



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:

END SERVICIOS AERONAUTOCOS S.R.L.

LA CLASIFICACION ESTABLECIDA EN EL CERTIFICADO DE HABILITACION DE LA ORGANIZACIÓN DE MANTENIMIENTO AERONAUTICO DE LA DEFENSA NUMERO **OMAD - 072** 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
- ASTM E 94/E94M
- ASTM E 1079
- ASTM E 1254
- Procedimientos del fabricante

Ultrasonido Phased Array ***De acuerdo con***

- ASTM-E 2491
- Procedimientos del fabricante

FECHA DE VENCIMIENTO: 04 de Abril de 2026.-

REVISION Nº 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

Ensayos de Dureza
De acuerdo con

- ASTM-A 1038 (*Método UCI*)
- ASTM A956/A956M (*Método Leeb*)

Líquidos Penetrantes
De acuerdo con

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

Partículas Magnetizables
De acuerdo con

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

Ultrasonido
De acuerdo con

- ASTM E 114
- ASTM-E317
- ASTM-E 587
- ASTM-B 594
- ASTM-E 797 /E797M
- ASTM E 2580
- SAE AMS-STD-2154
- CMI Specification MHS-200 (*Personal con certificado oficial*)
- Procedimientos CFM56-7B (*Fan Blade*) (*Personal con certificados oficial*)
- Procedimientos del fabricante

FECHA DE VENCIMIENTO: 04 de Abril de 2026.-
REVISION Nº 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

Inspección visual con ayuda óptica de acuerdo con el equipamiento a disponibilidad del taller, a las normas vigentes y aplicables, procedimientos descriptos por el fabricante del componente / producto inspeccionado y normas vigentes del SADEF mediante la aplicación de los siguientes métodos:

- BOROSCOPIA
- ENDOSCOPIA
- VIDEOSCOPIA
- PRISMA (De acuerdo con ASTM F956M)




COMODORO MAYOR MARIO ANDRES MOLINA
DIRECTOR GENERAL DE AERONAVEGABILIDAD MILITAR CONJUNTA

FECHA DE VENCIMIENTO: 04 de Abril de 2026.-

REVISION Nº 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