



REPUBLICA ARGENTINA
ESTADO MAYOR CONJUNTO DE LAS FF.AA
DIRECCION GENERAL DE AERONAVEGABILIDAD MILITAR CONJUNTA

ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN

ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO AERONAUTICO DE LA DEFENSA:

AEROEND S.R.L.

LA CLASIFICACION ESTABLECIDA EN EL CERTIFICADO DE HABILITACION DE LA ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO AERONAUTICO DE LA DEFENSA NUMERO **OMAD - 080** ESTA LIMITADA A LAS OPERACIONES QUE SE RELACIONA A CONTINUACION.

• **ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS LIMITADA**

Limitado a la capacidad de los equipos a disponibilidad del Taller y a las probetas y/o patrones requeridos por el fabricante del producto/parte a ensayar, a las Normas de aplicación, procedimientos vigentes de acuerdo a la documentación técnica actualizada emitida por los fabricantes y normas vigentes de la SADEF.

Corrientes inducidas

De acuerdo con

- MIL-HDBK-728/2
- MIL-STD-1537
- ASTM E1004
- Procedimientos del Fabricante

Radiografía Industrial

De acuerdo con

- ASTM-E1742/E1742M
- Procedimientos del fabricante

Ultrasonido Phased Array

De acuerdo con

- ASTM-E 2491
- ASTM-E 2700
- Procedimientos del fabricante

Ensayos de Dureza

De acuerdo con

- ASTM-A 956
- Procedimientos del fabricante

FECHA DE VENCIMIENTO: 19 de Mayo de 2024.-

REVISION N° 000 – 22 de Mayo de 2023.-

Esta habilitación es para uso exclusivo dentro del ámbito del SADEF y es válida mientras se mantengan las condiciones de cumplimiento de normas y regulaciones aplicables.

FORM. ATAD 8000-4M



REPUBLICA ARGENTINA
ESTADO MAYOR CONJUNTO DE LAS FF.AA
DIRECCION GENERAL DE AERONAVEGABILIDAD MILITAR CONJUNTA

Líquidos Penetrantes
De acuerdo con

- ASTM-E 165/E165M
- ASTM-E 1417/E1417M
- Procedimientos del fabricante
- Procedimientos aprobados de Lycoming

Partículas Magnetizables
De acuerdo con

- ASTM-E 1444/ E1444M
- ASTM-E 709
- Procedimientos del fabricante
- Procedimientos aprobados de Lycoming

Ultrasonido
De acuerdo con

- ASTM E 317
- ASTM-E 587
- ASTM-E 797 /E797M
- SAE AMS-STD-2154
- Fan Blade Dovetail Repetitive Ultrasonic Inspection, de acuerdo CFM56-7B SB 72-1033
- Procedimientos del fabricante

Inspección Visual
De acuerdo con

- Boroscopio, videoscopio según Procedimientos del Fabricante
- Con ayuda óptica (Prisma) bajo norma ASTM F2108



COMODORO MAYOR MARIO ANDRES MOLINA
DIRECTOR GENERAL DE AERONAVEGABILIDAD MILITAR CONJUNTA

FECHA DE VENCIMIENTO: 19 de Mayo de 2024.-

REVISION N° 000 – 22 de Mayo de 2023.-

Esta habilitación es para uso exclusivo dentro del ámbito del SADEF y es válida mientras se mantengan las condiciones de cumplimiento de normas y regulaciones aplicables.

FORM. ATAD 8000-4M