

작업공정사진철

고 객 명 :

공 사 명 : SPINADLE MOTOR 예방정비

규 격 : DC MOTOR GE75HP

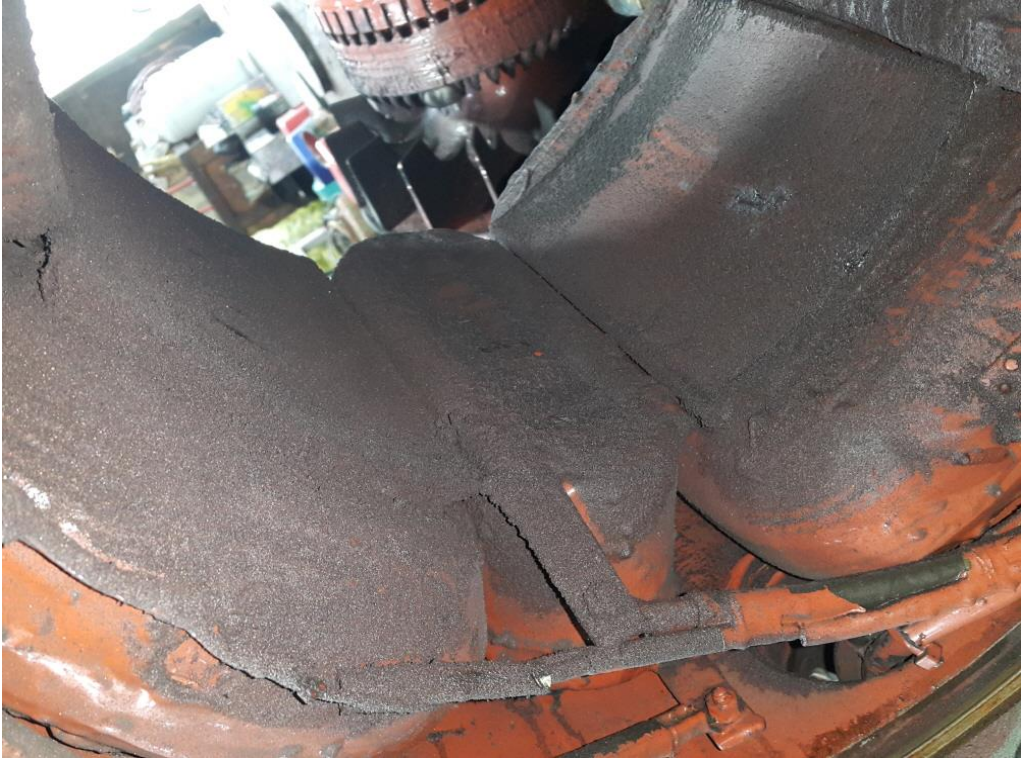
REPAIR 내역 : 분해 조립 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
COMMUTATOR 동심도 가공 및 UNDERCUTTING
BEARING 및 BRUSH 교환
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>



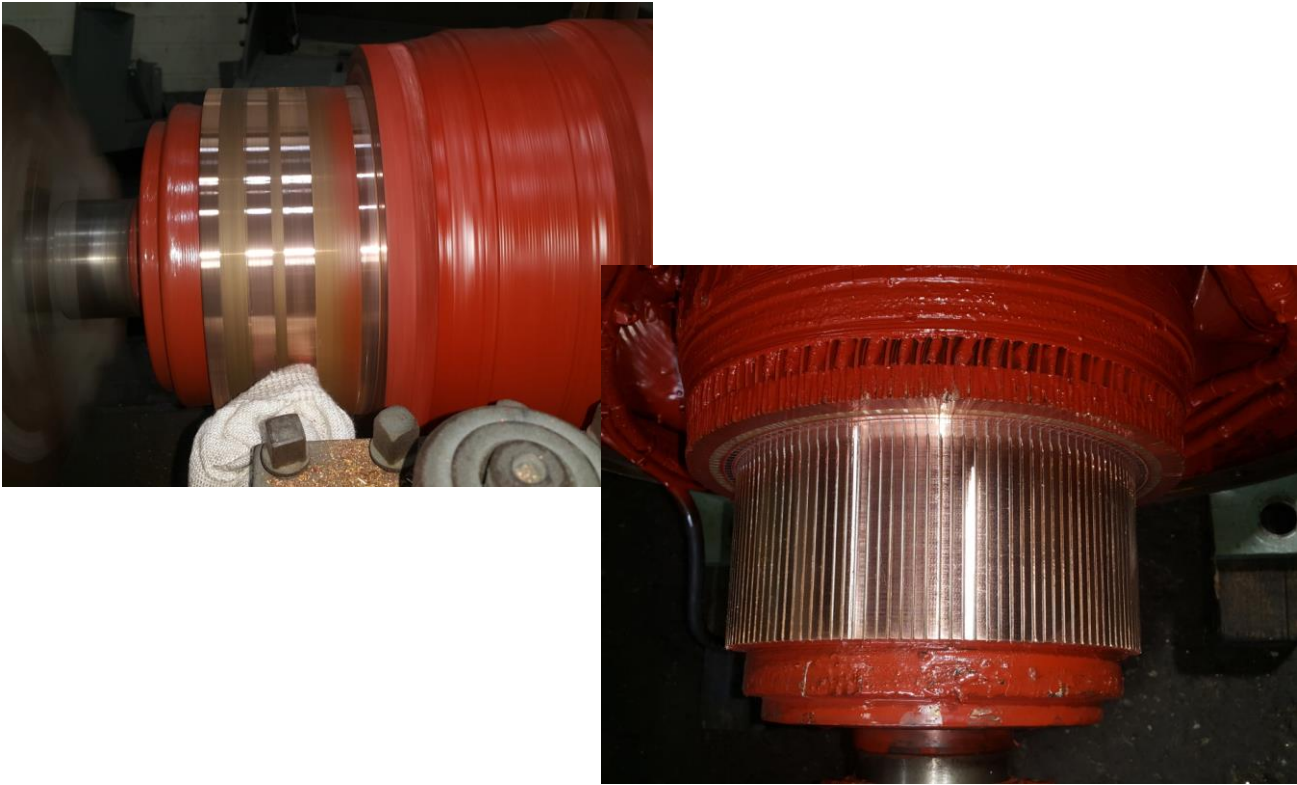
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사
	
Ass'y	분해 전
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사
ARMATURE 절연저항  FIELD 절연저항 	ARMATURE 권선저항  FIELD 권선저항 
권선검사	절연저항 이상 & 권선저항

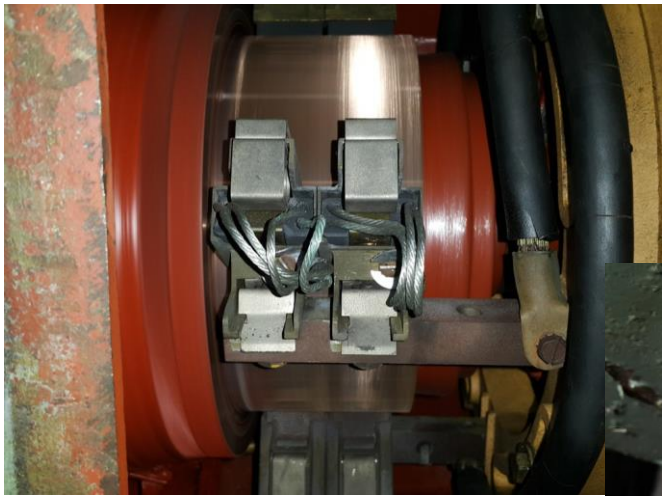
JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사
	
계자 권체	BRUSH가루가 유분과 흡착 전도현상
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사
	
ARMATURE	분해 후

JIN YANG	작업 공정 사진	
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사	
		
COMMUTATOR	조흔 현상	
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사	
		
BRUSH 측	BRUSH가루등 불순물이 유분과 고착	

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP 입고검사
	
BRACKET	양측 HOUSING 검사 양호
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
권체	스팀세척 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
조립부품	스팀세척 실시
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
계자 권체	세척 후 건조 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
COMMUTATOR	동심도가공 및 홈파기& UNDERCUTTING 완료
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
소모부품	교환될 BEARING, BRUSH, TACHO

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
 	
소모부품	BRUSH & TACHO GENERATOR 교환
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
 	
T/Q	절연저항 & 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
ARMATURE 절연저항  FIELD 절연저항 	ARMATURE 권선저항  FIELD 권선저항 
출고검사	절연저항 & 권선저항
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
출고검사	시운전 TEST실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
출고검사	시운전 MONITORING
작업공정	DC MOTOR 75HP RECONDITION
	
Ass'y	857RPM 일대 T/Q출력 전압