

작업공정사진철

고 객 명:

공 사 명: SPINDLE MOTOR REWINDING

규 격: VECTOR MOTOR α 40 6000RPM

REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING
STATOR REWINDING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
양측 HOUSING육성가공
BRARING교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



권선검사	절연저항 & 각 상별 권선저항 이상
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



COUPLING	취외 방법이 없어 비 사용부분 가공 후 취외
----------	--------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



STATOR 권체	분해결과 과부하 발열이 있었거나 냉각이 안됐던 것으로 보임
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



BRACKET	부하측 HOUSING검사 5/100로 불량
---------	-------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



BRACKET	반 부하측 HOUSING검사 7/100로 불량
작업공정	VECTOR MOTOR 입고검사



BEARING부	HOUSING 마모로 BEARING 흐름현상
----------	--------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
STATOR 권체	재 권선 실시
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
STATOR 권체	결선 및 BANDING 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING



STATOR 권체	절연건조 실시
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING



ROTOR	교환될 BEARING 예열 실시
-------	-------------------

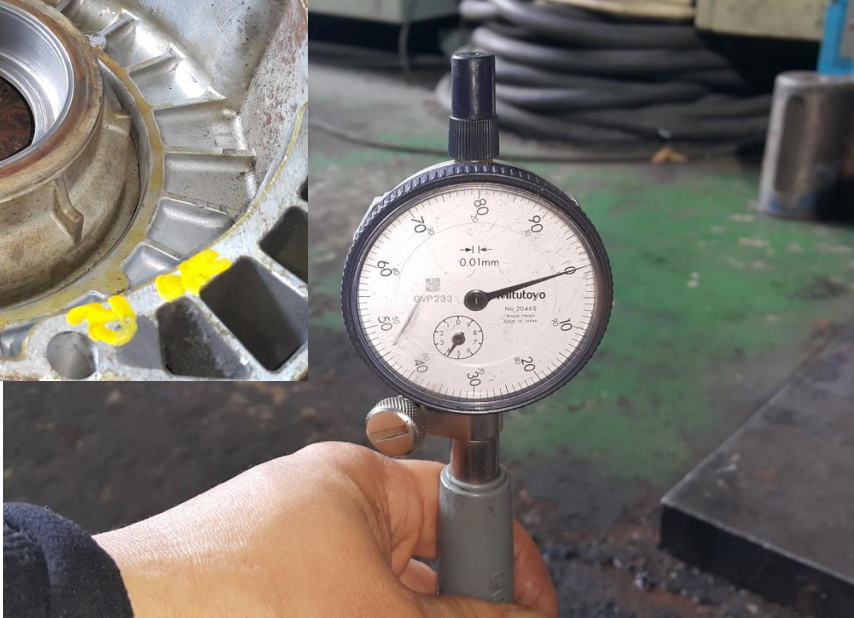
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING

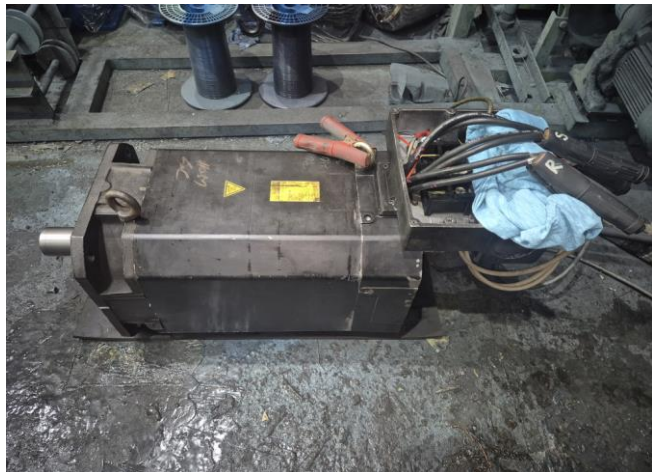
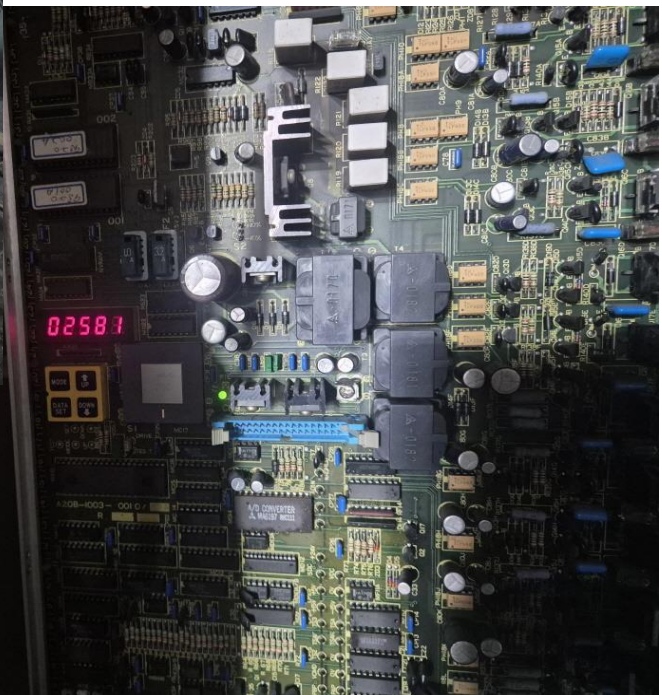


ROTOR	BEARING 예열교환 실시
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING



BRACKET	부하측 HOUSING 보수 후 검사 0/100
---------	---------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING 보수 후 검사 0/100
작업공정	VECTOR MOTOR REWINDING
	
	
출고 검사	절연저항 & 각 상별 권선저항

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