

작업공정사진철

고객명: (주)

공사명: 제강 TE68 CRANE AUX HOIST MOTOR

규격: 90KW 440V 6P 60%ED

REPAIR 내역: 분해 조립 및 불순물 CLEANSING DRYING
ROTOR REWINDING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
BALANCING작업 UNBALANCE교정
BEARING 및 BRUSH교환
출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



Ass'y

분해 전

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



STATOR

절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



STATOR

분해 후

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



ROTOR

분해 후

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



ROTOR

분해 후


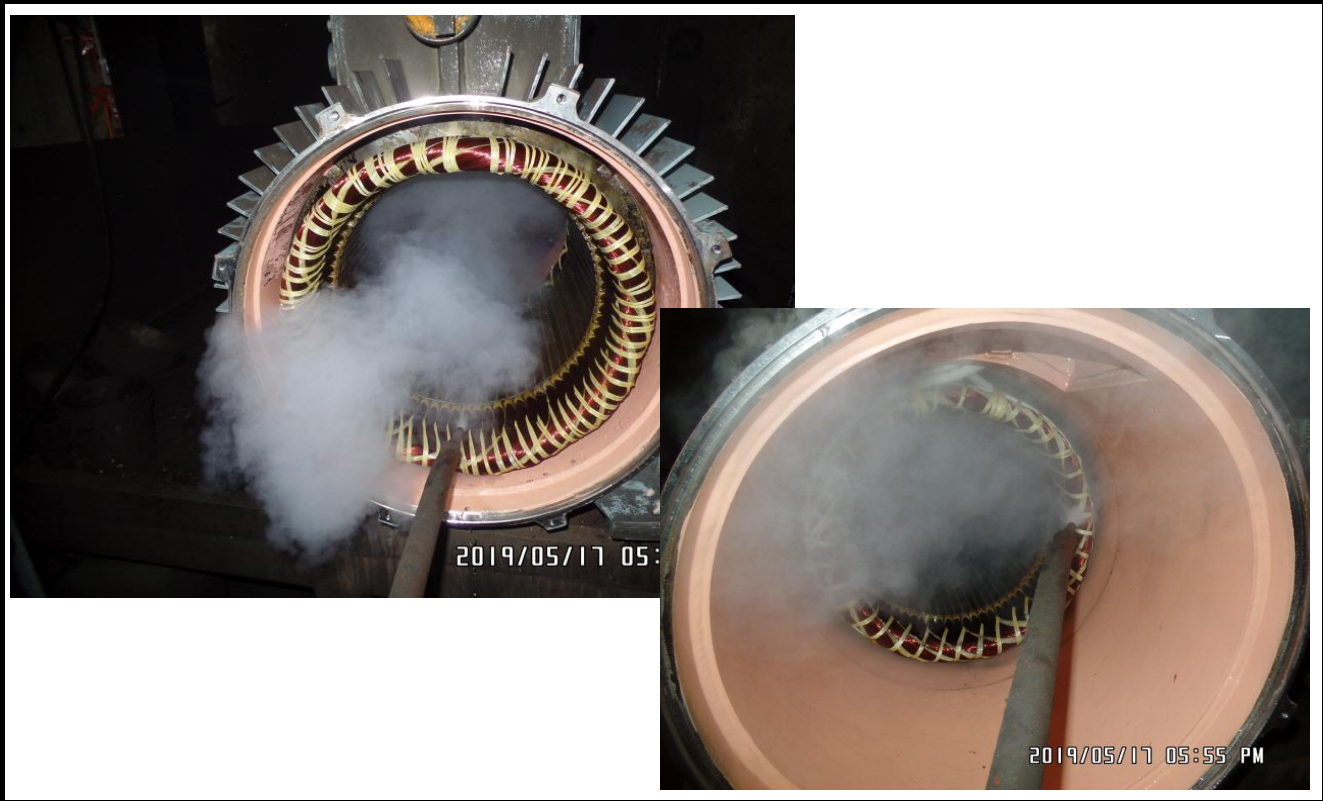
작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사



BRACKET

부하측 HOUSING검사 5/100블량

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P 입고검사
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING검사 6/100불량
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P RECONDITION
	
STAROT권체	스팀세척 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P RECONDITION

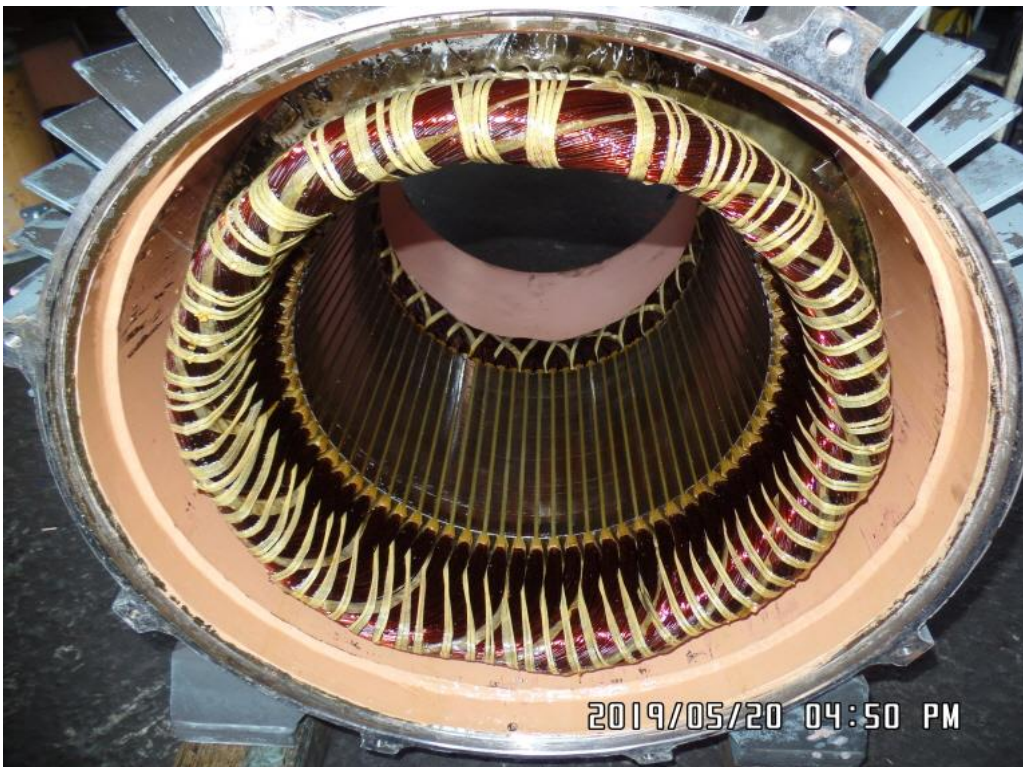


STAROT권체

세척 후 건조실시

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P RECONDITION



STAROT권체

INSULATING VARNISH DIPPING DRYING 후

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



ROTOR

재 권선 실시

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



ROTOR

재 권선 실시 완료

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



ROTOR

예열건조 실시



작업공정



권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



권체

INSULATING VARNISH DIPPING 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
1차, 2차 권체	INSULATING VARNISH DIPPING DRYING 실시
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
RARMATURE	BALANCING 및 교정된 UNBALANCE참조

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
BRACKET	부하측 HOUSING 보수 후 검사
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING 보수 후 검사

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  <p>2019/05/21 08:2</p> <p>BRUSH 및 BEARING 교환 부품</p> </div> <div style="width: 45%;">  <p>2019/05/21 10:13 AM</p> </div> </div>	
소모 부품	BEARING 예열 실시
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  <p>2019/05/21 10:14 AM</p> </div> <div style="width: 45%;">  <p>2019/05/21 10:27 AM</p> </div> </div>	
조립실시	BEARING 예열삽입 GREASE CHARGING실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



출고검사

STATOR 절연저항 & 각 상별 권선저항



작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



출고검사

ROTOR 절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
출고검사	ROTOR 각 상별 출력 전압
작업공정	권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING
	
출고검사	시운전 TEST 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



출고검사

시운전 TEST & CURRENT

작업공정

권선형 MOTOR 90KW 6P REWINDING



Ass'y

출고검사 후