

작업공정사진철

고객명: (주)

공사명: 제강 TE04 Crane Motor

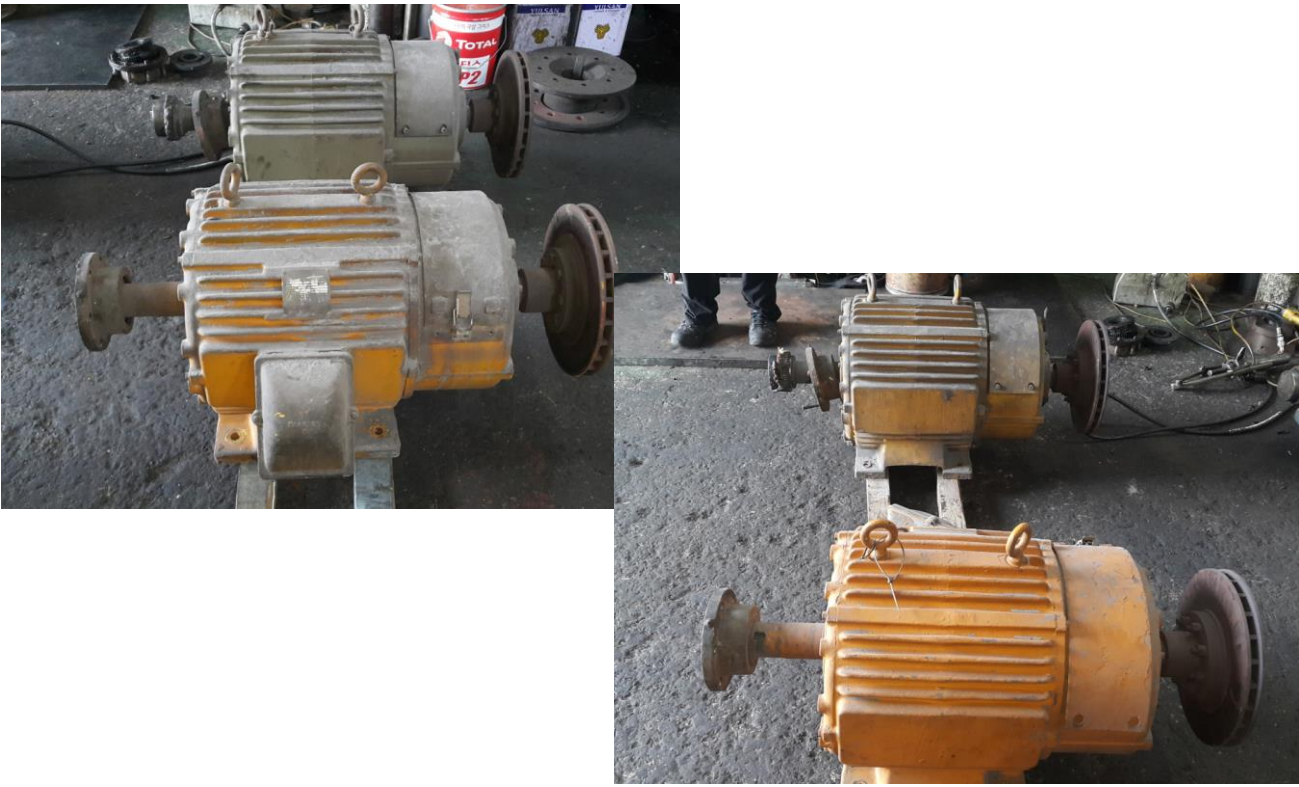




규격: BRIDGE MOTOR 50HP 6P 60%ED 4대

REPAIR 내역: 분해 조립 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
HOUSING METALLIZING 연마
BALANCING작업 UNBALANCE교정
BEARING 및 BRUSH 교환
입 출고검사 시운전 TEST 및 COLOR PAINTING



<http://jinyangmotor.com/>



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P 입고검사
	
Ass'y	분해 전
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P 입고검사
<p>1차 절연저항</p>  <p>2차 절연저항</p> 	<p>1차 권선저항</p>  <p>2차 권선저항</p> 
권선검사	절연저항 이상 & 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P 입고검사

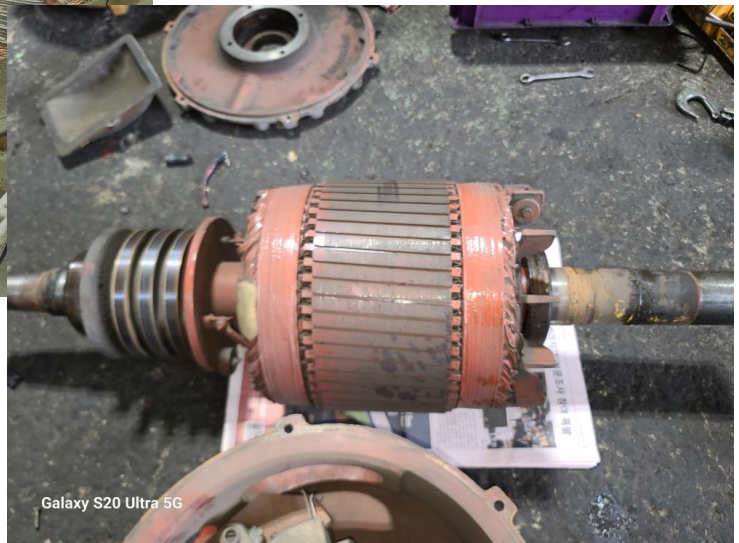


Ass'y

분해 실시

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P 입고검사



권체

분해 후

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P 입고검사



SLIP RING

조흔 현상



작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



권체

스팀세척 실시

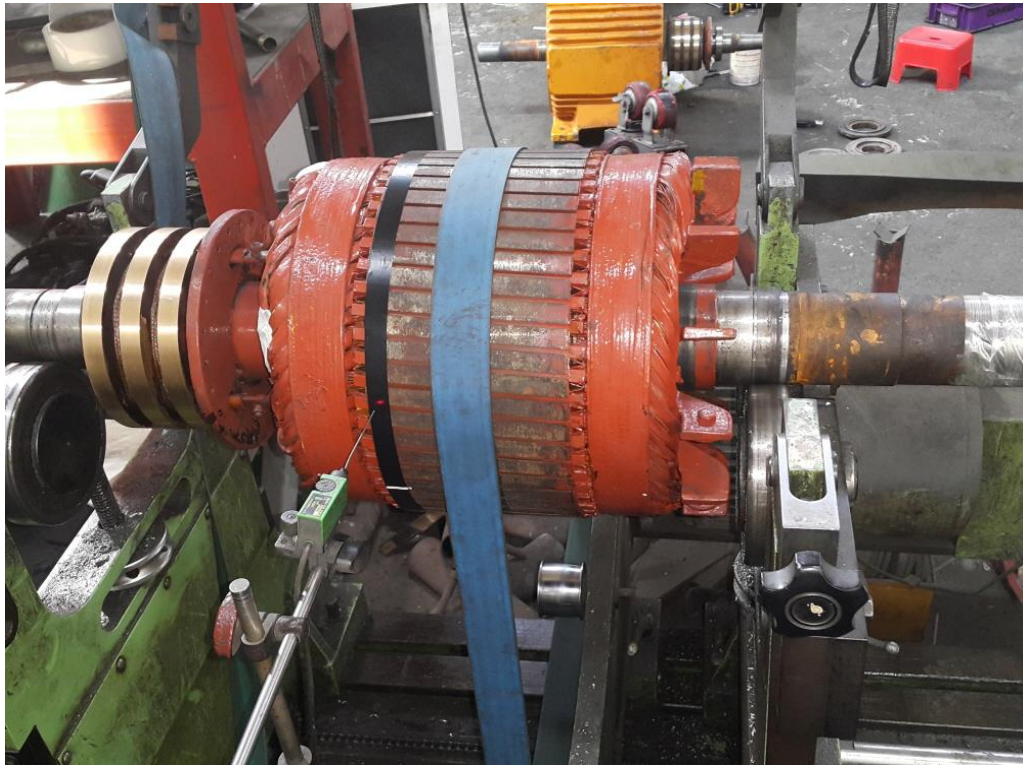
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL
	
조립부품	세척 실시
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL
 <p data-bbox="325 1895 528 1921">Galaxy S20 Ultra 5G</p>	
2차측	SLIP RING 동심도 가공

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



ROTOR

BALANCING실시


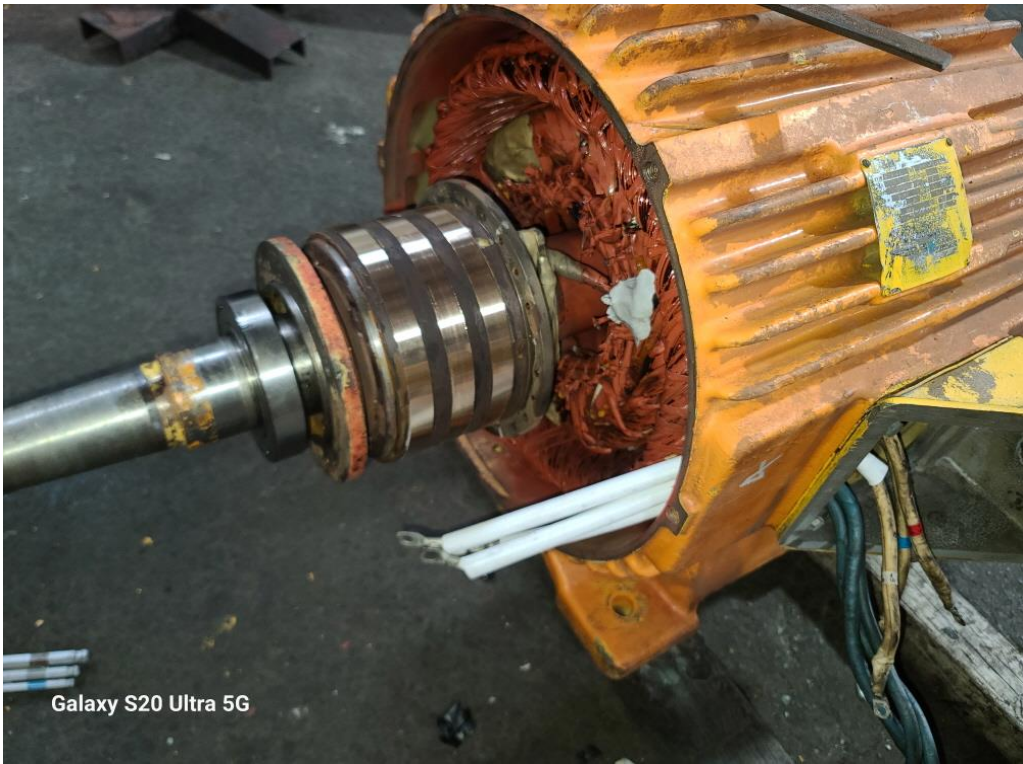
작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



ROTOR

교정된 UNBALANCE REPORT참조

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL
	
소모품	BEARING 예열실시
작업공정	권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL
 <p data-bbox="320 1890 523 1917">Galaxy S20 Ultra 5G</p>	
Ass'y	BEARING 예열교환 조립실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



출고검사

STATOR 절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



출고검사

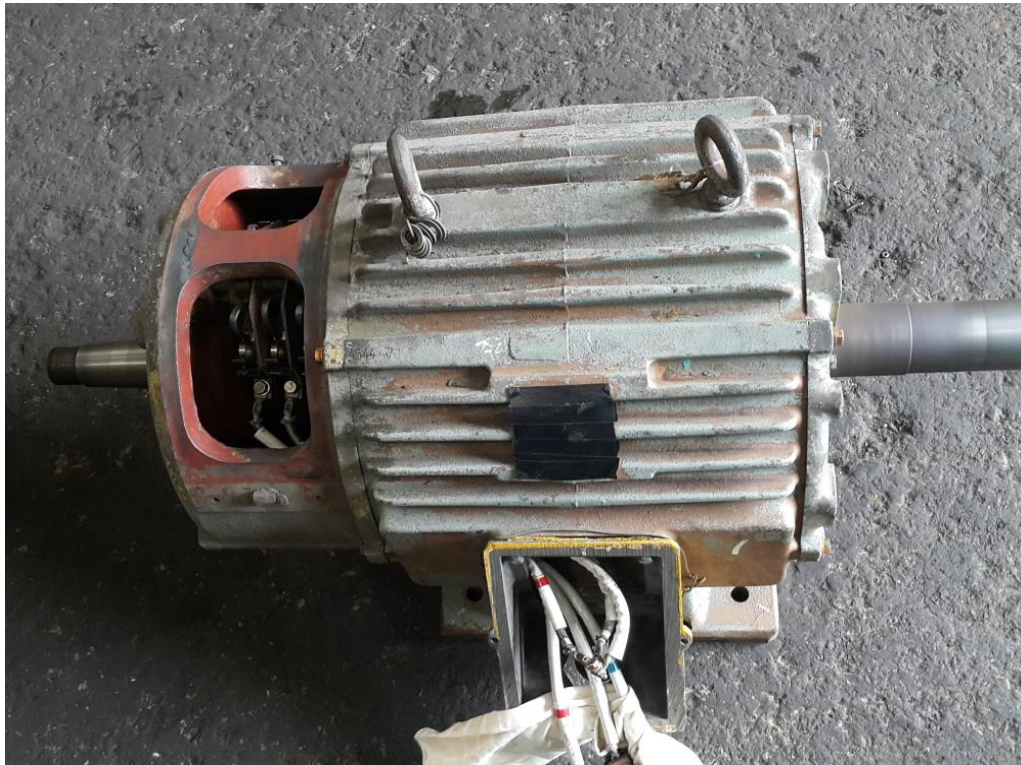
ROTOR 절연저항 & 각 상별 권선저항

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



출고검사

시운전 TEST 실시

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



출고검사

시운전 TEST 실시 운전 CURRENT

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

권선형 MOTOR 250HP 8P OVERHAUL



출고검사

ROTOR 출력 전압

작업공정

권선형 MOTOR 50HP 6P OVERHAUL



출고검사 후

BRUSH 교환

4대 동일한 방법으로 출고검사 시행 됨 CHECK LIST 참조

<http://jinyangmotor.com/>