

작업공정사진철

고객명:

공사명: MAIN SPINDLE MOTOR 2대

규격: AC MOTOR FANUC SERVO 100KW

REPAIR 내역: 침수 MOTOR 보수
양측 HOUSING보수
냉각 FAN MOTOR보수
BEARING교환 조립
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>

KmR
ISO 9001



JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 입고검사



Ass'y

분해 전

작업공정

AC SERVO MOTOR 입고검사



분해 실시

냉각 FAN

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 입고검사



분해 실시

POSITION ENCODER 부

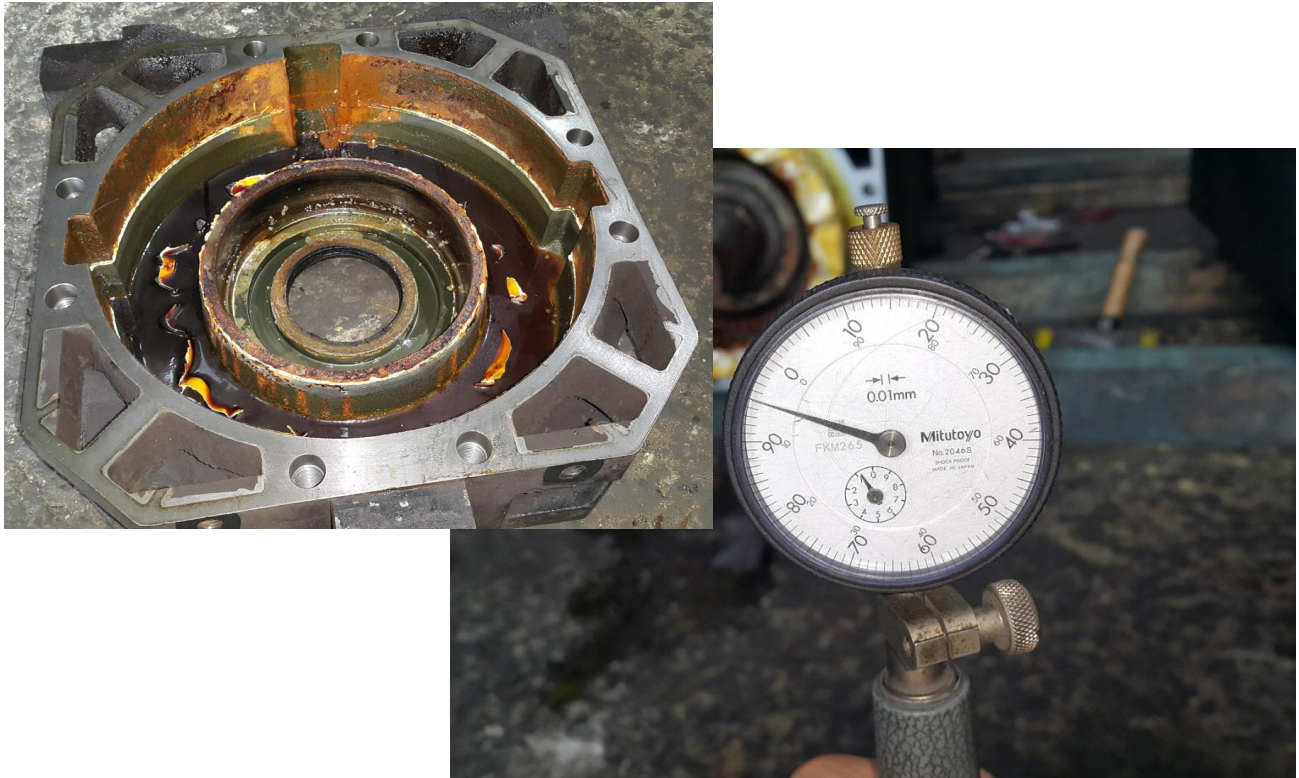
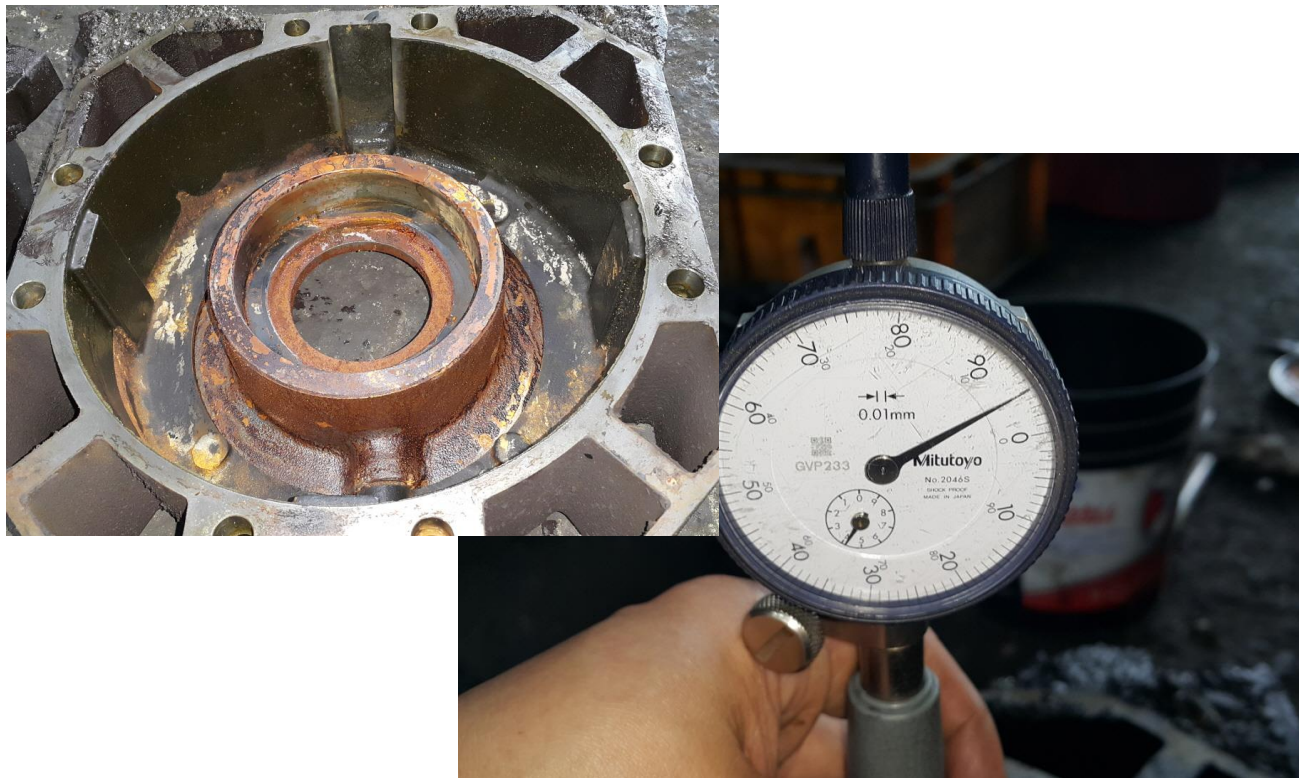
작업공정

AC SERVO MOTOR 입고검사



STATOR 권체

분해 후 권선 부

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
	
BRACKET MC588	2대 부하측 HOUSING 측정치 5/100으로 불량
작업공정	AC SERVO MOTOR 입고검사
	
BRACKET MC588	2대 반 부하측 HOUSING 측정치 5/100으로 불량

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 입고검사



ROTOR

분해 후

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



STATOR 권체

스팀세척 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



STATOR 권체

세척 후 건조실시





작업공정



AC SERVO MOTOR RECONDITION



조립 부품

세척 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR RECONDITION
 	
BRACKET MC588	양측 HOUSING 보수 후 검사 0/100
작업공정	AC SERVO MOTOR RECONDITION
 	
BRACKET MC587	양측 HOUSING 보수 후 검사 0/100

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR RECONDITION
	
BEARING	예열 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR RECONDITION
	
BEARING	예열삽입 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



Ass'y

조립 실시

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



출고검사 MC588

절연저항 & 각상별 권선저항 동일

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION

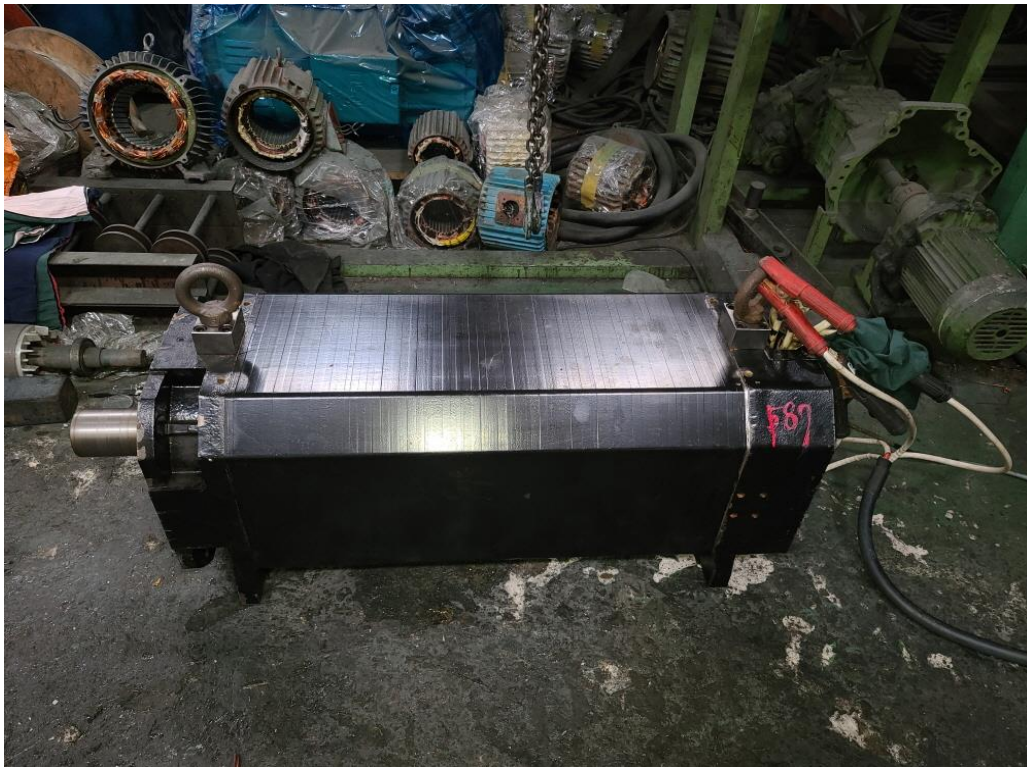


출고검사 MC587

절연저항 & 각상별 권선저항 동일

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



출고검사

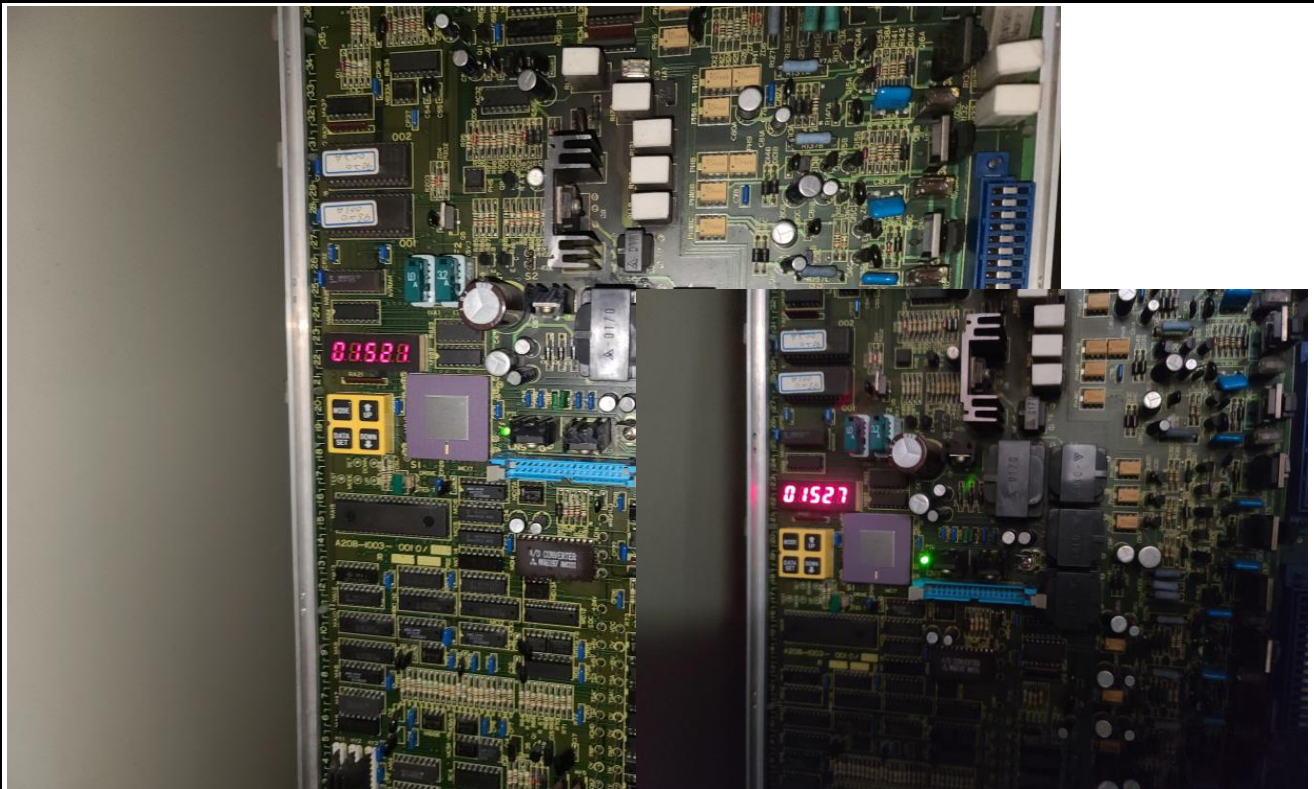
시운전 TEST 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



출고검사

2대 동일한 조건으로 시운전 TEST 실시 완료

작업공정

AC SERVO MOTOR RECONDITION



Ass'y

출고검사 후