

작업 공정 사진 첼

고 객 명: (주)

공 사 명: PRESS MOTOR REWINDING

규 격: AC MOTOR 380V 90KW 10P

REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING

STATOR REWINDING

INSULATING VARNISH DIPPING DRYING

양측 HOUSING METALLIZING 연마

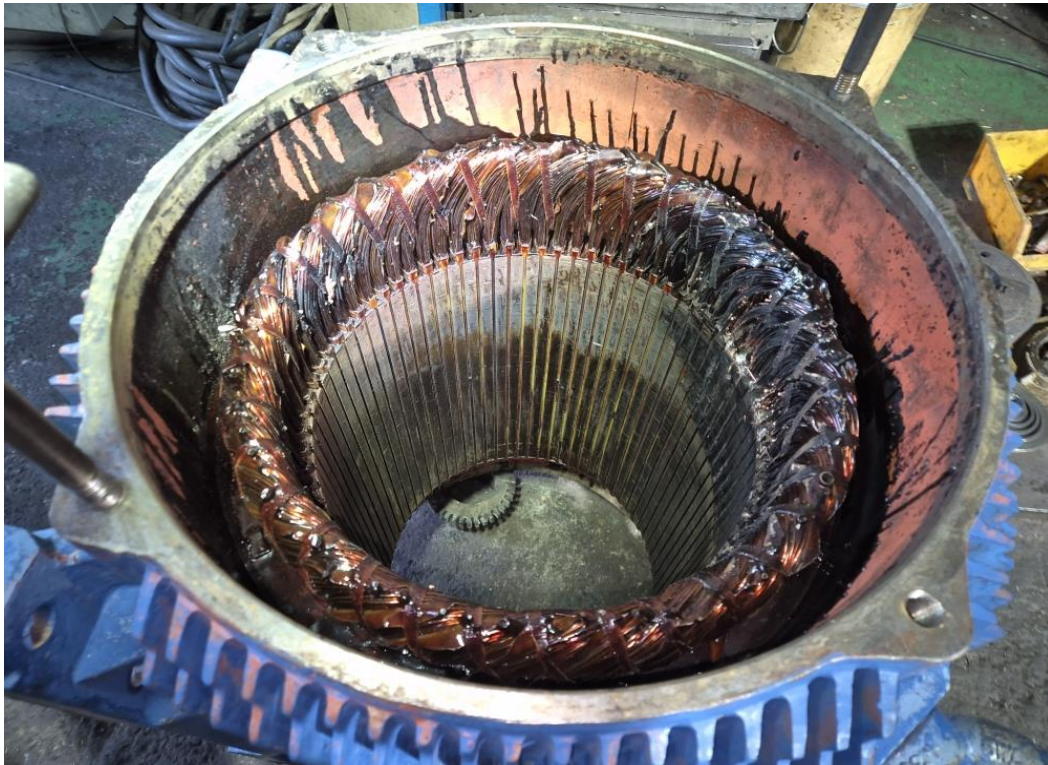
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P 입고검사



Ass'y	소손 권체 입고
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P 입고검사



소손부	BEARING파손 및 HOUSING 마모에 의한 회전마찰 소손으로 짐작 됨
-----	---

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P 입고검사



STATOR권체	외부 불순물 세척실시
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P 입고검사



BRACKET	부하측 HOUSING 검사 측정치 8/100로 불량
---------	------------------------------

JIN YANG		작업 공정 사진	
작업공정		AC MOTOR 90KW 10P 입고검사	
			
BRACKET		반 부하측 HOUSING 검사 측정치 5/100로 불량	
작업공정		AC MOTOR 90KW 10P 입고검사	
			
STATOR 권체		회전마찰로 인하여 CORE가 밀려 붙어 운전중 CORE의 발열이 있을 수 있고 그로인한 권선의 소손 주기가 빨라질 수 있음을 재 권선 전 알려드립니다.	

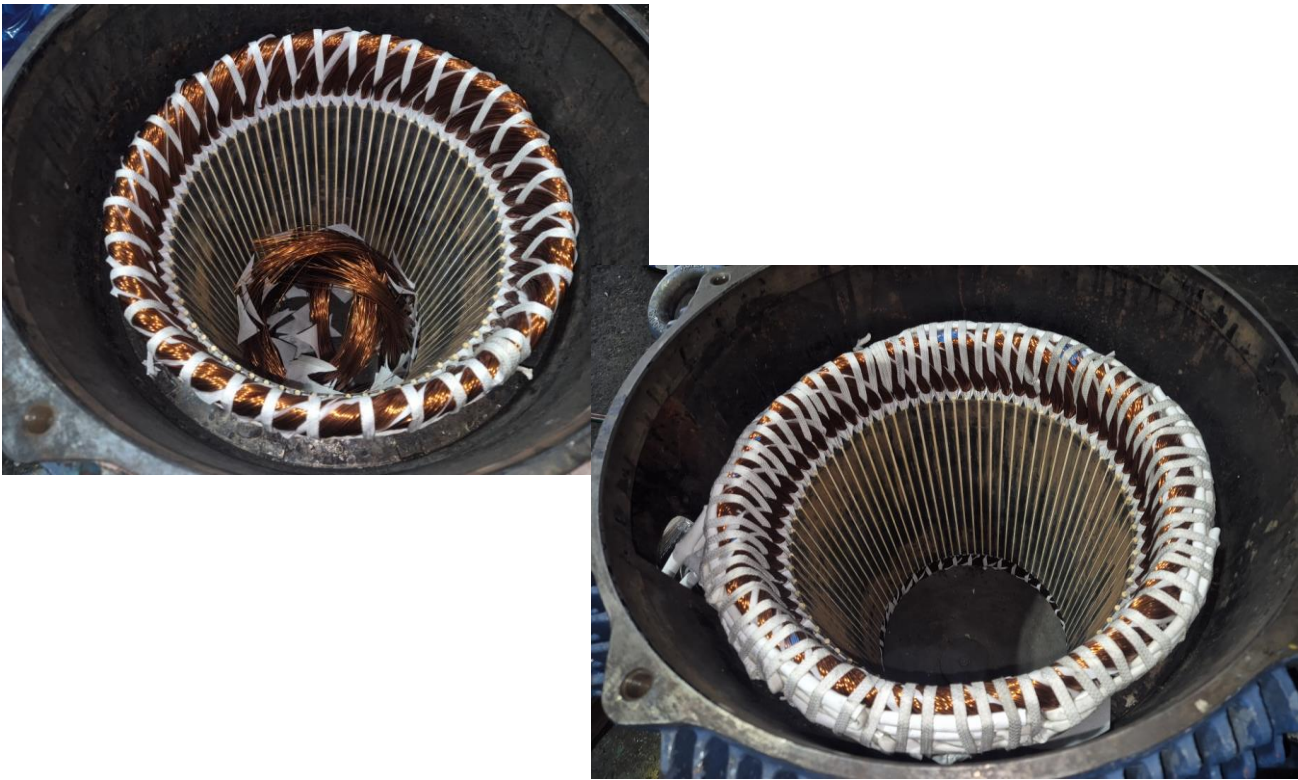
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P 입고검사



STATOR 권체	CORE부 보수 후
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING



STATOR 권체	성형 및 재 권선 실시
-----------	--------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
STATOR 권체	재 권선 실시
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
STATOR 권체	결선 및 BANDING실시

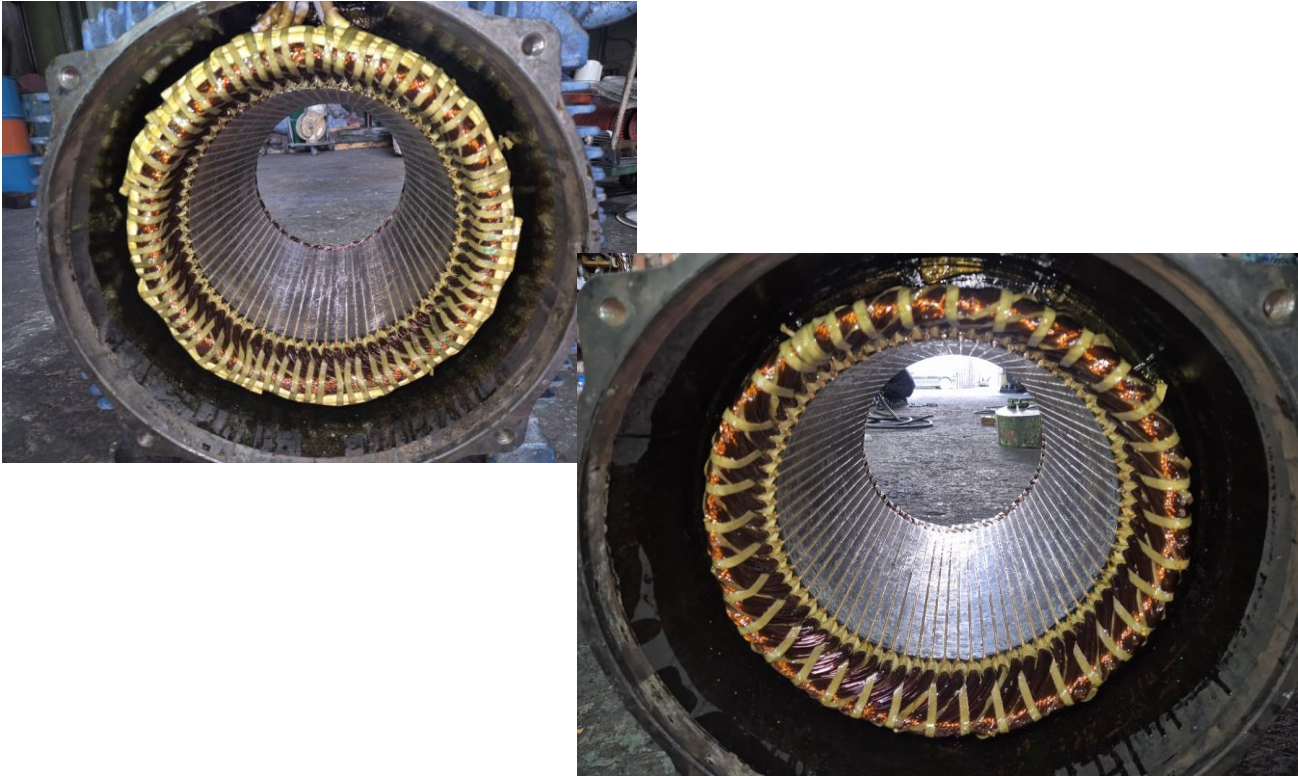
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING



STATOR 권선	결선검사 실시
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING



STATOR 권체	1, 2차 INSULATING VARNISH DIPPING DRYING 실시
-----------	--

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
STATOR 권체	절연건조 실시 후
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
BRACKET	부하측 HOUSING METALLIZING 연마 후 검사 0/100

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING METALLIZING 연마 후 검사 0/100
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING
	
	
권선검사	절연저항 & △시 각 상별 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING



보수 후	결선검사 및 회전검사
작업공정	AC MOTOR 90KW 10P REWINDING



Ass'y	출고검사 후
-------	--------