

JACOB

Servicio Técnico Aeronáutico

Hab. ANAC 1B-420

Ruta Nac. N°11 Km 356 – Oliveros - Santa Fé

Coord.: S: 32° 32' 13.6" W: 60° 52' 09.2" Orientación: 090 – 270

Email: Cristianjacob@yahoo.com.ar – Tel Cel: 0341-156-042319

MATRICULA: REPUESTO

O.T.E.: 87-2022

1) CIGÜEÑAL N°1

PARAMETROS DE LA INSPECCION POR PARTICULAS MAGNETIZABLES					
PARTE INSPECCIONADA: Cigüeñal					
Tipo de magnetización	Modo de magnetización	Amper	Amper/vuelta	Gauss	Observación
Magnetización Longitudinal	Bobina de magnetización	----	9000	----	(1)
Magnetización Circunferencial	Corriente por la muestra	2000	----	----	
Magnetismo remanente	----	----	----	1.2	
RESULTADO DE LA INSPECCION POR PARTICULAS MAGNETIZABLES					
	Morfología	Longitud	Ubicación	Observación	
Numero de indicaciones relevantes	-----	-----	-----	-----	
No se registran indicaciones relevantes					

(1) Según ASTM E1444 /E1444M-21 - pag. 19 Item X4

IMÁGENES DE INSPECCIÓN CIGÜEÑAL



Imagen 1



Imagen 2



Imagen 4



Imagen 5

Ing. HECTOR PABLO SAPPIA
Operador Nivel II – Certificado INTI N°01/1718-C/19
IRAM - ISO 9712

CRISTIAN A. JACOB
TECNICO AERONAUTICO
C.P.I.A. y E. N° T 1320 Reg. DNA 5644

JACOB

Servicio Técnico Aeronáutico

Hab. ANAC 1B-420

Ruta Nac. N°11 Km 356 – Oliveros - Santa Fé

Coord.: S: 32° 32' 13.6" W: 60° 52' 09.2" Orientación: 090 – 270

Email: Cristianjacob@yahoo.com.ar – Tel Cel: 0341-156-042319

MATRICULA: REPUESTO

O.T.E.: 87-2022



Imagen 7



Imagen 8



Imagen 9

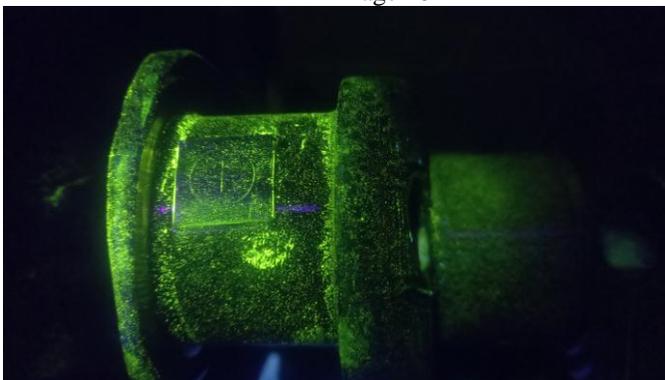


Imagen 10

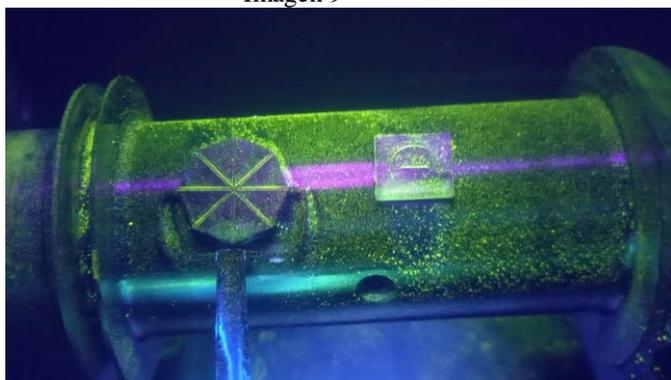


Imagen 11

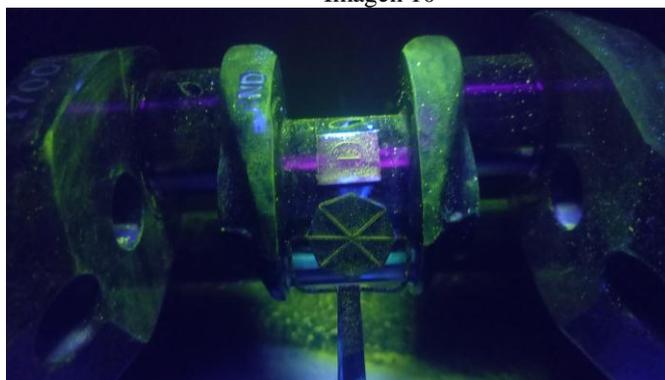


Imagen 12

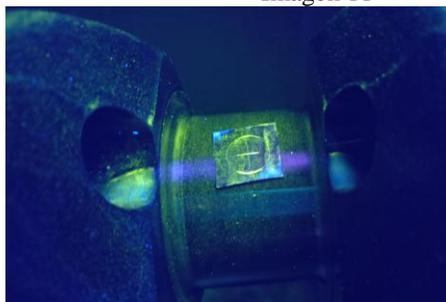


Imagen 13



Imagen 14

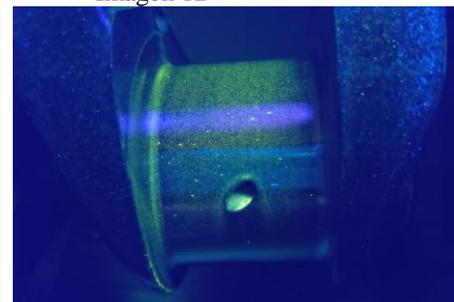


Imagen 15

Ing. HECTOR PABLO SAPPIA
Operador Nivel II – Certificado INTI N°01/1718-C/19
IRAM - ISO 9712

página 3 de 4

CRISTIAN A. JACOB
TECNICO AERONAUTICO
C.P.I.A. y E. N° T 1320 Reg. DNA 5644

JACOB

Servicio Técnico Aeronáutico

Hab. ANAC 1B-420

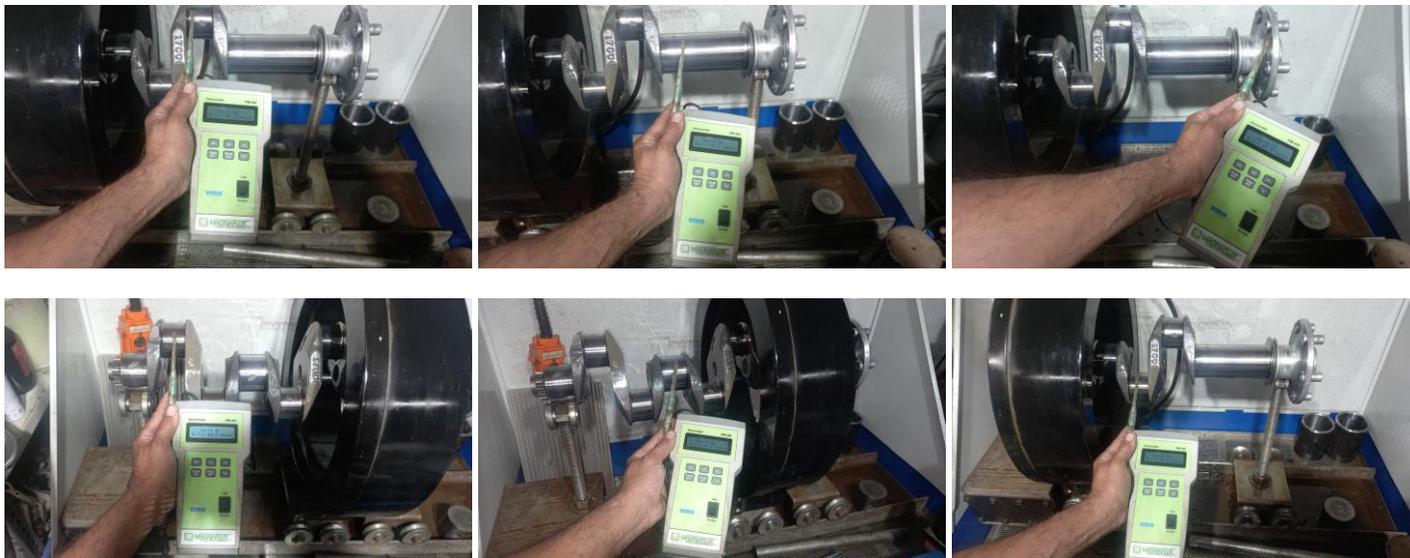
Ruta Nac. N°11 Km 356 – Oliveros - Santa Fé

Coord.: S: 32° 32' 13.6" W: 60° 52' 09.2" Orientación: 090 – 270

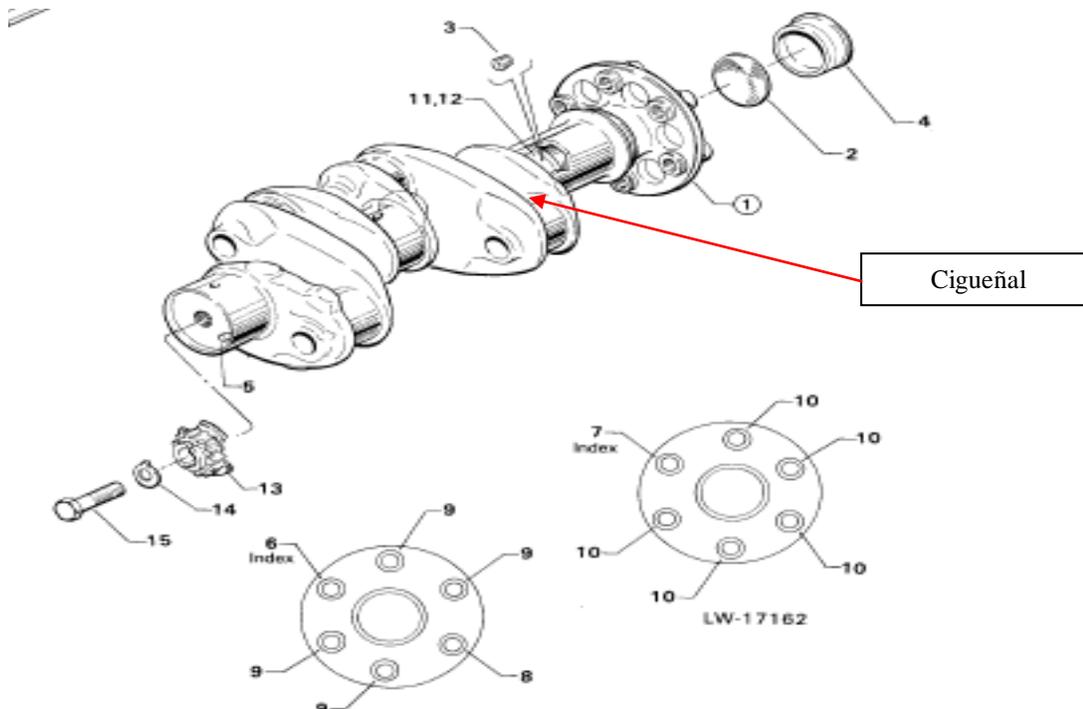
Email: Cristianjacob@yahoo.com.ar – Tel Cel: 0341-156-042319

MATRICULA: REPUESTO

O.T.E.: 87-2022



IDENTIFICACION DE PARTES SEGÚN MANUAL LYCOMING O-360 – SERIES PARTS CALALOG



Ing. HECTOR PABLO SAPPIA
Operador Nivel II – Certificado INTI N°01/1718-C/19
IRAM - ISO 9712

página 4 de 4

CRISTIAN A. JACOB
TECNICO AERONAUTICO
C.P.I.A. y E. N° T 1320 Reg. DNA 5644