

작업 공정 사진 첼

고 객 명:

공 사 명: Kessler SPINDLE MOTOR OVERHAUL

규 격: AC 105KW 380~420V 1500~6000RPM

REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
주축모터 BEARING교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



Ass'y

분해 전

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



권선검사

절연저항 & △시 각상별 권선저항

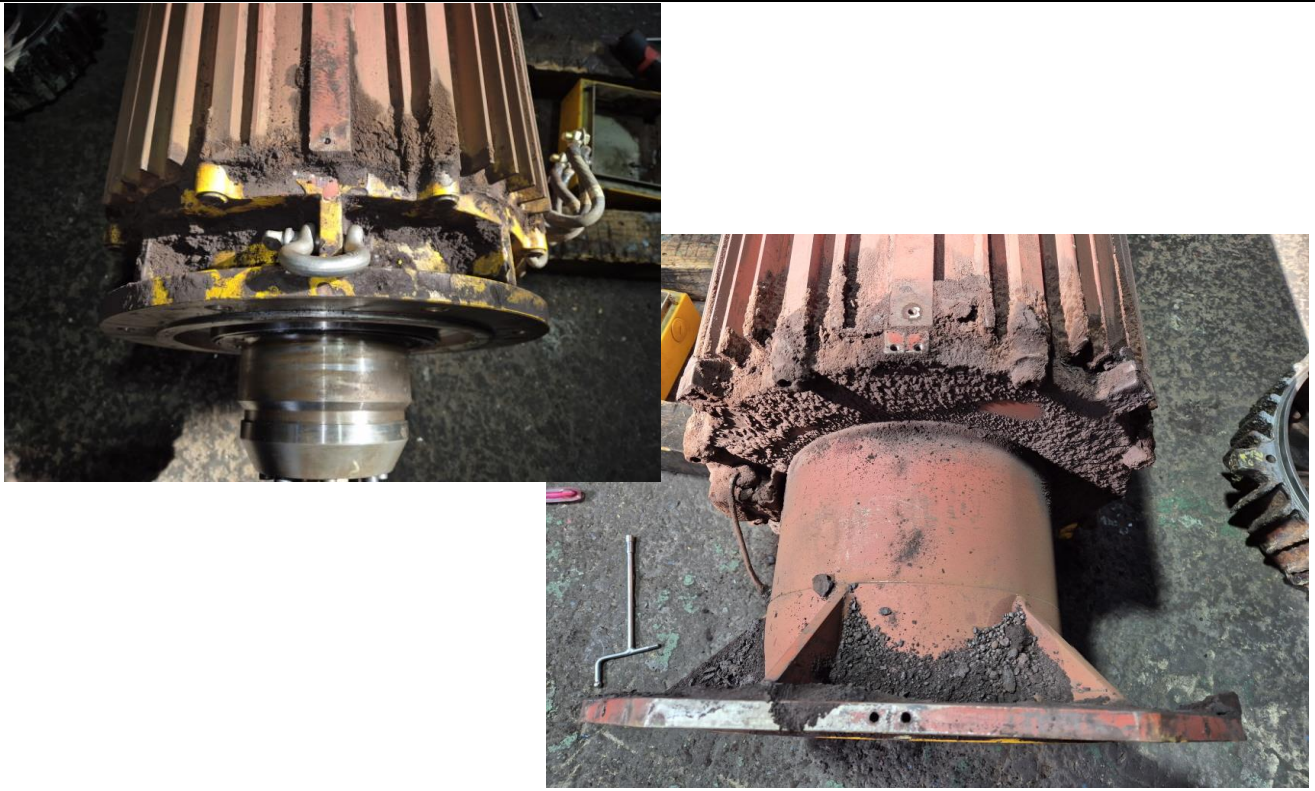
<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사

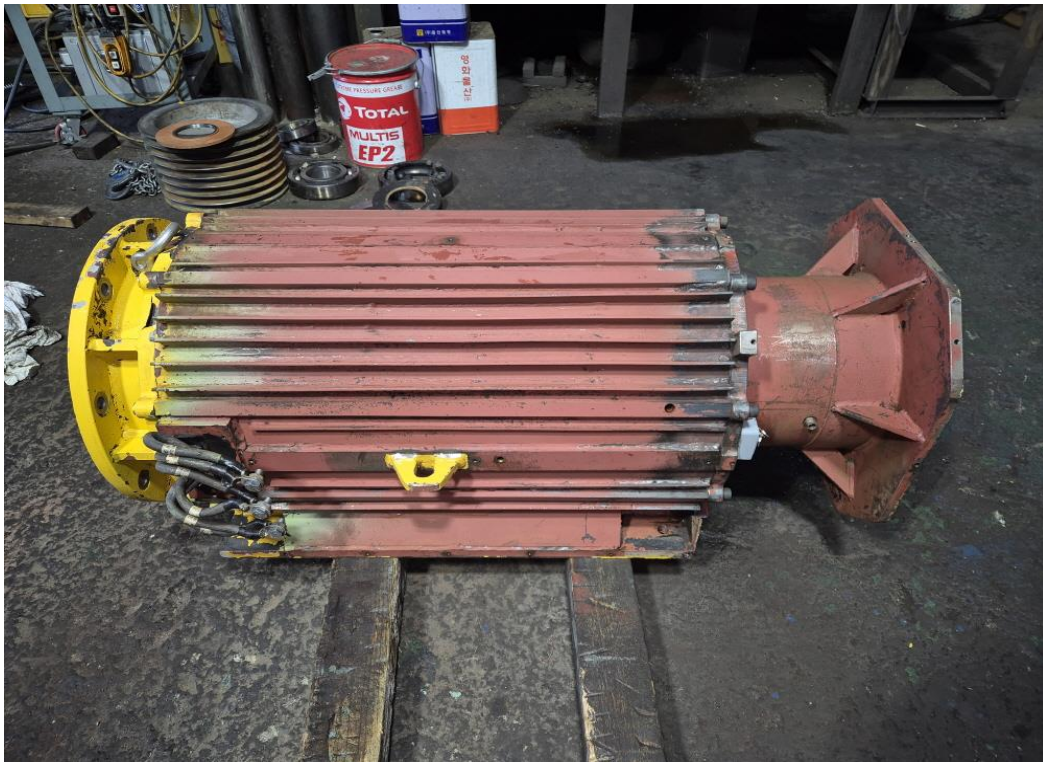


분해 실시

냉각구 분진고착

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



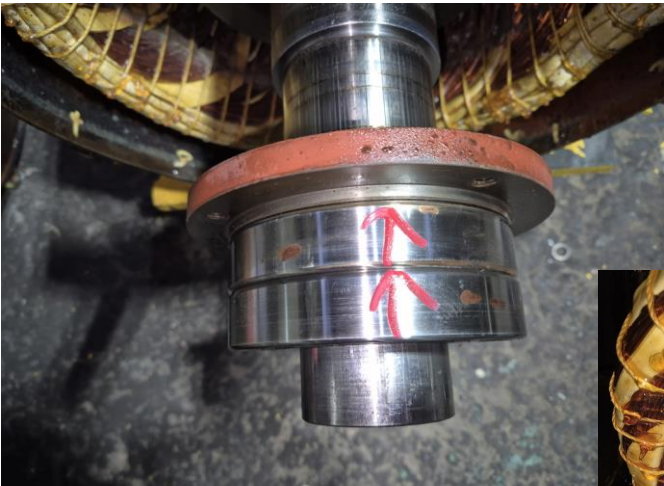
권체

COVER 해체 후 불순물 세척 실시

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사
 부하측	반 부하 

분해 실시	반 부하측 BEARING GREASE가 말라 없음
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사
	
BRACKET	부하측 HOUSING 측정치 2/100로 양호

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG	작업 공정 사진
----------	----------

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사

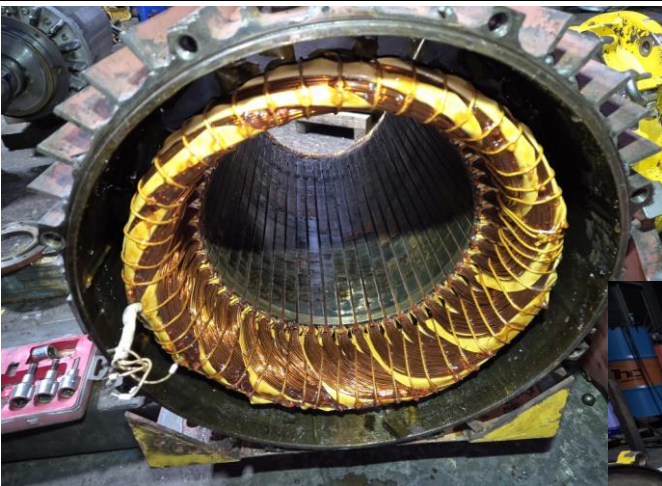


BRACKET

반 부하측 HOUSING 측정치 3/100로 양호

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



STATOR 권체

권선 발열 없어 양호

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사

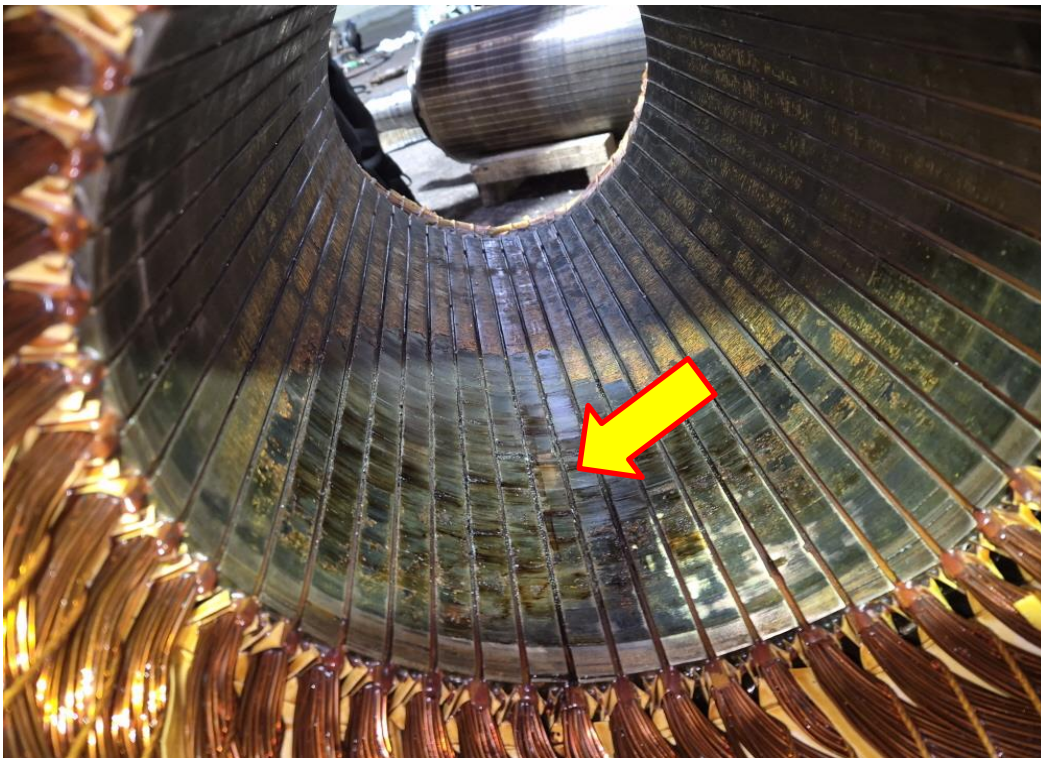


STATOR 권체

GREASE 권선에 고착

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



권체 반 부하측

ROTOR와의 마찰진행과 권선 소손직전까지 이르렀습

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



ROTOR 반 부하측

권체 CORE와 마찰부

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



STATOR 권체

세척 실시

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



STATOR 권체

체척 후 건조 실시

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



조립부품

세척 실시

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



조립부품

세척실시 후

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



STATOR 권체

절연작업 실시 후

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



소모품

신규 교환될 BEARING

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



소모품

BEARING 예열교환 및 GREASE CHARGING 조립실시

<http://jinyangmotor.com/>

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



출고검사

절연저항 & △시 각상별 권선저항

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



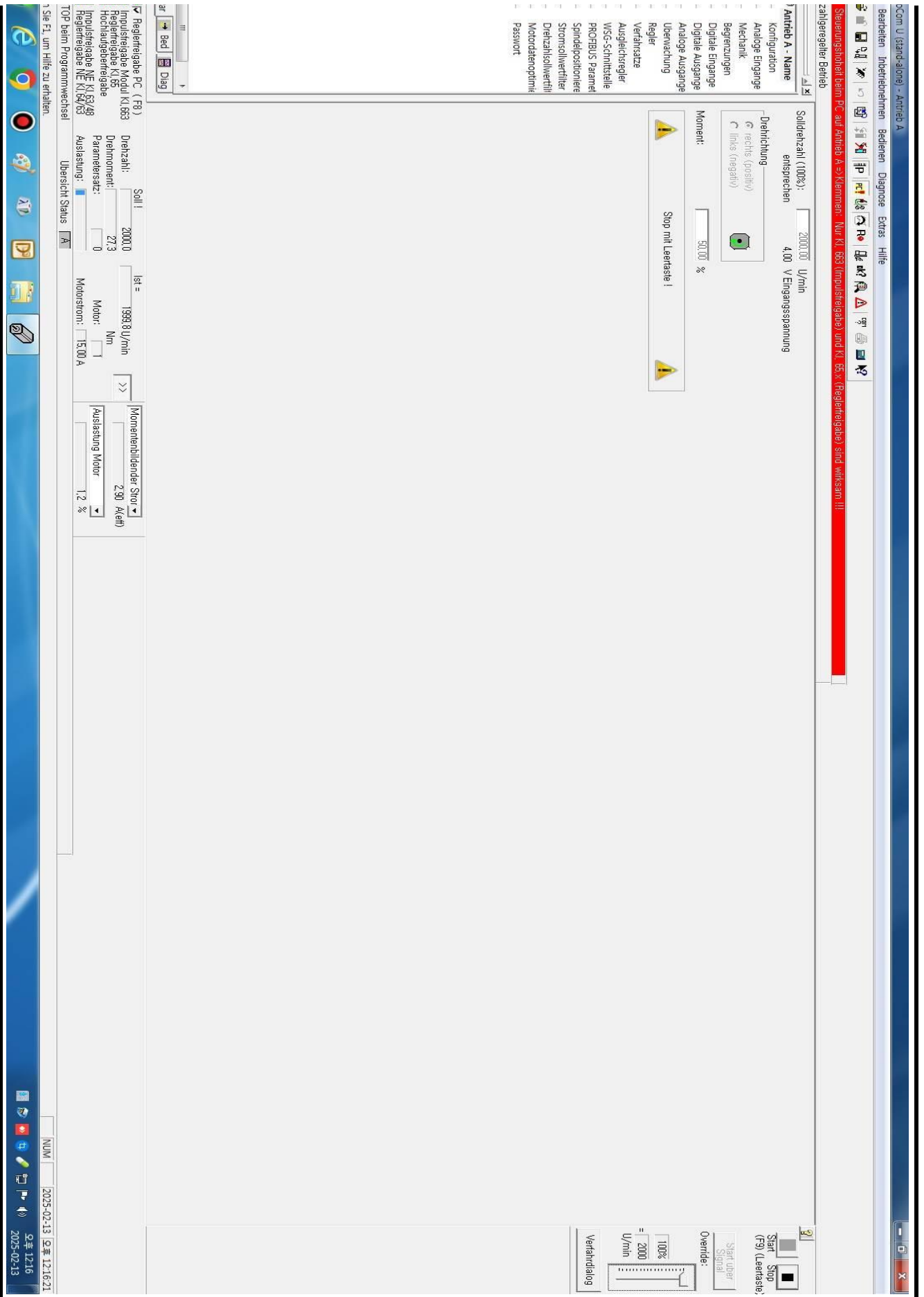
출고검사

시운전 TEST 실시

<http://jinyangmotor.com/>

시운전 TEST 실시 운전 MONITORING





<http://jinyangmotor.com/>

작업 공정 사진

JIN YANG

작업공정

VECTOR MOTOR OVERHAUL



Ass'y

출고검사 후