

작업공정사진철

고객명: (주)

공사명: 단조WATER QUENCHING TANK AGITATION PUMP MOTOR

규격: AC MOTOR 100HP 4P

REPAIR 내역: 분해 조립 및 조립부품 불순물 CLEANSING
STATOR REWINDING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
양측 HOUSING METALLIZING 연마
부하측 BEARING 부 SHAFT METALLIZING 연마
BEARING 교환
입 출고검사 시운전 TEST 및 COLOR PAINTING



<http://jinyangmotor.com/>

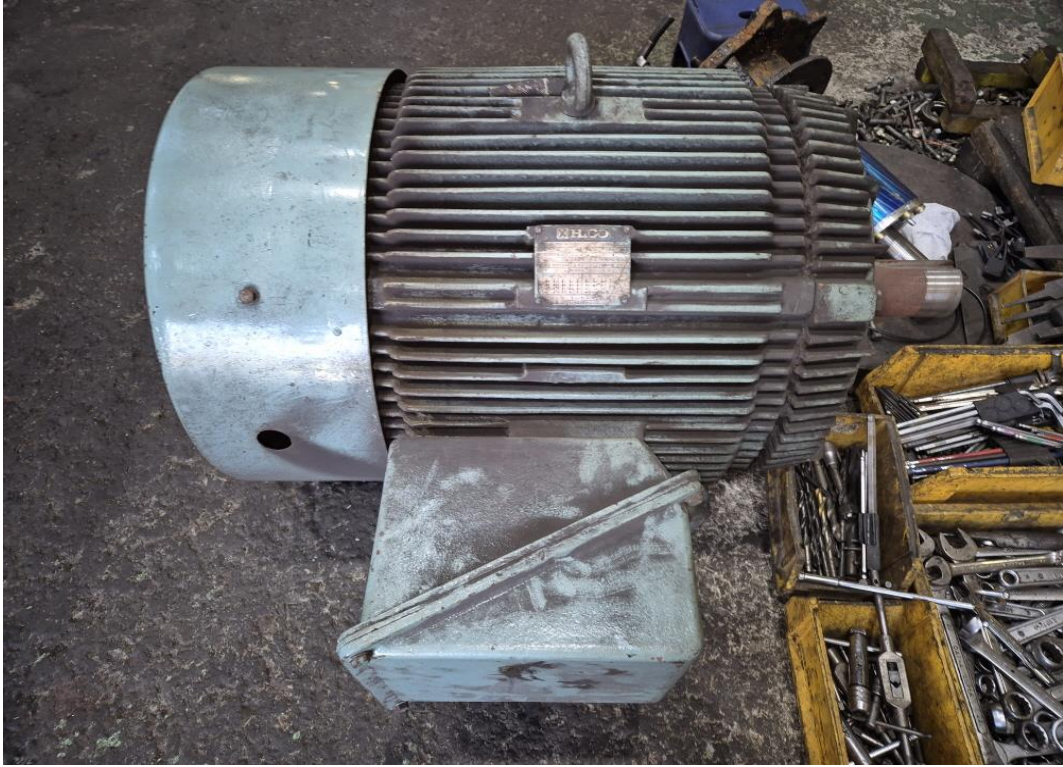


JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P 입고검사

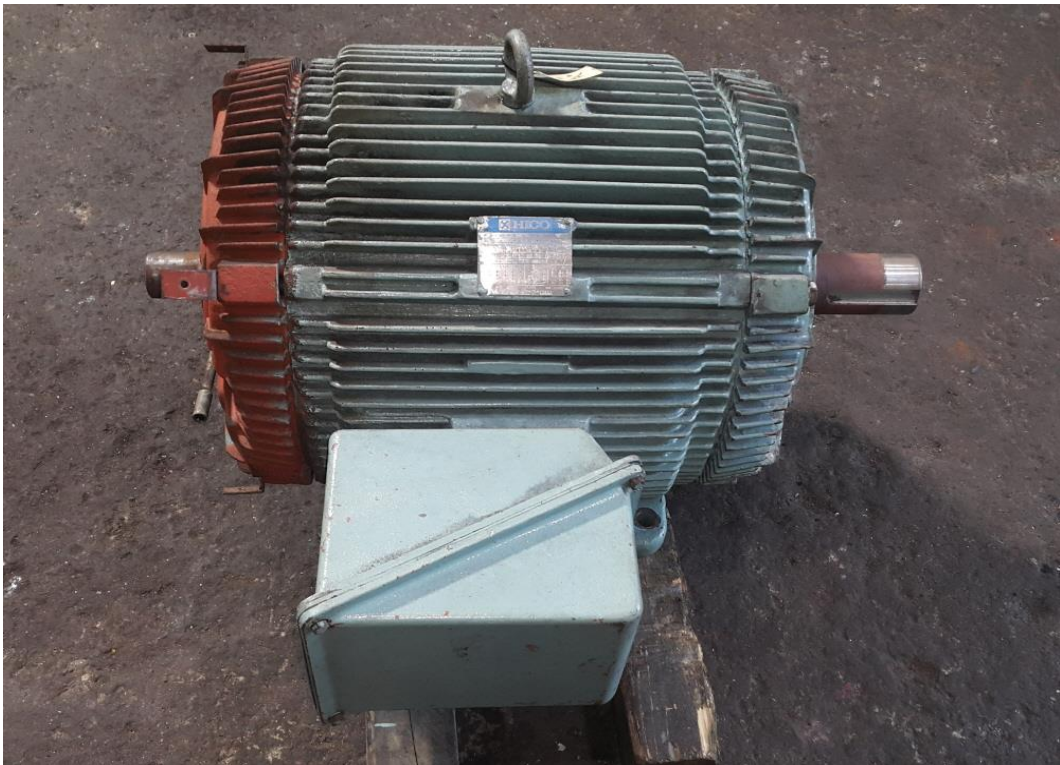


Ass'y

분해 전

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P 입고검사



분해 전

세척 후 분해실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P 입고검사



STATOR 권선

분해 후

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P 입고검사



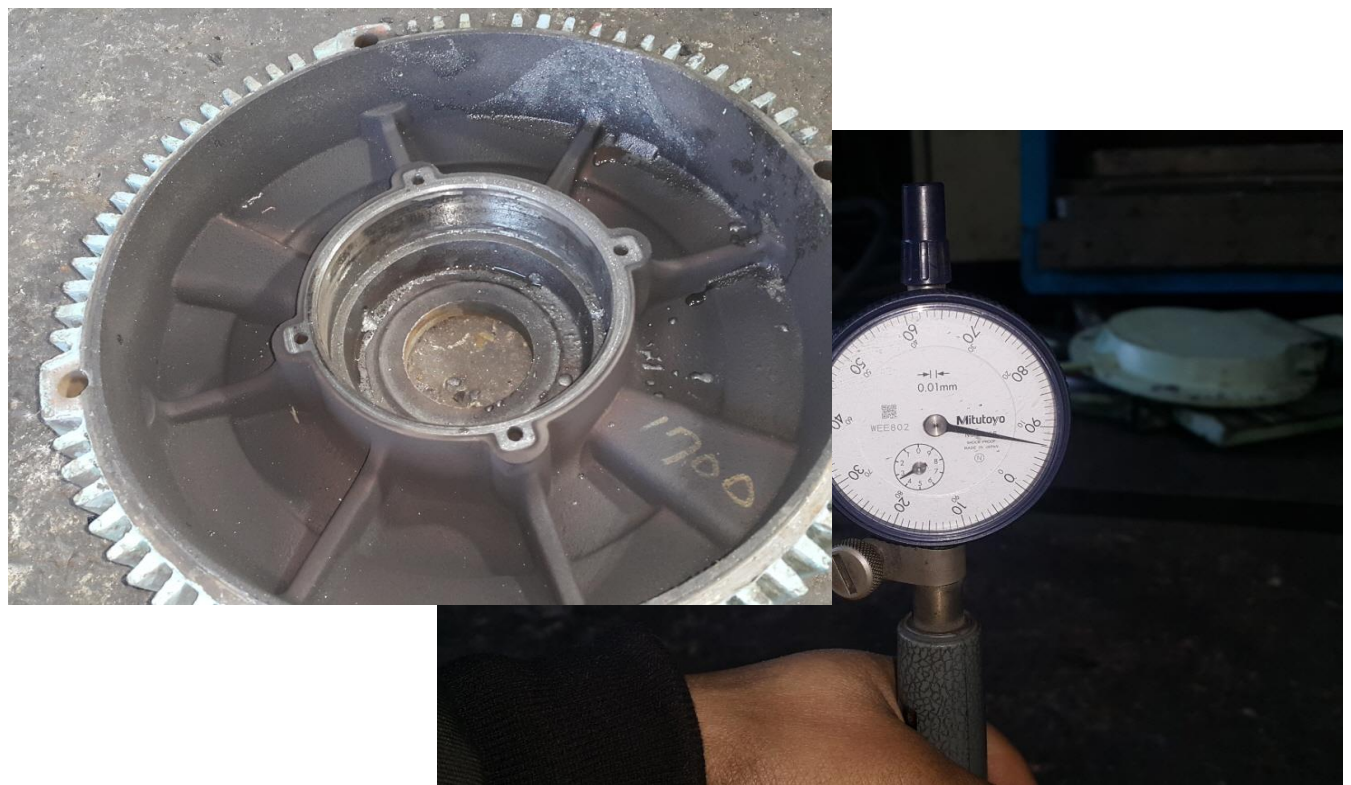
STATOR 권선

분해 후 권선 소손 부

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P 입고검사



부하측	BEARING과 SHAFT 융합
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P 입고검사



BRACKET	부하측 HOUSING 검사 7/100으로 불량
---------	---------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P 입고검사
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING 검사 5.5/100으로 불량
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING
	
STATOR 권체	재 권선 실시



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



STATOR권체	INSULATING VARNISH DIPPING DRYING실시
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



ROTOR	부하측 BEARING 부 SHAFT METALLIZING 연마 후 검사 2/100
-------	---

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING
	
BRACKET	부하측 HOUSING METALLIZING 연마 후 검사 0/100
작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING
	
BRACKET	반 부하측 HOUSING METALLIZING 연마 후 검사 0/100

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

작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING
------	-----------------------------



소모 품	교환될 신규 BEARING
------	----------------

작업공정	AC MOTOR 100HP 4P REWINDING
------	-----------------------------



소모 품	부하측 BEARING 예열교환
------	------------------

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



출고검사

절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



출고검사

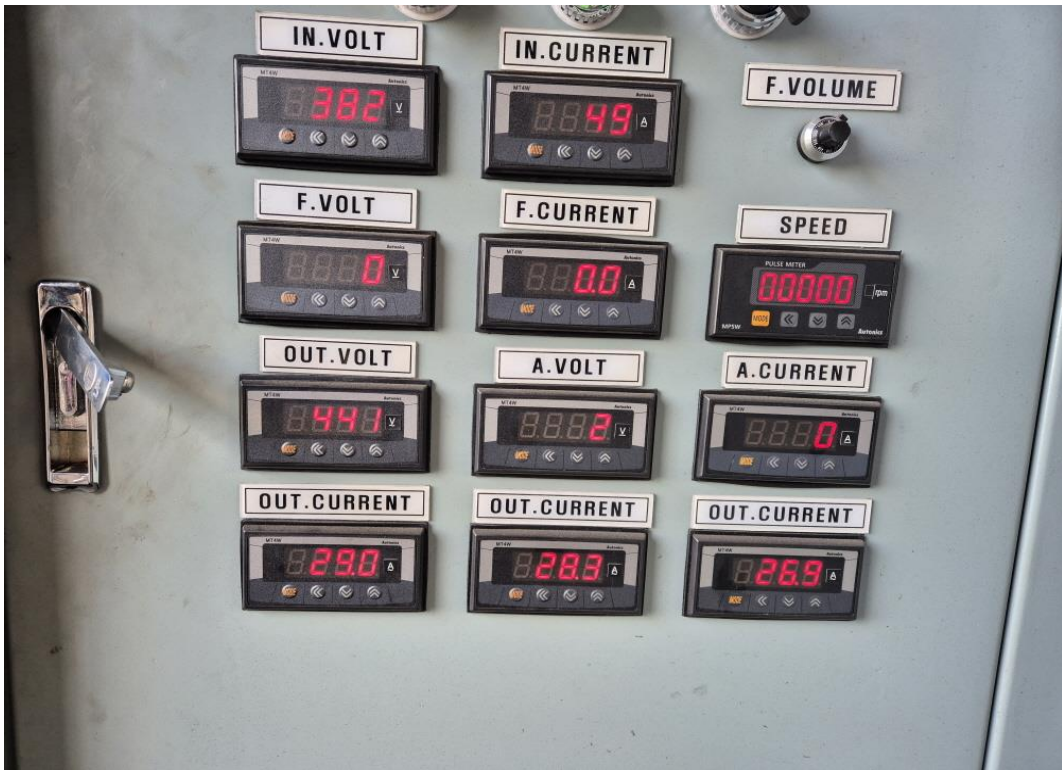
시운전 TEST 실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



출고검사

시운전 TEST 운전 CURRENT

작업공정

AC MOTOR 100HP 4P REWINDING



Ass'y

출고검사 후

