

작업공정사진철

고객명: (주)

공사명: 단조가열로 2-2-6(4) MOTOR

규격: AC MOTOR 120HP 4P

REPAIR 내역: 조립 및 조립부품 불순물 CLEANSING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
BEARING 교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



Ass'y

외부 불순물 세척 실시

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



권선 검사

절연저항 및 각 상별 권선저항 동일

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



Ass'y

외부 불순물 세척 후 분해 실시

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



냉각 FAN

CRACK현상 있으나 구매 불가하여 BEND로 고정 재 사용

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



STATOR권체

분해 후



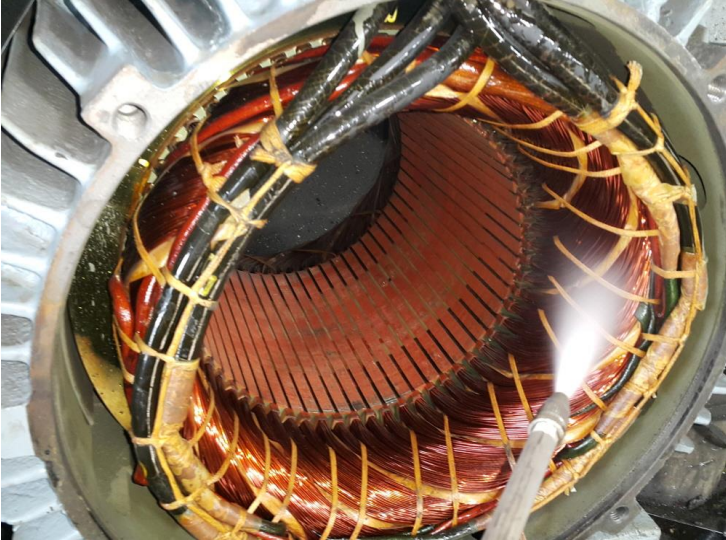

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P 입고검사



ROTOR

분해 후 BEARING 부

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 120HP 4P 입고검사
 <p data-bbox="188 817 368 853">부하측 2/100</p>	<p data-bbox="1198 465 1426 501">반 부하측 1/100</p> 
BRACKET	양측 HOUSING검사 양호
작업공정	AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION
	
STATOR권체	세척 건조 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



조립부품

세척 실시

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



ROTOR

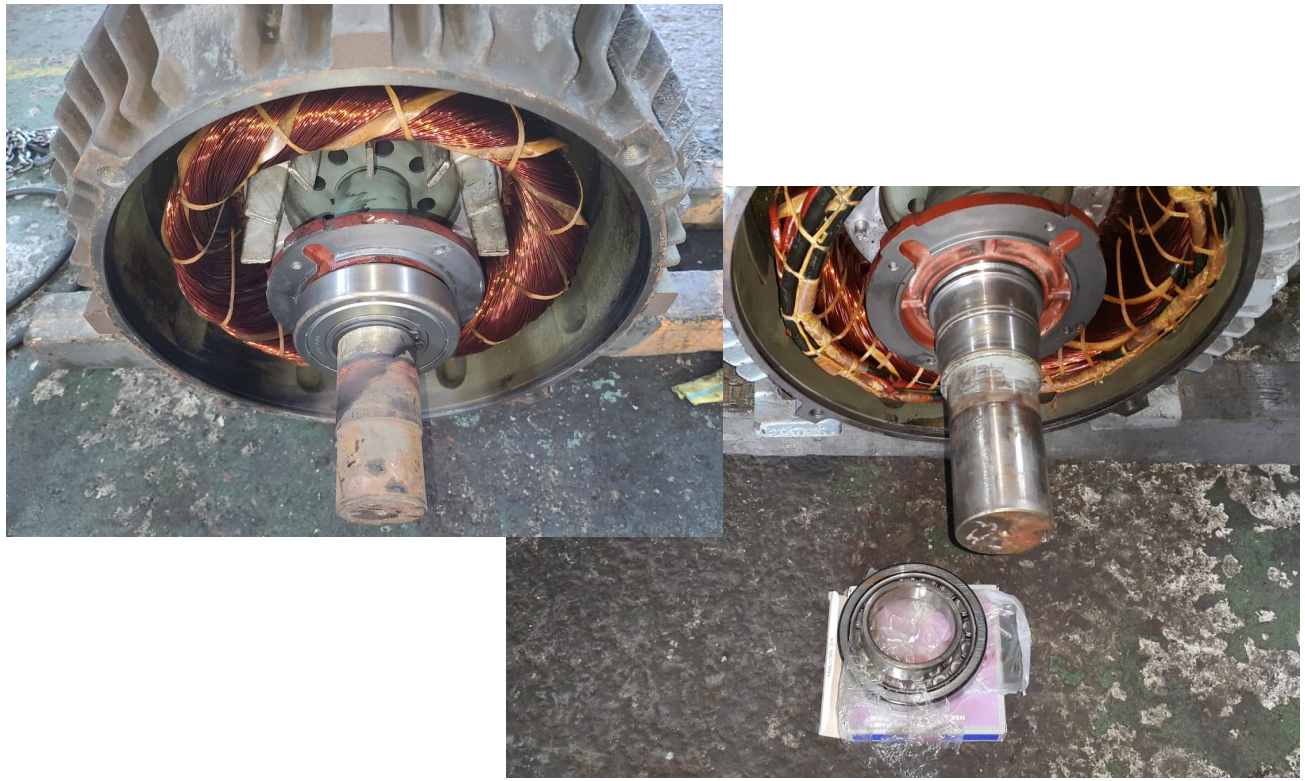
BEARING 예열 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



소모품

BEARONG 예열삽입 조립실시

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



출고검사

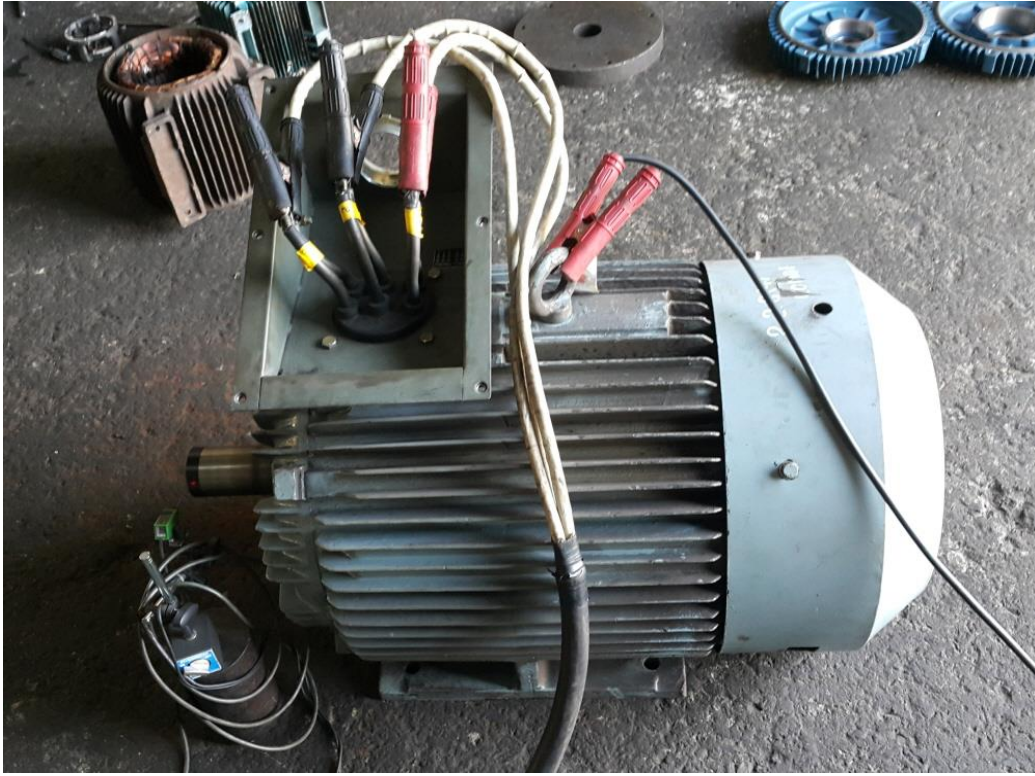
절연저항 및 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



출고검사

시운전 TEST실시

작업공정

AC MOTOR 120HP 4P RECONDITION



출고검사

시운전 TEST실시 운전 CURRENT

