



INFORME REPARACION

03.11.2017

Cod Cliente: **60010954**
OF: **4084545**
AV: **300099969**

Cliente: **SERNOI INDUSTRIAL S.L.U.**
Fabricante: **HEIDENHAIN**

Descripcion **Material Serv.Repar.MOTORES BR** Tipo: **QSY116JE.A5**
Nº serie: **4076266001**

Observaciones del cliente: **COMPROBAR FUNCIONAMIENTO**

Observaciones:

RECEPCION FISICA:

Fecha: 02.10.2017 Operario: MARI PAZ

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

RECEPCION TECNICA:

Fecha: 04.10.2017 Operario: JUAN JOSE GAMIOTEA

Inspeccion Visual:

AISLAMIENTO MOTOR (MOh) 1.000,0	RESISTENCIA SONDA (Oh) 589,500	CORRIENTE ARRASTRE MOTOR-GENER 0,50
RESISTENCIA ENTRE FASES UV (Oh) 3,590	RESISTENCIA ENTRE FASES UW (Oh) 3,590	RESISTENCIA ENTRE FASES VW (Oh) 3,590
FEEDBACK ENCODER	TIPO DE CAPTADOR EQN 1325	PRUEBA COMO GENERADOR 1000 RPM
Fcem VOL UV (Vol rms) 130,4	Fcem VOL UW (Vol rms) 130,4	Fcem VOL VW (Vol rms) 130,4
Fcem VOL UN (Vol rms) 74,7	SEÑALES POTENCIA BIEN	SEÑALES DE ENCODER BIEN
REGISTRO DE SEÑALES ENTRADA SI	DIAMETRO DE EJE (mm) 24,00	ESTADO DEL EJE BIEN
SALTO DE EJE (dmm) 0,02	HOLGURA AXIAL NO	HOLGURA RADIAL NO
COMPROBACION BAKER BIEN		

Observaciones:

DEFECTOS ENCONTRADOS:

VIENE SIN CONECTOR DE ENCODER

OPERACIONES Y MATERIALES:

OPERACIONES:

INSPECCION
PINTAR MOTOR
LACRADO DE MOTOR

PROBAR MOTOR
COMPROBACION SALTO EJE
COLOCAR CONECTOR ENCODER

MATERIALES:

PINTURA 1 UN
CONECTOR ENCODER 1 UN

OF:
4084545

SALIDA TÉCNICA:		Fecha: 06.10.2017	Operario: JUAN JOSE GAMIOTEA		
AISLAMIENTO MOTOR (Moh)	1.000	AISLAMIENTO SONDA (Moh)	1.000	RESISTENCIA SONDA (Oh)	595,500
CORRIENTE ARRASTRE MOTOR-GENER	0,40	RESISTENCIA ENTRE FASES UV (Oh)	3,590	RESISTENCIA ENTRE FASES UW (Oh)	3,590
RESISTENCIA ENTRE FASES VW (Oh)	3,590	FEEDBACK	ENCODER	TIPO DE CAPTADOR	EQN 1325
PRUEBA COMO GENERADOR	1000 RPM	Fcem VOL UV (Vol rms)	131,1	Fcem VOL UW (Vol rms)	131,2
Fcem VOL VW (Vol rms)	131,2	Fcem VOL UN (Vol rms)	75,4	SEÑALES POTENCIA	BIEN
SEÑALES DE ENCODER	BIEN	REGISTRO DE SEÑALES ENTRADA	SI	DIAMETRO DE EJE (mm)	24,00
ESTADO DEL EJE	BIEN	SALTO DE EJE (dmm)	0,02	HOLGURA AXIAL	NO
HOLGURA RADIAL	NO	COMPROBACION BAKER	BIEN	TENSION DE BAKER (Vol)	1.500
CORRIENTE DE FUGA DE BAKER (mA)					

Observaciones al cliente:

SALIDA FÍSICA: Fecha: Operario: IMANOL GOENAGA

CONFIRMACION PUNTOS DE ENTRADA SI

PLAZO DE GARANTÍA: Fecha inicio: 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 diagnosis 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