

certificación



entidad mexicana de acreditación a.c.

ACREDITA  
A

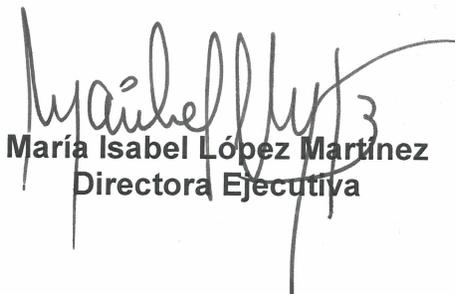
**CORPORACIÓN CONSTRUCTORA AZTECA,  
S.A. DE C.V. (LABORATORIO MÓVIL)**

**PROLONGACIÓN INDUSTRIA TEXTIL No. 9, COL. PARQUE INDUSTRIAL NAUCALPAN,  
C.P. 53489, NAUCALPAN DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO.**

*Como Laboratorio de Ensayos de acuerdo a los  
Requisitos establecidos en la Norma Mexicana  
NMX-EC-17025-IMNC-2006  
(ISO/IEC 17025:2005) para las actividades de  
evaluación de la conformidad en la rama:*

**METAL MECÁNICA\***

*El cumplimiento de los requisitos de la Norma ISO/IEC 17025:2005 por parte de un laboratorio significa que el laboratorio cumple tanto los requisitos de competencia técnica como los requisitos del sistema de gestión necesarios para que pueda entregar de forma consistente resultados de ensayos y calibraciones técnicamente válidas. Los requisitos del sistema de gestión de la Norma ISO/IEC 17025:2005 (sección 4) están escritos en un lenguaje que corresponde con las operaciones de un laboratorio y satisfacen los principios de la Norma ISO 9001:2008 "Sistemas de Gestión de la Calidad - Requisitos" y además son afines a sus requisitos pertinentes."*

  
María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva



**Acreditación No: MM-0340-037/12  
Vigente a partir del 2012-01-27\***

\*En el alcance establecido en el anexo técnico correspondiente 11LP0783  
Siempre que se presente este documento como evidencia de acreditación, deberá estar acompañado del anexo técnico.

mariano escobedo n° 564  
col. anzures, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

## **CORPORACIÓN CONSTRUCTORA AZTECA, S.A. DE C.V. LABORATORIO MÓVIL**

**PROLONGACIÓN INDUSTRIA TEXTIL No. 9, COL. PARQUE INDUSTRIAL  
NAUCALPAN, C.P. 53489, NAUCALPAN ESTADO DE MÉXICO.**

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC-2006 ISO/IEC 17025:2005. Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración, para la rama de **Metal mecánica***

**Acreditación Número: MM-0340-037/12**

*Fecha de acreditación: 2012/01/27*

*Fecha de actualización: 2019/03/21*

*Fecha de emisión: 2019/03/21*

*No. de Referencia: 18LP4963*

*Trámite: Ampliación parcial de personal*

**El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:**

<b>Seguridad (válvulas de seguridad)</b>
<b>Prueba:</b> Determinación de la presión neumática.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-093-SCFI-1994 Válvulas de relevo de presión (seguridad, seguridad - alivio y alivio) operadas por resorte y piloto, fabricadas de acero y bronce. Inciso 11.1
<b>Signatarios autorizados</b>
Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero



mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. de Referencia: 18LP4963

Jorge Badillo cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Presión de ajuste y diferencial de cierre.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-093-SCFI-1994 Válvulas de relevo de presión (seguridad, seguridad - alivio y alivio) operadas por resorte y piloto, fabricadas de acero y bronce. Inciso 11.2
<b>Signatarios autorizados</b>
Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero
Jorge Badillo Cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. de Referencia: 18LP4963

Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Hermeticidad o sello.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-093-SCFI-1994 Válvulas de relevo de presión (seguridad, seguridad - alivio y alivio) operadas por resorte y piloto, fabricadas de acero y bronce. Inciso 11.3.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero
Jorge Badillo Cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Presión de ajuste con contrapresión

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. de Referencia: 18LP4963

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-093-SCFI-1994 Válvulas de relevo de presión (seguridad, seguridad - alivio y alivio) operadas por resorte y piloto, fabricadas de acero y bronce. Inciso 11.4
<b>Signatarios autorizados</b>
Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero
Jorge Badillo Cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Jorge Sánchez Rodríguez
Perfecto Cortes Pérez
Servando Rodríguez García
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Prueba de relevo de presión del dispositivo.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NRF-172-PEMEX-2012 Inciso 8.4.4 ISO 28300-2008 Inciso 6.4.2

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

*No. de Referencia: 18LP4963*

<b>Signatarios autorizados</b>
Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero
Jorge Badillo Cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Jorge Sánchez Rodríguez
Perfecto Cortes Pérez
Servando Rodríguez García
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Prueba de relevo de vacío del dispositivo.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NRF-172-PEMEX-2012 Válvulas para alivio de presión y vacío en tanques de almacenamiento Inciso 8.4.4 ISO 28300-2008 Inciso 6.4.2
<b>Signatarios autorizados</b>

mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

*No. de Referencia: 18LP4963*

Ismael Arce Acosta
Ismael López Santiago
Eduardo Agustín Hernández Sánchez
Darbi Roni De León Roblero
Jorge Badillo Cruz
José Luis Cañas Sánchez
Moisés Santiago Hernández
Jorge Sánchez Rodríguez
Perfecto Cortes Pérez
Servando Rodríguez García
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz



mariano escobedo n° 564  
col. anzuers, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. de Referencia: 18LP4963

Julio Cesar Ramirez Andrade
<b>Prueba:</b> Determinación del punto de apertura de válvulas de seguridad.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> API Recommended Practice 576 Paragph 6.2.18.3 (2009 Ed).
<b>Signatarios autorizados</b>
Darbi Roni De León Roblero
Moisés Santiago Hernández
Rubén Arrieta Alvarez
Perfecto Cortes Perez
Servando Rodríguez Garcia
Jorge Sanchez Rodríguez
Juan Carlos Estrella Reséndiz
Julio Cesar Ramirez Andrade

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente