

작업공정사진철

고객명:

공사명: DC MOTOR OVERHAUL

규격: DC MOTOR 55KW

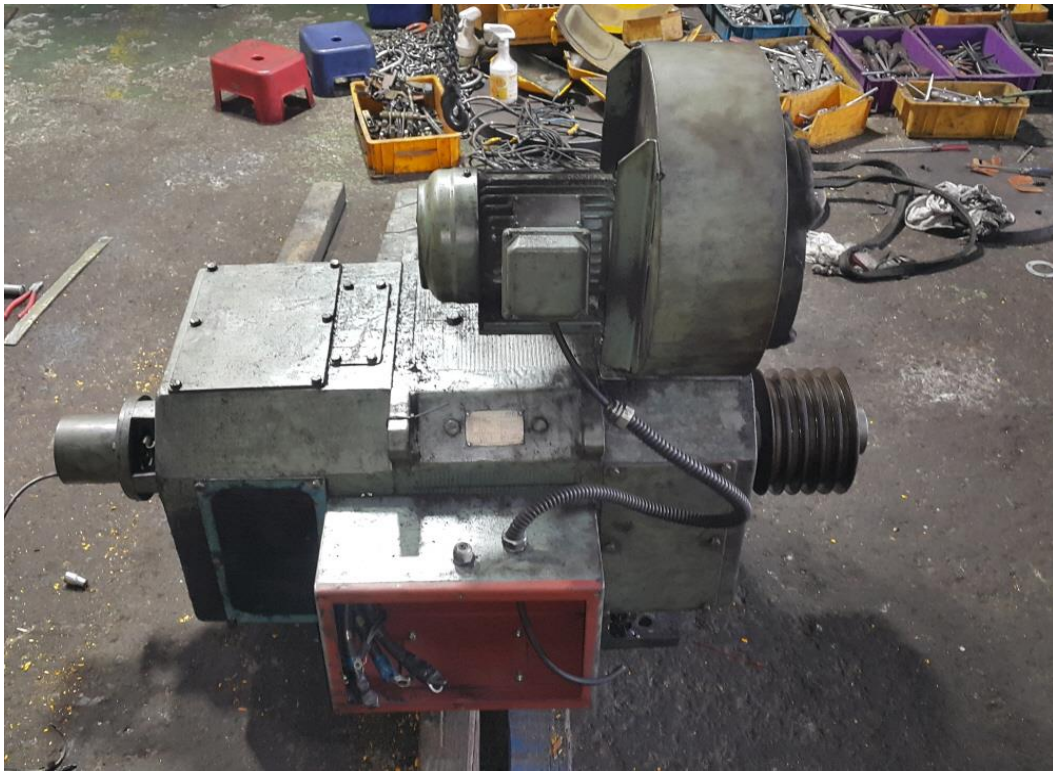
REPAIR 내역: 분해 조립 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
COMMUTATOR 동심도 가공 및 UNDERCUTTING
BEARING 및 BRUSH 교환
BLOWER 및 FAN MOTOR 보수



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사



Ass'y	분해 전
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사

ARMATURE 절연저항		ARMATURE 권선저항
FIELD 절연저항		FIELD 권선저항

권선검사	절연저항 & 권선저항
------	-------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사
	
	
TACHO	GENERATOR 절연저항 & 권선저항
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사
	
분해 후	BRUSH 부

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사



BLOWER	권선 과열로 재 권선 필요
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사

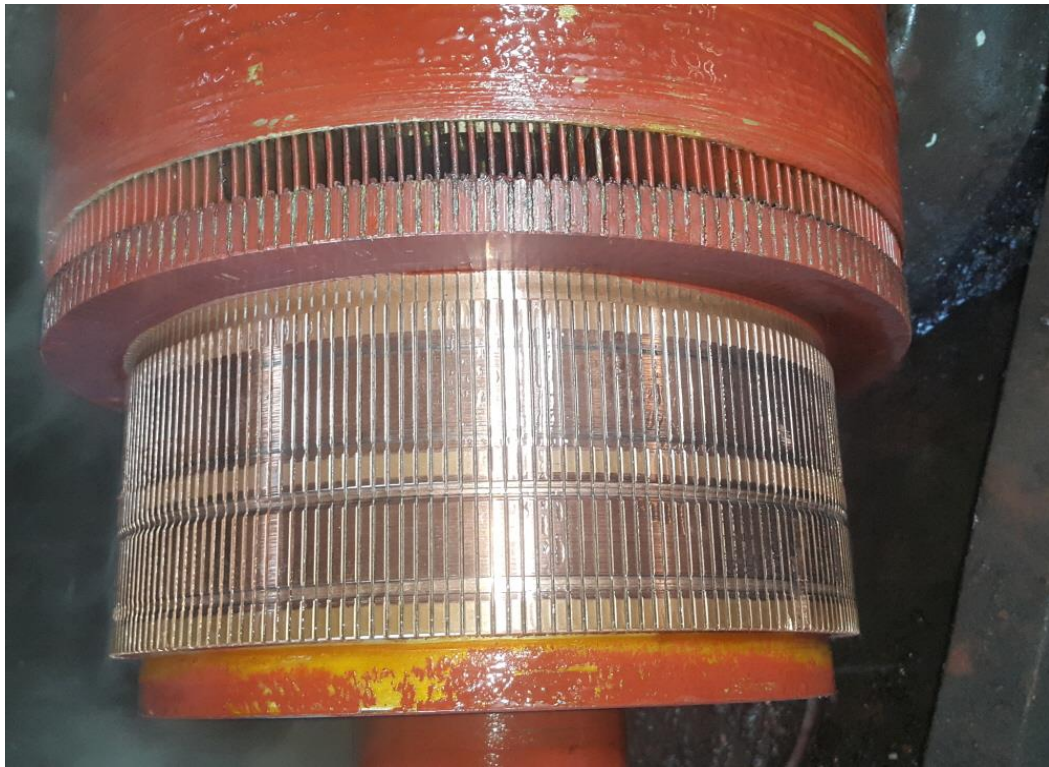


WELDING 보수했슴



BLOWER	권선 과열로 재 권선 필요
--------	----------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW 입고검사



COMMUTATOR	마모 및 조흔 현상
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



계자권체	스팀세척 실시
------	---------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



ARMATURE권체	스팀세척 실시
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



조립 부품	세척 실시
-------	-------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL

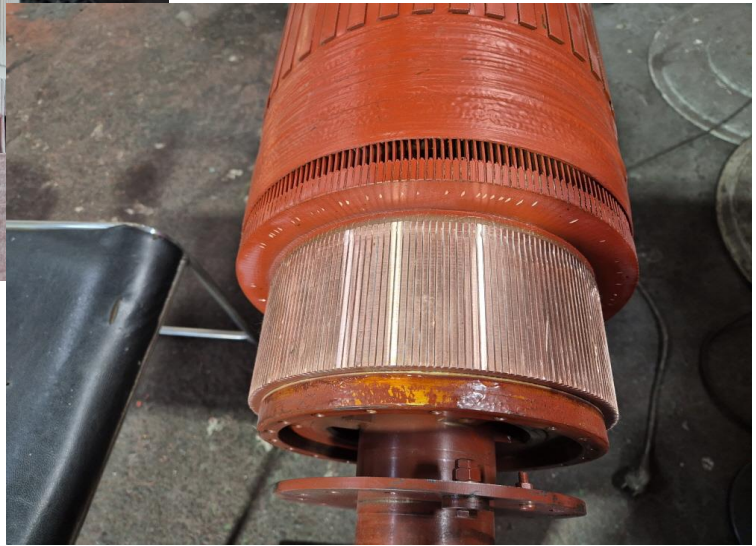
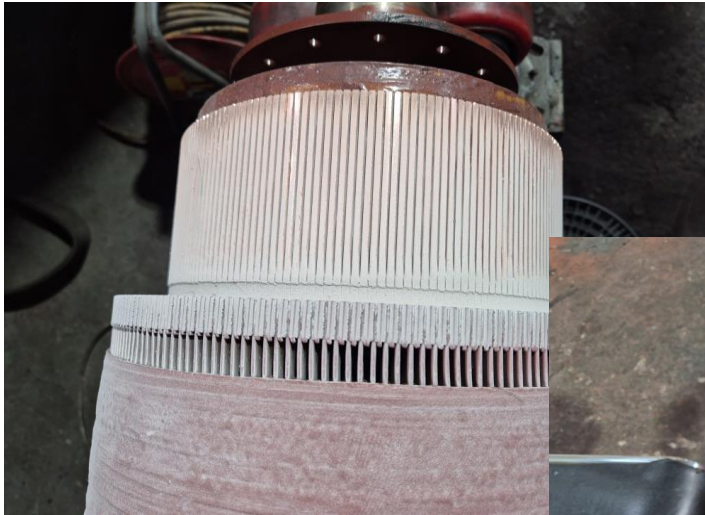


권재	세척 후 건조 실시
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



권재	URETHANE MODIFIED ACRYLIC COATING실시
----	-------------------------------------

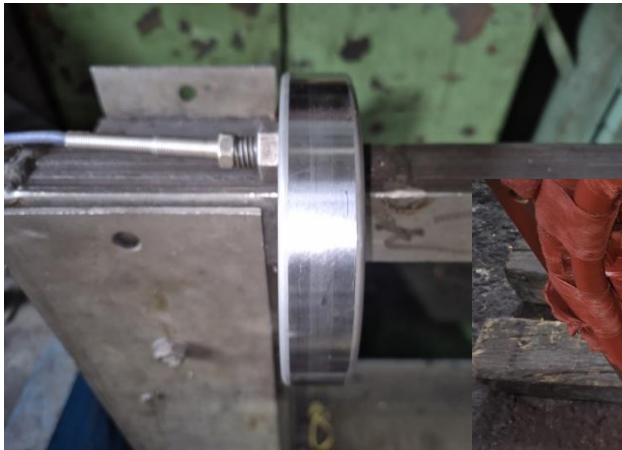
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



COMMUTATOR	동심도 가공 홈파기 및 UNDERCUTTING 실시
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



BLOWER	재권선 실시 및 BEARING 교환
--------	---------------------

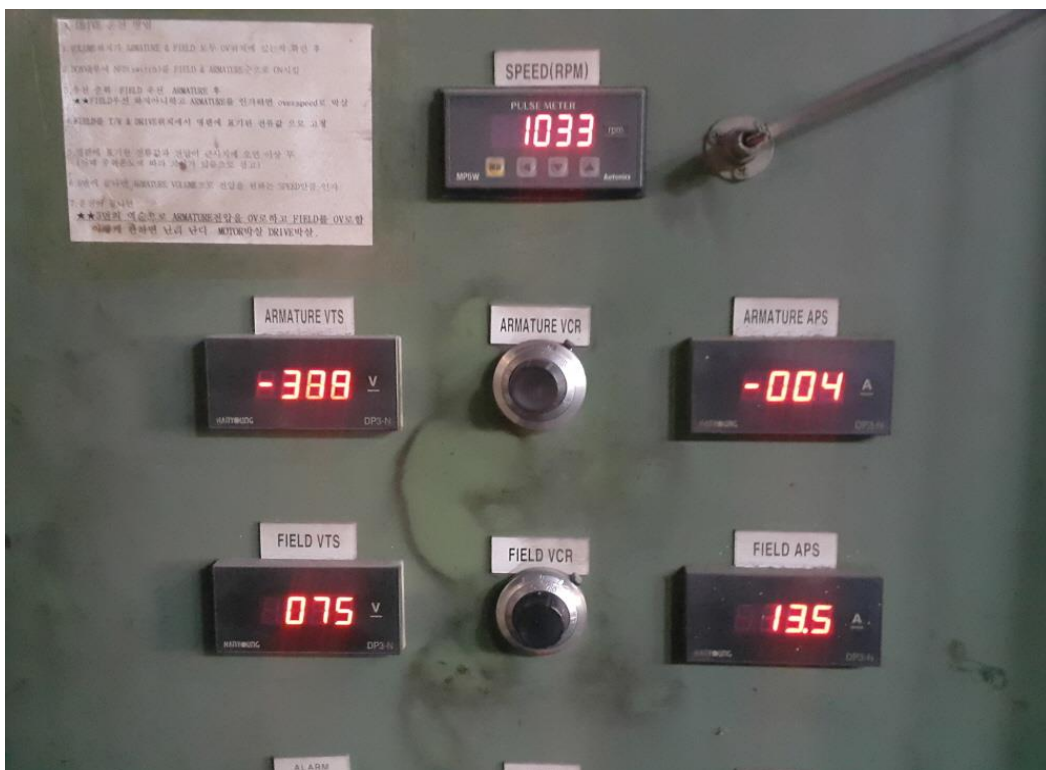
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL
	
	
소모품	교환될 신규 BEARING & BRUSH
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL
	
	
BRARING	BEARING 예열교환 조립실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL
ARMATURE 절연저항  	ARMATURE 권선저항  
출고검사	절연저항 & 권선저항
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL
	
출고검사	TACHO GENERATOR 절연저항 & 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



출고검사	시운전 TEST 실시
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



출고검사	시운전 TEST 운전 MONITORING
------	------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



출고검사	1033RPM일때 TACHO GENERATOR 출력 전압
작업공정	DC MOTOR 55KW OVERHAUL



BLOWER	시운전 TEST 실시 운전 CURRENT
--------	------------------------

