

작업공정사진철

고객명:

공사명: SPINDLE MOTOR OVERHAUL 3대

규격: VECTOR MOTOR 22KW

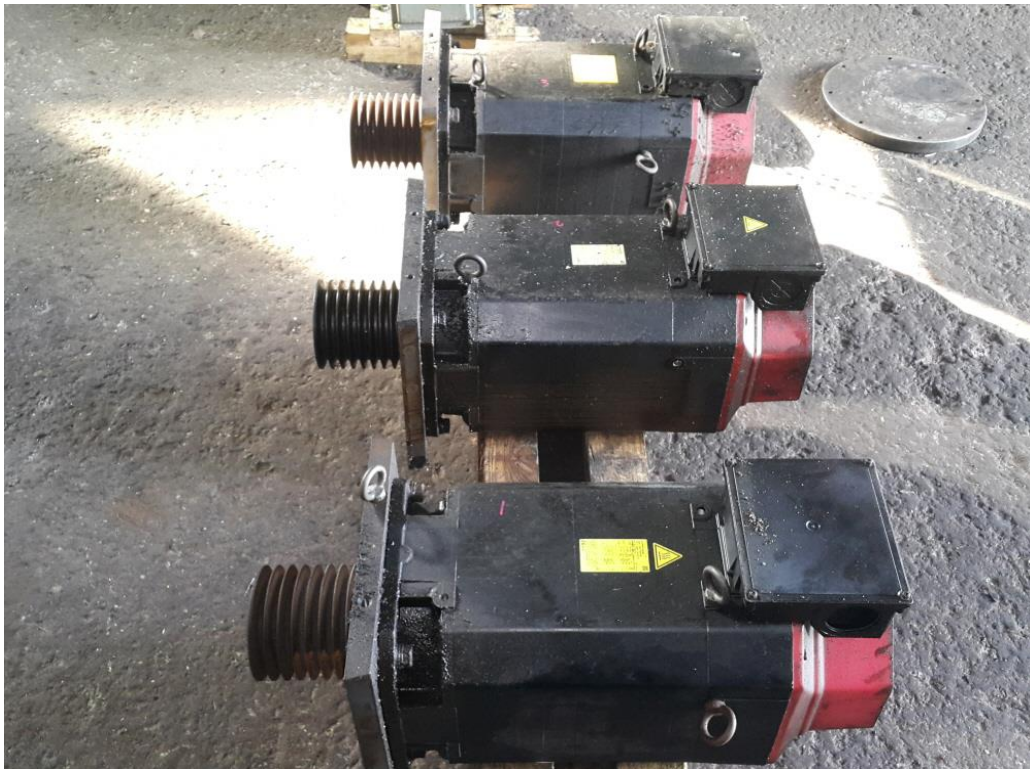
REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
부하측 HOUSING 1면 보수
VECTOR MOTOR BRARING교환
냉각 FAN MOTOR BEARING교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사



Ass'y	분해 전
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사



Ass'y	냉각 FAN 냉각구 불순물 고착 뒤흘
-------	----------------------

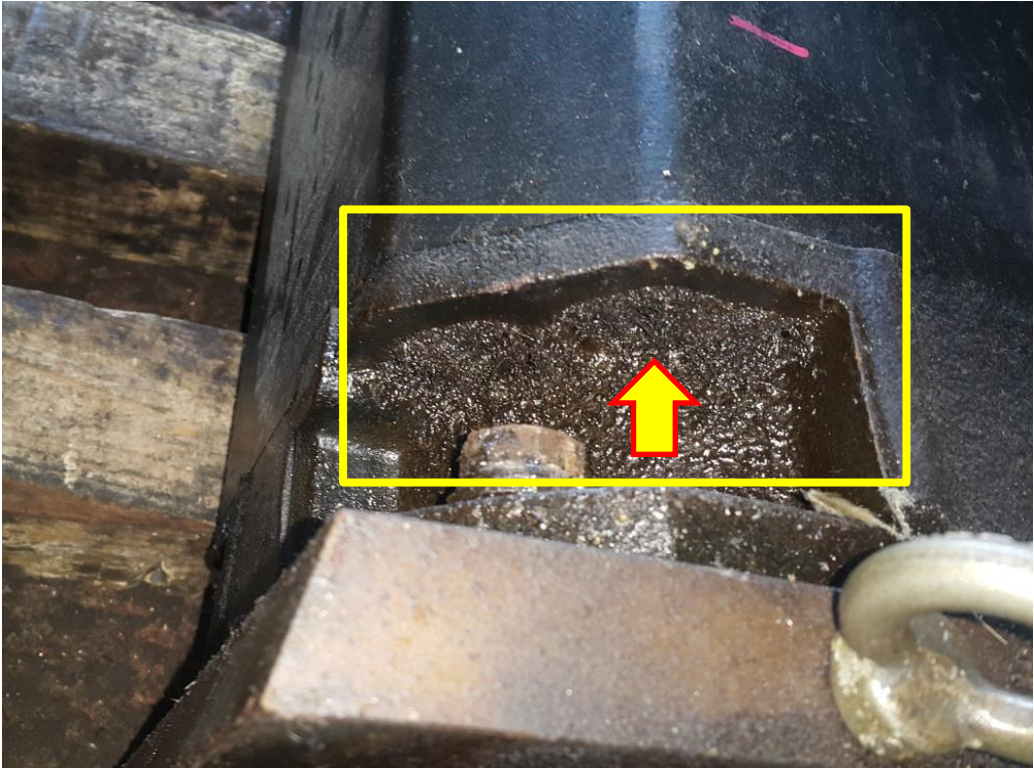
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사



냉각 FAN	취외 후
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사



냉각 FAN	분해 세척 실시
--------	----------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
	
Ass'y	3대모두 냉각구 불순물로 고착 뒀힘
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
	
Ass'y	분해된 불순물 제거및 냉각구 스팀세척 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
	
Ass'y	외부 불순물 스팀세척 실시 후
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
부하측  부하측 	2대 2/100 양호  4/100 불량 
BRACKET	부하측 HOUSING검사 4/100로 1EA 불량

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사



BRACKET	반 부하측 HOUSING검사 1/100 이내로 3EA 양호
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사

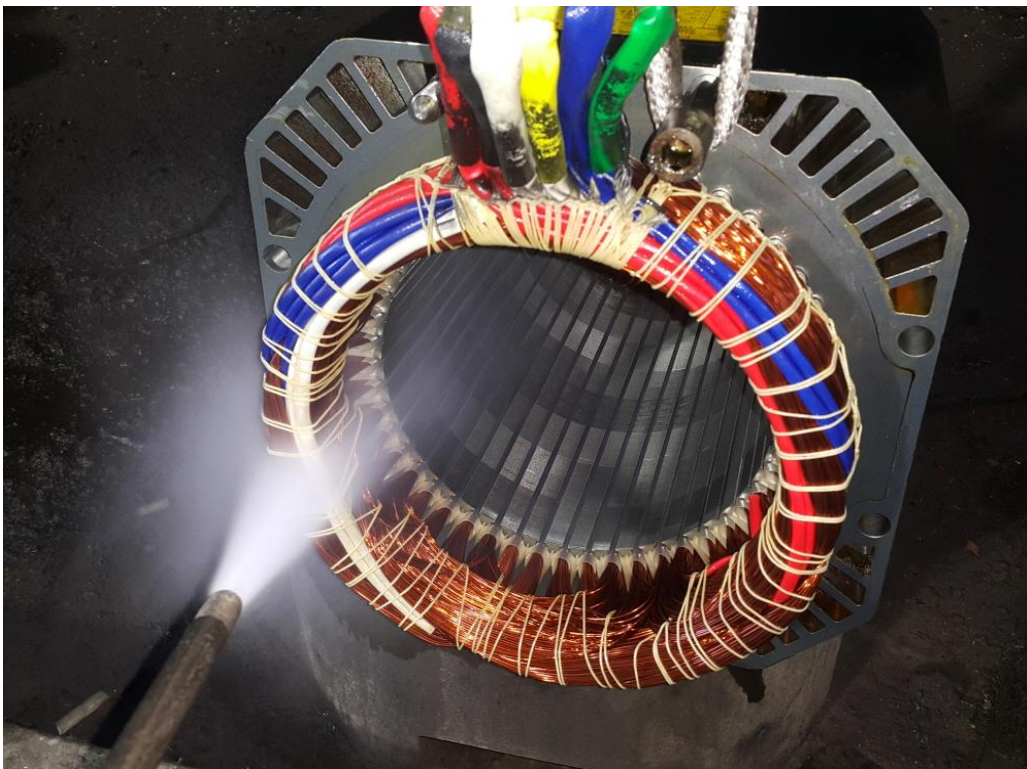


Ass'y	분해 실시
-------	-------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



조립부품	세척 실시 후
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



STATOR 권체	세척 실시
-----------	-------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL

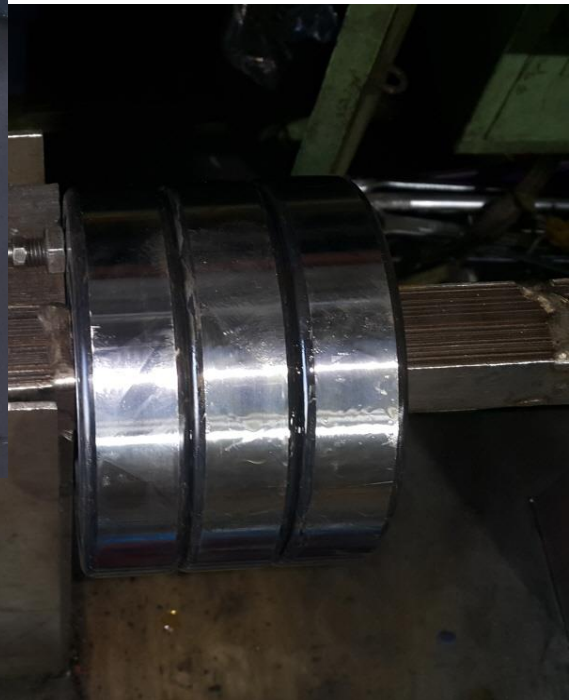


STATOR 권체	세척 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



BRACKET	부하 측 HOUSING보수 후 검사 0/100
---------	---------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



소모품	BEARING 예열 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



ROTOR	BEARING 예열교환 실시
-------	-----------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL
	
FAN MOTOR	BEARING교환 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL
	
	
FAN MOTOR	절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



FAN MOTOR	시운전 TEST 실시 (5회감아 실 CURRENT 220V/약0.46A)
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



FAN MOTOR	3대 동일한 조건으로 시운전 TEST 실시 했습
-----------	----------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



출고 검사 1	절연저항 & 각 상별 권선저항
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL



출고 검사 2	절연저항 & 각 상별 권선저항
---------	------------------

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR OVERHAUL

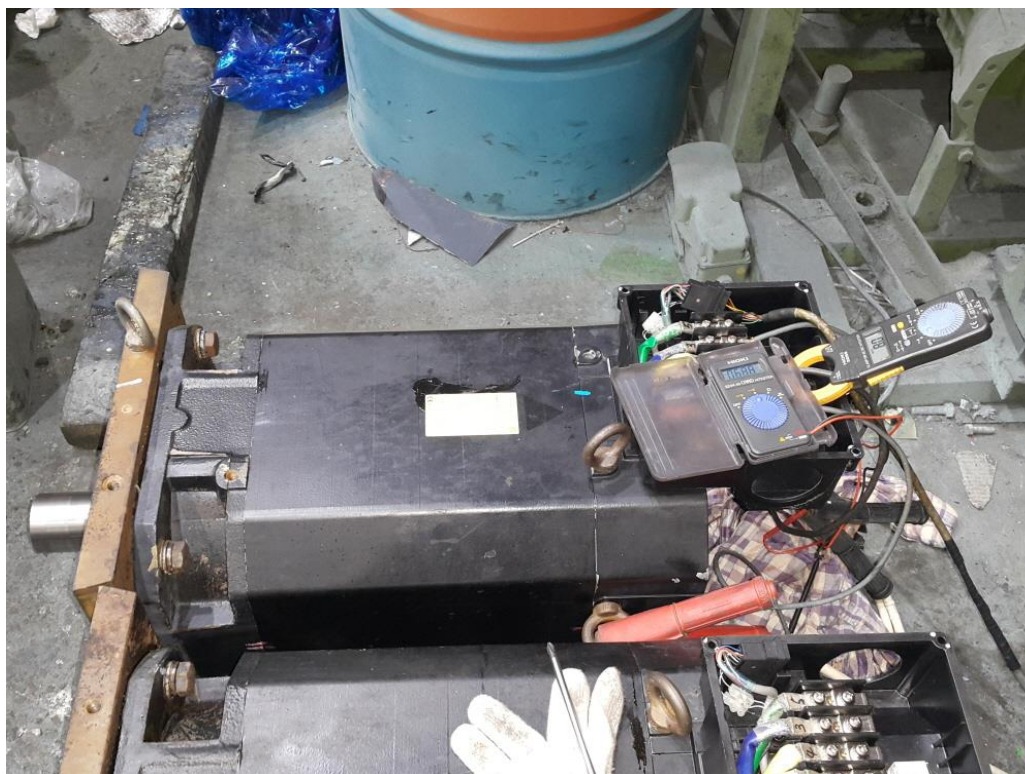


출고 검사 3

절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC SERVO MOTOR OVERHAUL



출고 검사

시운전 TEST 실시

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL	
No-1		
출고 검사	3대 시운전 TEST 실시 운전 SPEED	
작업공정	AC SERVO MOTOR OVERHAUL	
		
Ass'y	출고 검사 후	