

작업공정사진철

고객명: (주)
공사명: 단조 BUR SRAY PUMP MOTOR

규격: AC MOTOR 100HP 4P 440V 2대 외

REPAIR 내역: 분해 조립 및 조립부품 불순물 CLEANSING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
HOUSING 보수 6면
BEARING 교환
입 출고검사 시운전 TEST 및 COLOR PAINTING

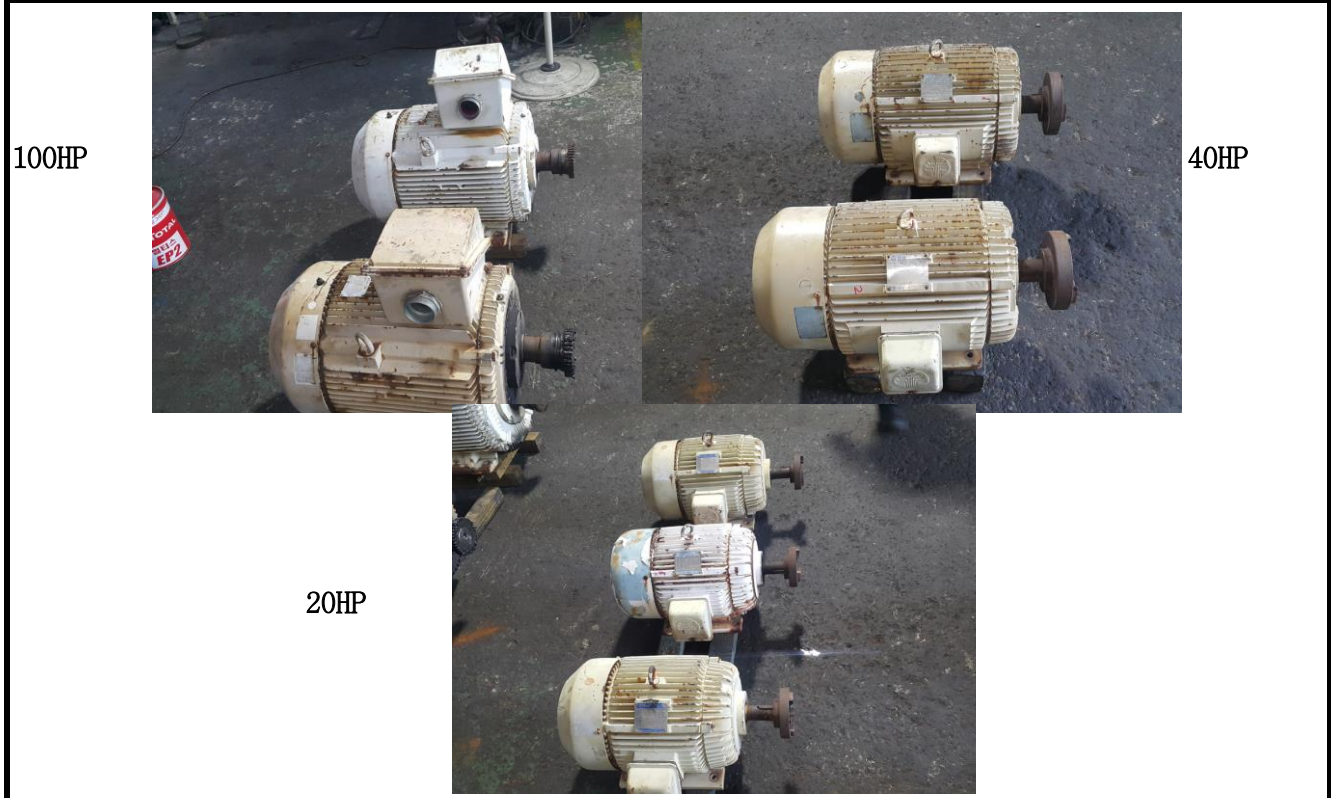


<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
----------	----------

작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
------	------------------











Ass'y	분해 전 7대
-------	---------

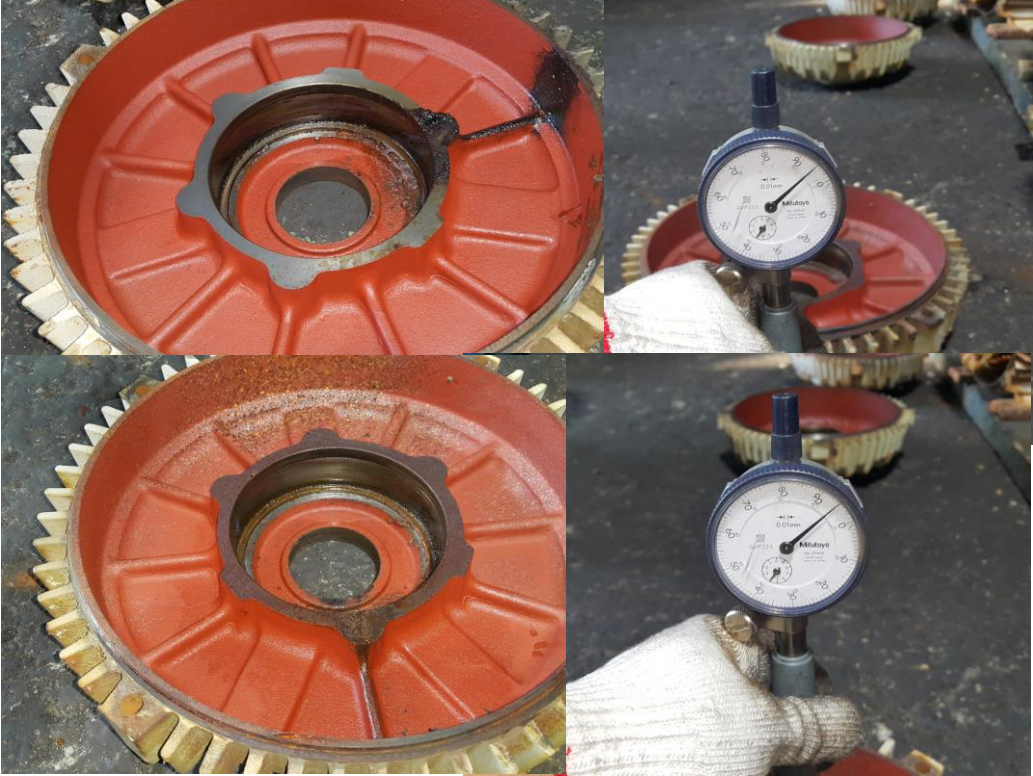

작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
------	------------------



권선검사	100HP 4P 절연저항 & 각 상병 권선저항 동일
------	------------------------------

	입고검사 CHECK LIST 참조
--	--------------------

JIN YANG		작업 공정 사진	
작업공정		AC MOTOR 7대 입고검사	
A 부하			5/100로 불량
			
BRACKET		100HP A 양측 HOUSING 검사	
작업공정		AC MOTOR 7대 입고검사	
B 부하			3/100 재 사용
			
BRACKET		100HP B 양측 HOUSING 검사	

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
	
BRACKET	40HP 부하측 HOUSING 검사 5/100로 2면불량
작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
	
BRACKET	20HP A 양측 HOUSING 검사 5/100로 불량

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 입고검사



부하
불량

반부하
1/100
재사용

BRACKET

20HP B 부하측 HOUSING 검사 5/100로 불량

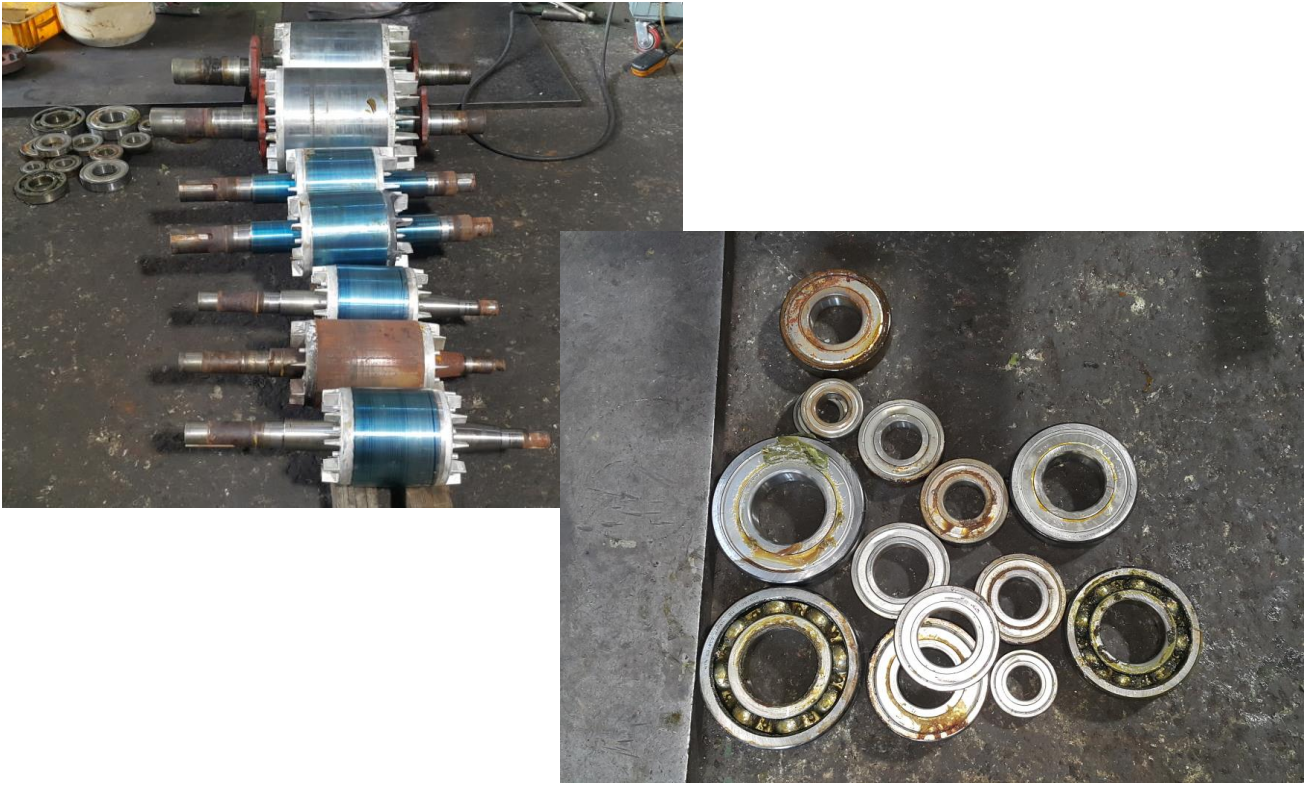

작업공정

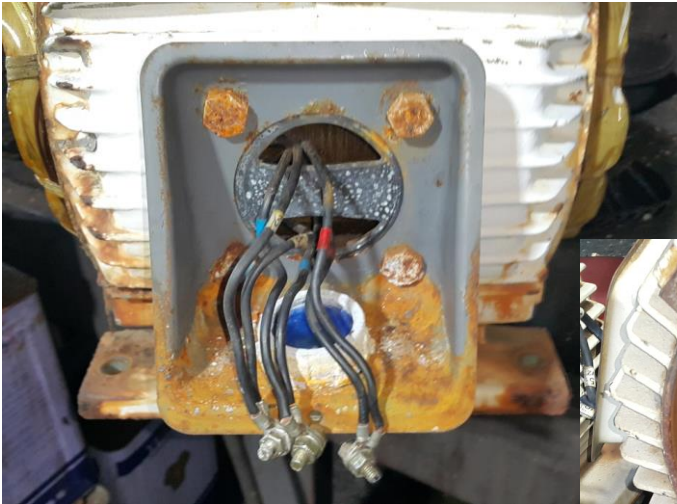

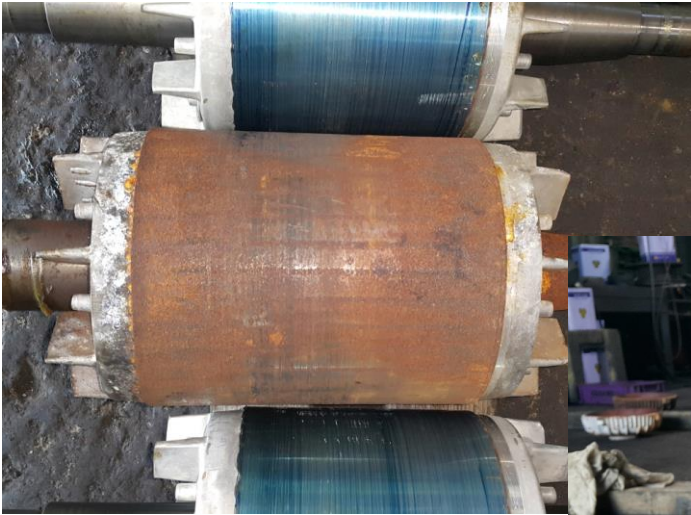

AC MOTOR 7대 입고검사



STATOR 권체

분해 후

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
	
ROTOR	BEARING 취의 실시
작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
	
STATOR 권체	100HP 탈유된 GREASE 흡착이 있거나 권선상태 양호

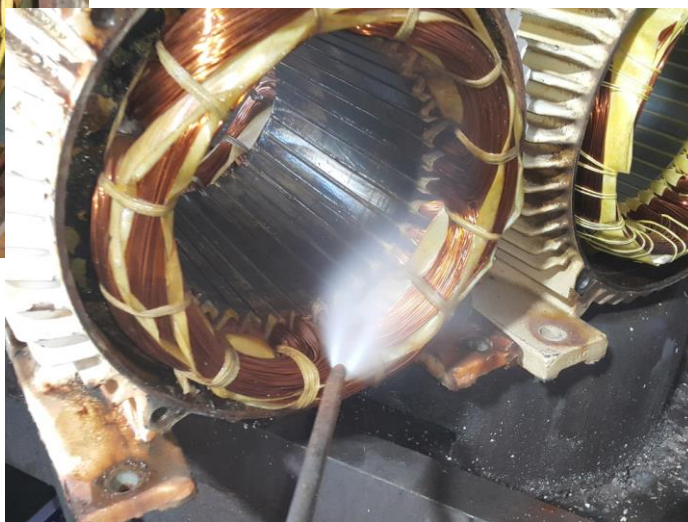
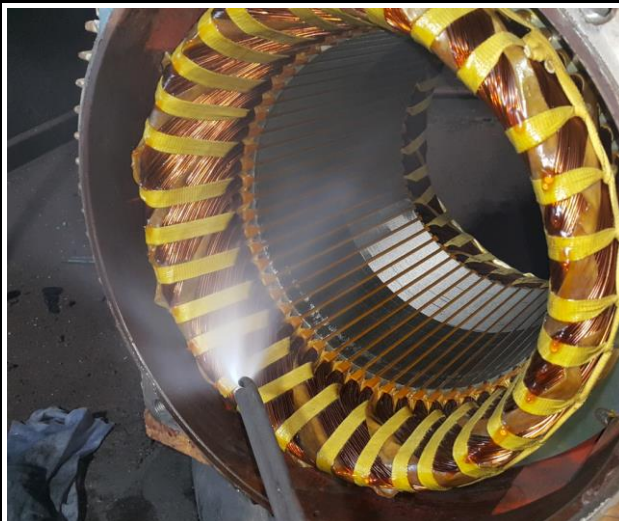
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 7대 입고검사
 <p data-bbox="240 815 459 853">POWER BOX 교환</p>	
STATOR 권체	10HP MOTOR내부 물 유입
작업공정	AC MOTOR 7대 OVERHAUL
	
ROTOR	10HP 녹재거후 방청도장

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



STATOR 권체

세척 실시

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



STATOR 권체

세척 후 건조실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



소모품

교환될 BEARING 7대 분

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



소모품

BEARING 예열교환 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL

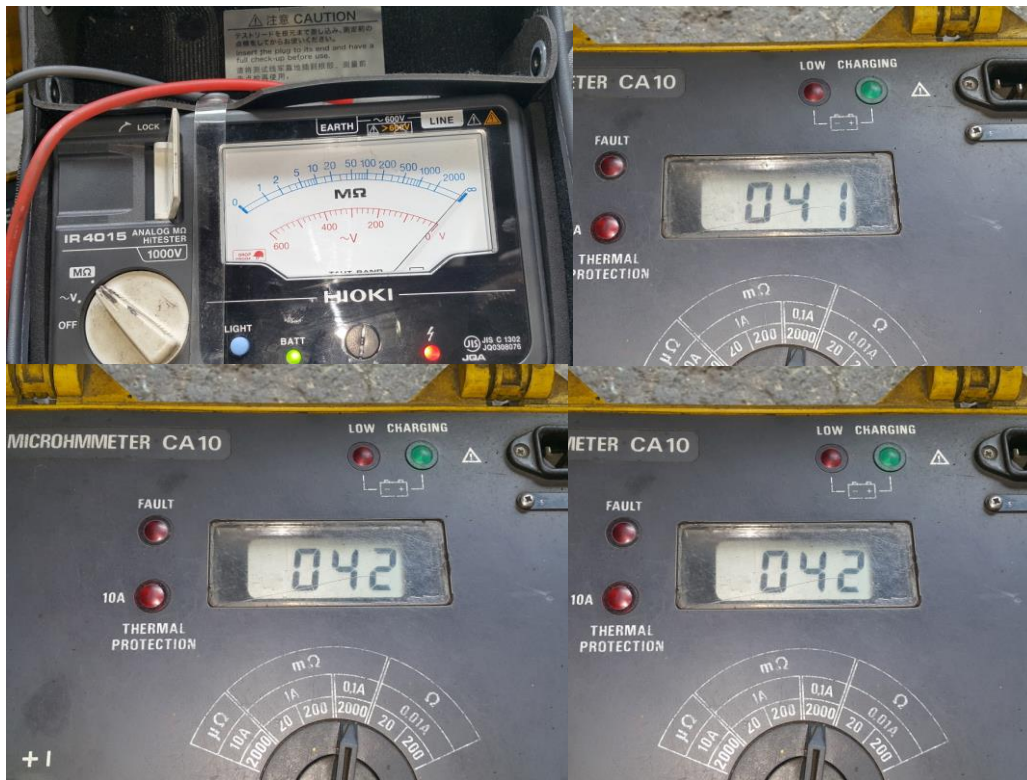


BRACKET

HOUSING 검사 6면 모두 0/100로 보수 됨

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 100HP A

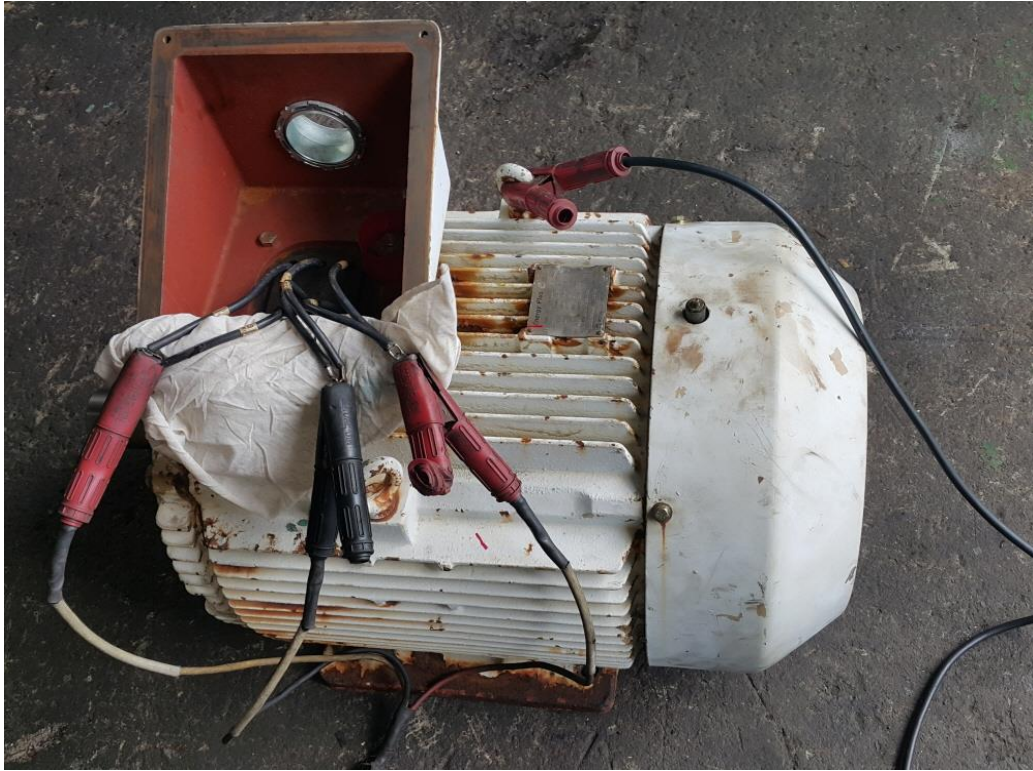
절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 100HP A

시운전 TEST 실시

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 100HP A

시운전 TEST 운전 CURRENT

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 40HP A

절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 40HP A

시운전 TEST 운전 CURRENT

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 20HP A

절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 20HP A

시운전 TEST 운전 CURRENT

출고검사 CHECK LIST 참조

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



소모품

산화된 BOLT류 교환

작업공정

AC MOTOR 7대 OVERHAUL



출고검사 후

COLOR PAINTING

