

mariano escobedo n° 564
col. anzuers
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

ELECTRODOS INFRA S.A. DE C.V.

LABORATORIO DE PRUEBAS MECÁNICAS

**ANTIGUA CARRETERA TLALNEPANTLA CUAUTILÁN No. 9756, COLONIA BARRIO DE LA CONCEPCIÓN,
C.P. 54900, TULTITLÁN, ESTADO DE MÉXICO.**

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma NMX-EC-17025-
IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017. Requisitos generales para la competencia de laboratorios
de ensayo y de calibración, para la rama de **Metal mecánica***

Acreditación Número: MM-0057-006/09

Fecha de acreditación: 2009-05-08

Fecha de actualización: 2024-09-20

No de referencia: 24LP4078

Trámite: Ampliación de personal

Fecha de emisión: 2024-09-24

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

Mecánicas destructivas (Tensión, impacto, doblez)

Prueba: Procedimiento para realizar el ensayo de tensión.
Norma y/o método de referencia: ASTM E8/E8M-22 Standard Test Methods for Tension Testing for Metallic Materials.
Signatarios autorizados
Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello
Yazmín Salinas Bucio
Prueba: Impacto.
Norma y/o método de referencia: ASTM E23-23a Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials.
Signatarios autorizados

mariano escobedo n° 564
col. anzuers
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

Número de Ref.: 24LP4078

Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello
Yazmín Salinas Bucio
Prueba: Ensayo de doblez guiado para ductilidad de soldaduras.
Norma y/o método de referencia: ASTM E190-21 Standard Test Method for Guided Bend Test for Ductility of Welds.
Signatarios autorizados
Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello
Yazmín Salinas Bucio

Durezas

Prueba: Dureza Rockwell en metales (HRA, HRBW y HRC).
Norma y/o método de referencia: ASTM E18-22 Standard Test Methods for Rockwell Hardness of Metallic Materials. Dureza Rockwell en metales (HRA, HRBW y HRC).
Signatarios autorizados
Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello
Yazmín Salinas Bucio
Prueba: Métodos De Prueba Estándar Para Dureza Vickers Y Dureza Knoop De Materiales Metálicos.
Norma y/o método de referencia: ASTM E92-17 Standard Test Methods for Vickers Hardness and Knoop Hardness of Metallic Materials.
Signatarios autorizados
Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello



mariano escobedo n° 564
col. anzuers
11590 méxico, cdmx
tel. 55 9148-4300
www.ema.org.mx

Número de Ref.: 24LP4078

Ensayos no destructivos

Prueba: Ensayo de Nick Break.
Norma y/o método de referencia: API-1104 2021 Inciso 5.6.3 Nick break
Signatarios autorizados
Gabriela Guadalupe Salazar Escalona
Hugo López Bello
Yazmín Salinas Bucio

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p expediente