

작업공정사진철

고객명: 중공업 (주)
공사명: 터빈1공장 HBM(H201) X축 MOTOR

규격: AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z

REPAIR 내역: 분해 및 불순물 CLEANSING DRYING
INSULATING VARNISH DIPPING DRYING
양측 HOUSING보수
BEARING교환 조립
입 출고검사 시운전 TEST



<http://jinyangmotor.com/>

KmR
ISO 9001



JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
	
Ass'y	분해 전
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
	
POWER LINE	POWER CONNECTOR 단종으로 구매 불가

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



권선검사

절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



Ass'y

세척 실시


JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



BRACKET	반 부하측 HOUSING 측정치 3.5/100으로 불량
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



BRACKET	부하측 HOUSING 측정치 5/100으로 불량
---------	----------------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
 <p>2019/08/22 10:06</p>	 <p>2019/08/22 10:21 AM</p>
BRAKE취외	BRAKE상태 양호
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
 <p>2019/08/22 10:56 AM</p>	 <p>2019/08/22 11:06 AM</p>
권체	권선 상태 양호 세척 건조 실시

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



BRACKET	반 부하측 HOUSING 보수 후 검사
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



BRACKET	부하측 HOUSING 보수 후 검사
---------	---------------------

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
	
소모품	BEARING예열 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z
	
소모품	BEARING예열 삽입실시

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



출고검사

MOTOR 절연저항 & 각 상별 권선저항

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



출고검사

BRAKE 절연저항 & 권선저항

JIN YANG	작업 공정 사진
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



출고검사	시운전 TEST 실시
작업공정	AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



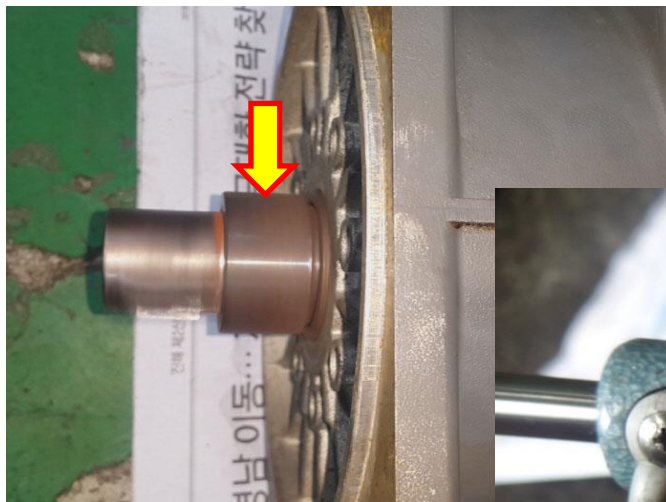
출고검사	시운전 TEST 운전 CURRENT
------	---------------------

JIN YANG

작업 공정 사진

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z

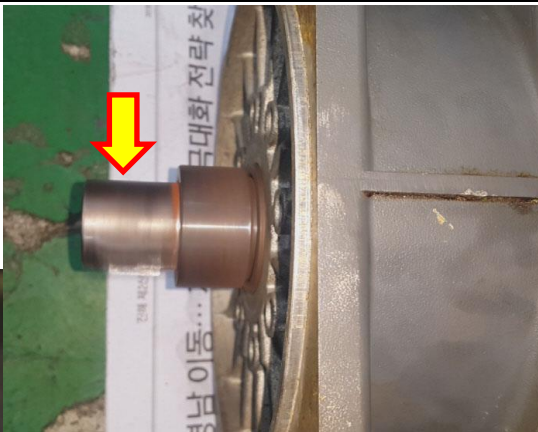


SHAFT

기준 2/100

작업공정

AC SERVO MOTOR 1FT5108-0AC71-1-Z



SHAFT

COUPLING부 검사 -2~-3/100정도 마모 발생

TIME BELT임으로 문제가 없을 것으로 짐작되어 재 사용