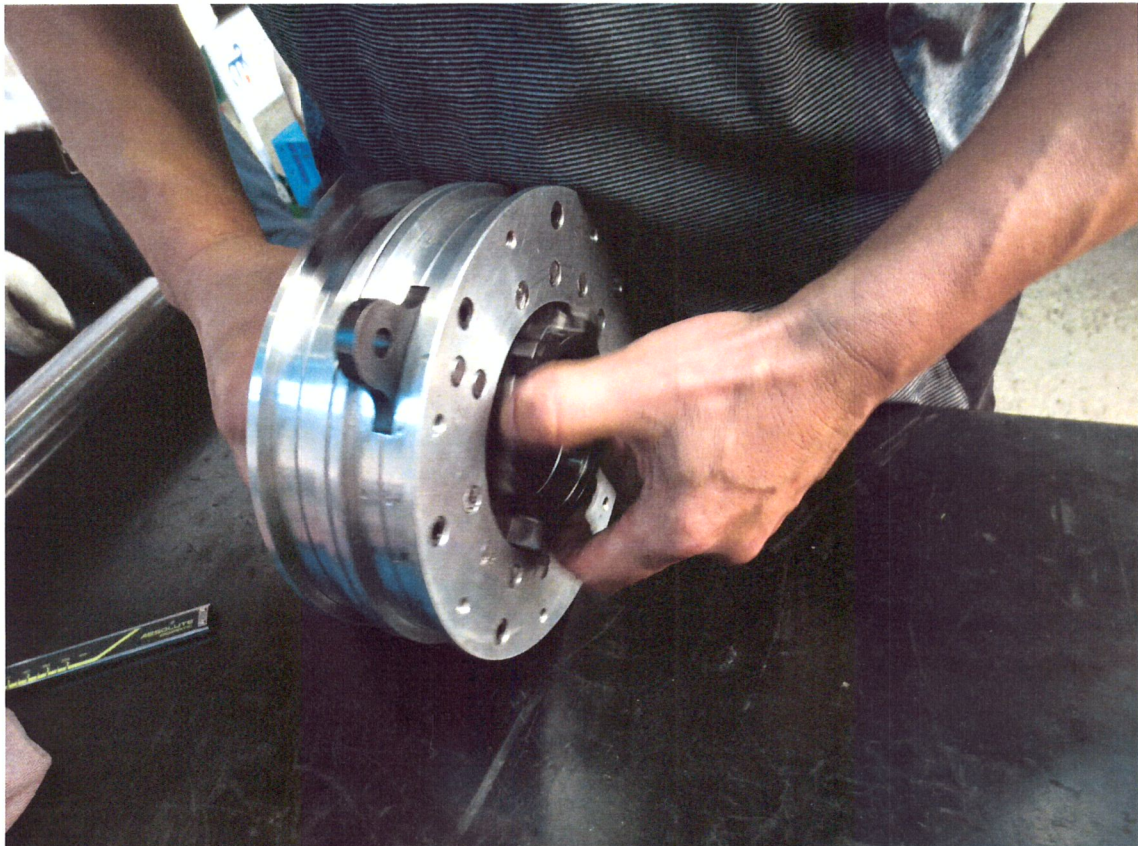
Report No. : TAP-024989

Test Completion Date : 2015. 09. 07.

Test Item : 인장하중
시편의 작동여부

Test Method : 의뢰자제시

Sample : 승강기 와이어로프 장력 자동 균등화 장치



〈 시편의 작동여부 - 인장시험 후 〉