



INFORME REPARACION

07.06.2018

Cod Cliente: **50003462**
OF: **4060666**
AV: **300071377**

Cliente: ~~**ITXITA**KONDIA M.E. TALDEA, S.L.~~
Fabricante: **SIEMENS**

Descripcion **Material Serv.Repar.MOTORES AC** Tipo: **1PM4105.2LW26.1BS1.Z**
Nº serie: **YFWD311911501001**

Observaciones del cliente: **PRESUPUESTO**

Observaciones:

RECEPCION FISICA:

Fecha: 15.07.2015 Operario: MARI PAZ

INFORME CLIENTE **SI** POLEA **NO** CONTROL FOTOGRAFICO CONJUNTO **SI**

CONTROL FOTOGRAFICO CONEXIONAD **SI**

OTROS:

RECEPCION TECNICA:

Fecha: 20.07.2015 Operario: JUAN JOSE GAMIOTEA

Inspeccion Visual:

AISLAMIENTO MOTOR (Moh)	1.000,0	AISLAMIENTO SONDA (Moh)	1.000,0	RESISTENCIA SONDA (Oh)	583,900
CONEXIÓN TOMA DE DATOS DE TENS	ESTRELLA	TENSION ENTRE FASE UV(Vol rms)	108,1	TENSION ENTRE FASE UW(Vol rms)	108,2
TENSION ENTRE FASE VW(Vol rms)	107,8	CORRIENTE FASE U (Amp rms)	5,60	CORRIENTE FASE V (Amp rms)	5,60
CORRIENTE FASE W (Amp rms)	5,50	CONEXIÓN TOMA RESISTENCIAS ENT	ESTRELLA	RESISTENCIA ENTRE FASES UV (Oh)	0,408
RESISTENCIA ENTRE FASES UW (Oh)	0,408	RESISTENCIA ENTRE FASES VW (Oh)	0,408	FEEDBACK	ENCODER
SEÑALES DE ENCODER	BIEN	Nº DE IMPULSOS ENCODER	256	REGISTRO DE SEÑALES ENTRADA	SI
DIAMETRO DE EJE (mm)	38,00	ESTADO DEL EJE	BIEN	SALTO DE EJE (dmm)	0,40
HOLGURA AXIAL	NO	HOLGURA RADIAL	NO	COMPROBACION BAKER	BIEN
ALOJAMIENTOS RODAMIENTOS	BIEN	PISTAS RODAMIENTO EJE	BIEN		

	Rodamiento	Diámetro	rpm	dBi	dBc	dBm	Nivel	Color	Temperatura
Anterior									
Posterior									

Observaciones:

DEFECTOS ENCONTRADOS:

ENCODER ESTROPEADO
SUCIO DE ACEITE

RODAMIENTO POST. ESTROPEADO

RUIDO DE RODAMIENTOS

OPERACIONES Y MATERIALES:

OPERACIONES:

INSPECCION
DESMONTAR CAPTACION
PRUEBAS BAKER ESTATOR
MONTAR MOTOR BASE
SELLAR MOTOR
PINTAR MOTOR
VARIOS

DESMONTAR MOTOR BASE
LIMPIEZA MOTOR
CAMBIAR RODAMIENTOS
MONTAR CAPTACION
PROBAR MOTOR
LACRADO DE MOTOR
VARIOS PRUEBAS DE ESTANQUICIDAD

MATERIALES:

SECADO HORNO	1	UN	
LIMPIEZA	1	UN	
ENCODER 6FX2001.6AA12.1CF7			1 UN
RUEDA 6FX2001-6RB12-4DA7			1 UN
HCB7208.E.T.P4S.UL FAG			2 UN

PINTURA	1	UN
---------	---	----

OF:
4060666

SALIDA TECNICA:		Fecha: 30.07.2015		Operario: JUAN JOSE GAMIOTEA	
AISLAMIENTO MOTOR (Moh)	1.000	AISLAMIENTO SONDA (Moh)	1.000	RESISTENCIA SONDA (Oh)	583,600
CONEXIÓN TOMA DE DATOS DE TENS	ESTRELLA	TENSION ENTRE FASE UV(Vol rms)	108,1	TENSION ENTRE FASE UW(Vol rms)	108,7
TENSION ENTRE FASE VW(Vol rms)	108,1	CORRIENTE FASE U (Amp rms)	5,80	CORRIENTE FASE V (Amp rms)	5,70
CORRIENTE FASE W (Amp rms)	5,80	CONEXIÓN TOMA RESISTENCIAS ENT	ESTRELLA	RESISTENCIA ENTRE FASES UV (Oh)	0,406
RESISTENCIA ENTRE FASES UW (Oh)	0,406	RESISTENCIA ENTRE FASES VW (Oh)	0,406	FEEDBACK	ENCODER
SEÑALES DE ENCODER	BIEN	Nº DE IMPULSOS ENCODER	256	REGISTRO DE SEÑALES ENTRADA	SI
DIAMETRO DE EJE (mm)	38,00	ESTADO DEL EJE	BIEN	SALTO DE EJE (dmm)	0,02
HOLGURA AXIAL	NO	HOLGURA RADIAL	NO	VIBRACION ANTERIOR VELOCIDAD	0,10
VIBRACION POSTERIOR VELOCIDAD	0,10	VIBRACION AXIAL VELOCIDAD BASE	0,10		

	Rodamiento	Diámetro	rpm	dBi	dBc	dBm	Nivel	Color	Temperatura
Anterior	7208	40,0	1.496	16	3	8		VERDE	
Posterior	7208	40,0	1.496	16	4	10		VERDE	

COMPROBACION BAKER BIEN TENSION DE BAKER (Vol) 2.000 CORRIENTE DE FUGA DE BAKER (m 0

Observaciones al cliente:

SALIDA FÍSICA: Fecha: 19.03.2018 Operario: MARI PAZ

CONFIRMACION PUNTOS DE ENTRADA SI

PLAZO DE GARANTÍA: Fecha inicio: 19.03.2018 Duración 6 meses

NOTAS SOBRE EL MANTENIMIENTO:

Nota: Para mantener su motor en un estado óptimo y evitar averías en lo sucesivo, le aconsejamos que realice un mantenimiento predictivo programado mediante nuestro servicio de diagnóstico en máquina.

Para obtener más información al respecto o cualquier otra consulta referente a esta reparación, puede ponerse en contacto con nosotros:

Tel 943 719200 (centralita)

Técnico Comercial : Sr. Mikel Serrano Tel 943 719201 ext. 48317

Contacto Reparaciones: Javier Montejo Tel. 943 011 350