

작업 공정 사진 첼

고 객 명:

공 사 명: VECTOR MOTOR REWINDING

규 격: 380V 196KW 74Hz 2200RPM

REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING
STATOR REWINDING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
부하측 HOUSING METALLIZING 연마
BALANCING 및 UNBALANCE교정
BEARING교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

VECTOR MOTOR 입고검사



Ass'y

분해 입고

작업공정

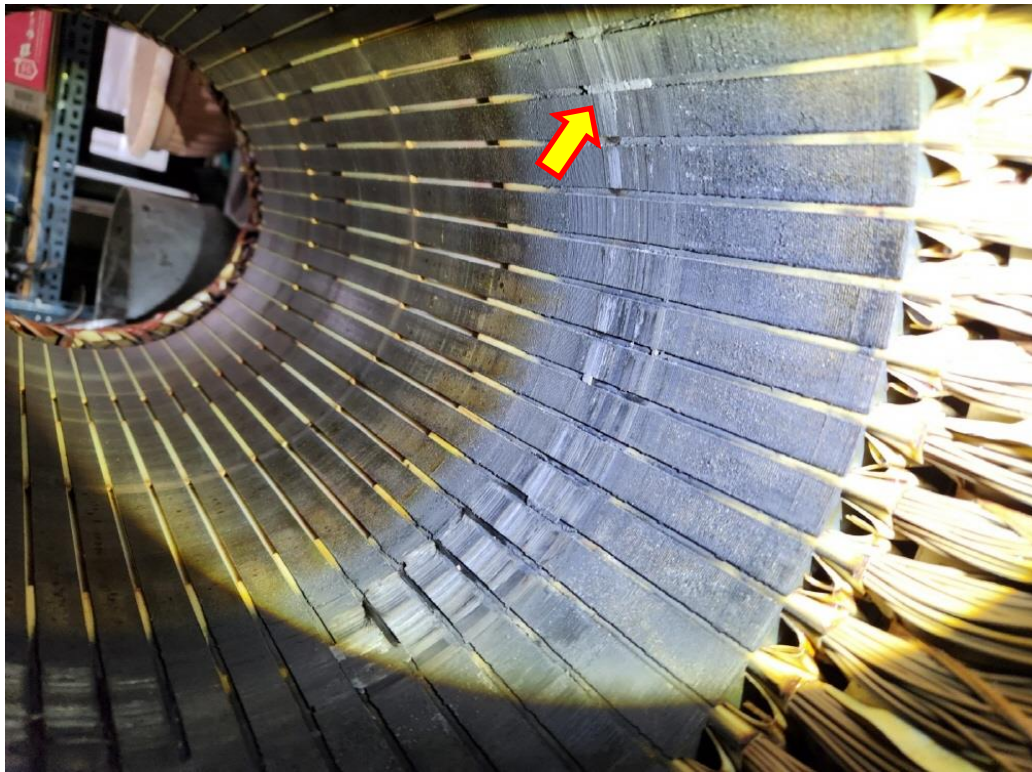
VECTOR MOTOR 입고검사



권선검사

절연저항 이상 & 각 상별 권선저항

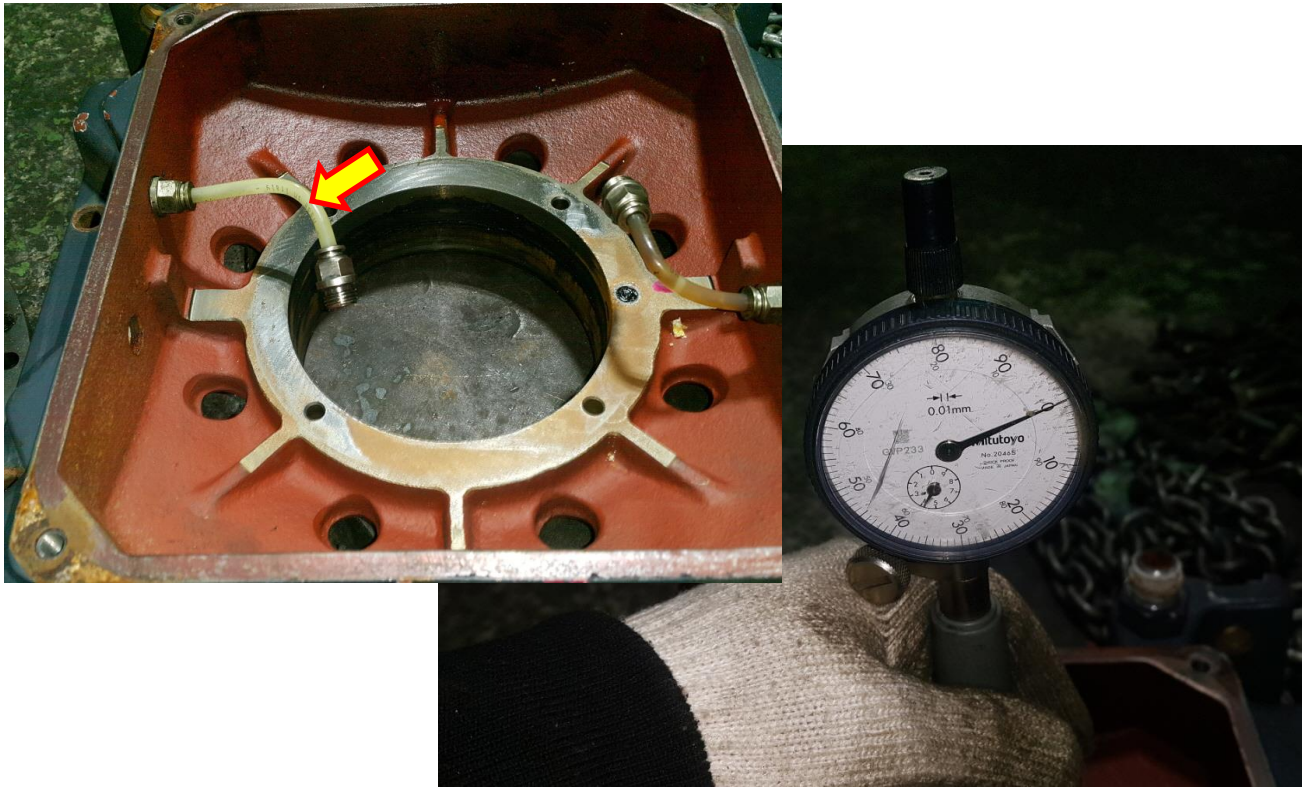
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사

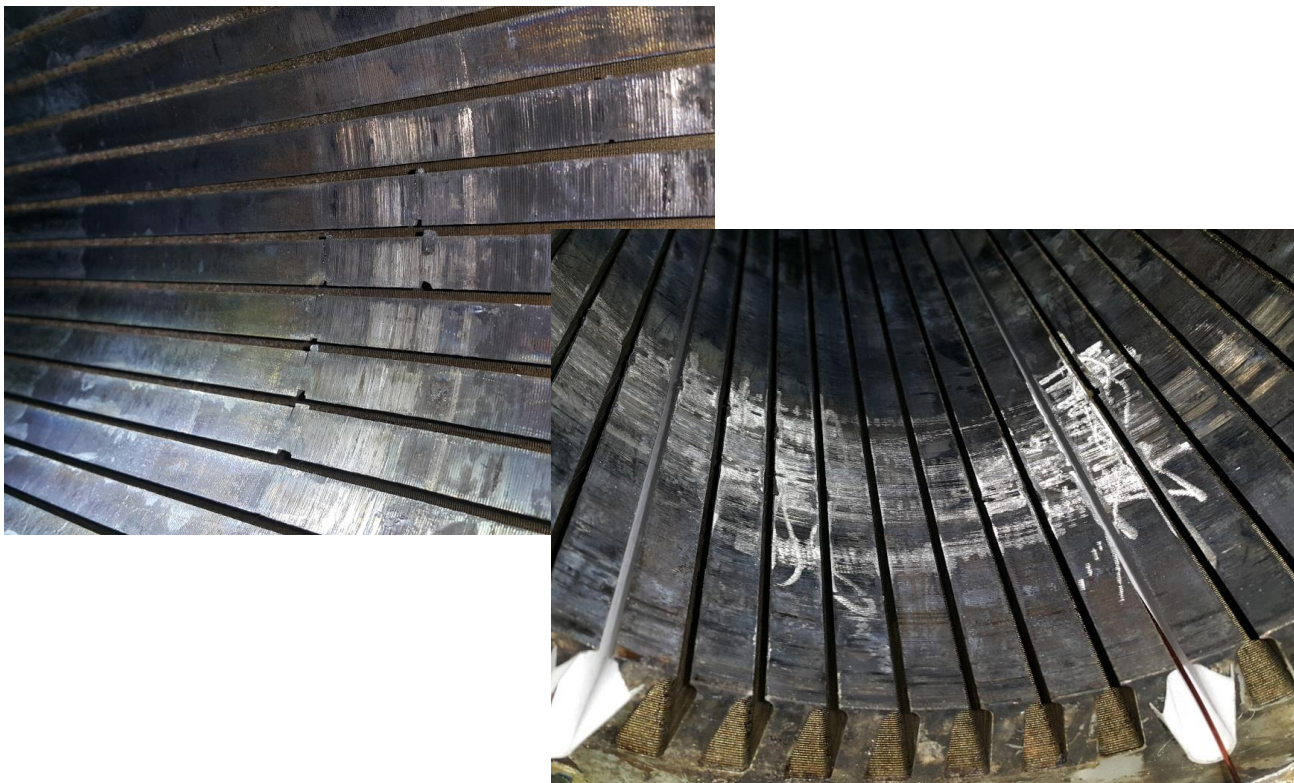


STATOR권선	HOUSING 마모로 인한 ROTOR 와 마찰손 ROTOR의 DIE CASTING된 ALUMINIUM BAR가 흘러있음
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사

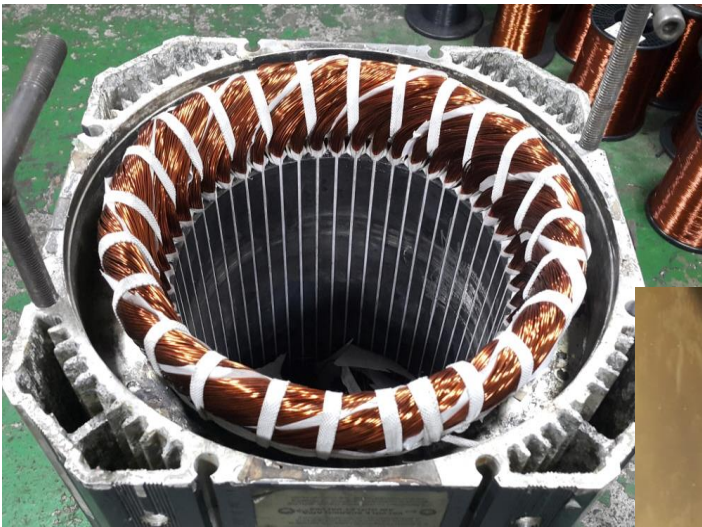


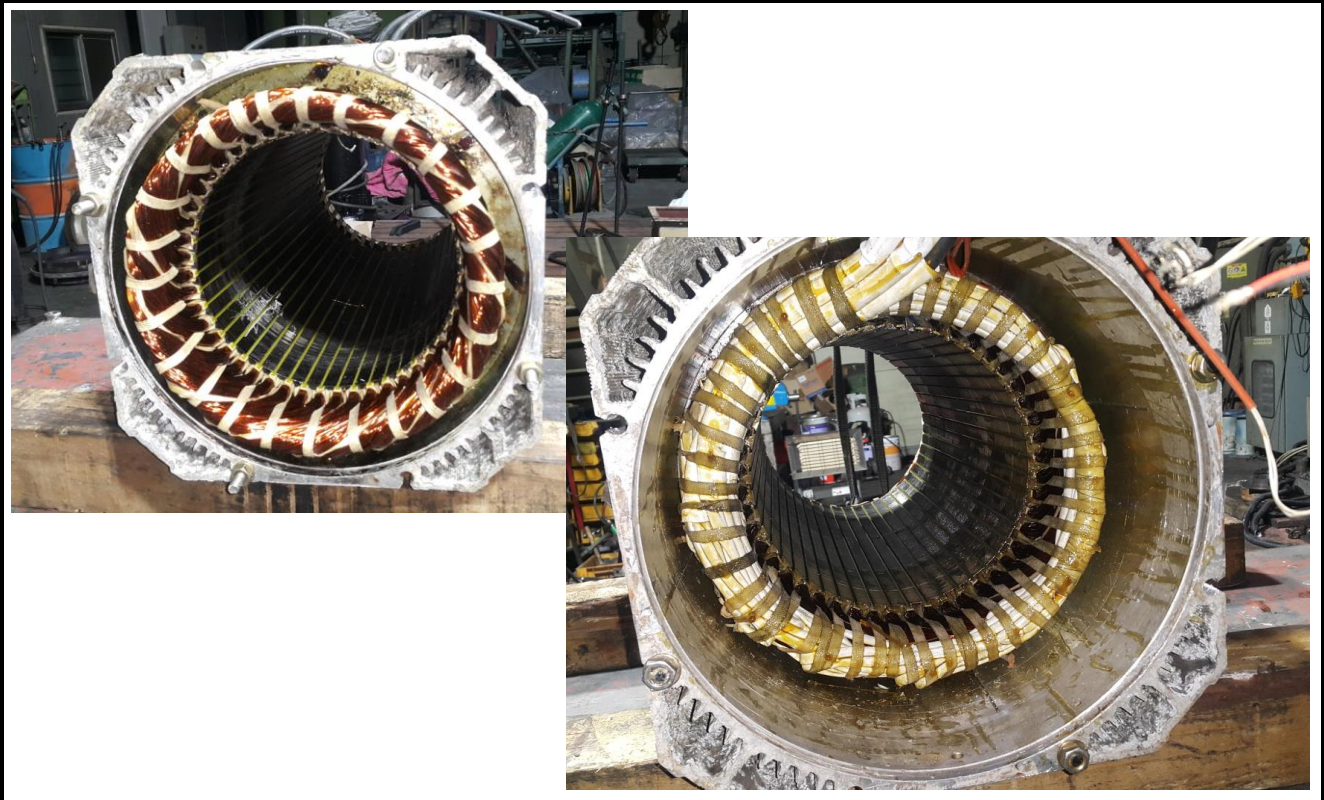
ROTOR	마찰부
-------	-----

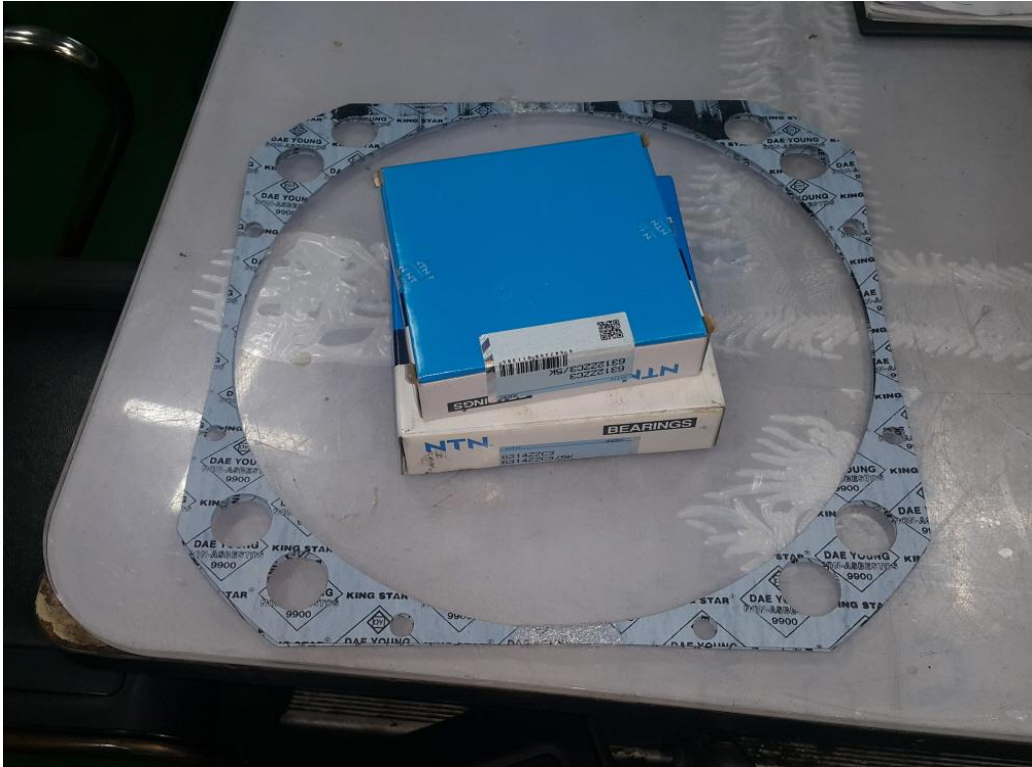
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사
	
BRACKET	부하측 HOUSING 검사 측정치 65/100로 불량
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING 검사 측정치 0/100로 양호
양측 GREASE CHARGING을 1200시간 주기마다 약50~60g씩 꼭 하십시오	

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사	
		
STATOR CORE	밀림 복권	
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사	
		
STATOR 권체	세척 실시	

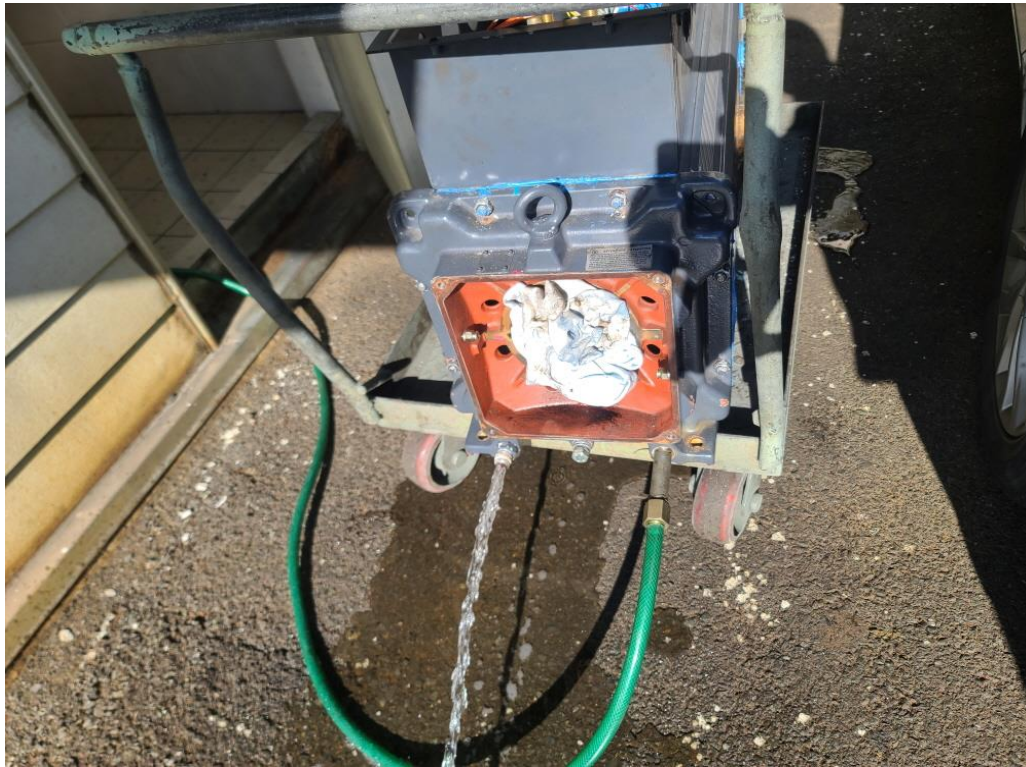
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사
	
STATOR 권체	ALUMINIUM FRAME의 냉각수 순환구 산화 현상
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
STATOR 권체	재 권선 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
	
STATOR 권체	재 권선 후 절연건조 실시
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
	
BRACKET	부하측 HOUSING HOUSING METALLIZING후 검사 0/100

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
STATOR 권체	절연건조 실시 후
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
	
ROTOR	BALANCING 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
고모품	교환될 BEARING & GASKET PACKING
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
Ass'y	양측 BRACKET만 SEALING조립실시

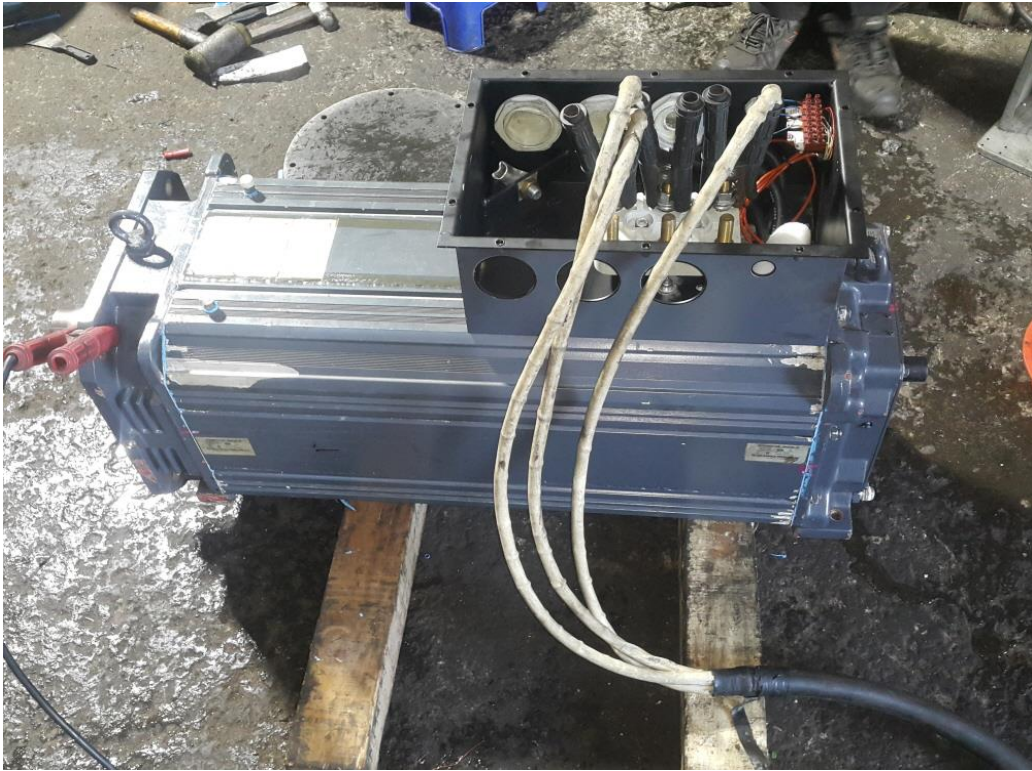
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING



BRACKET 후	ROTOR 조립 전 누수 검사
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING



ROTOR	BEARING 예열삽입 및 GREASE CHARGING 조립실시
-------	-------------------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
출고검사	절연저항 & 각상별 권선저항
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
출고검사	시운전 TEST 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
출고검사	시운전 TEST 실시
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
Ass'y	출고검사 후