

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

5M SpA

DEPARTAMENTO INDUSTRIA

ubicado en Av. España N°670, Talcahuano

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

Organismo de Certificación de Productos

Según NCh-ISO 17065:2013

en el área Recipientes e instalaciones industriales, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 24 de mayo de 2001

Vigencia de la Acreditación Desde : 18 de marzo de 2024
Hasta : 18 de marzo de 2029

Santiago de Chile, 18 de marzo de 2024

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION CP 105

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL DEPARTAMENTO INDUSTRIA DE 5M SpA, TALCAHUANO,
COMO ORGANISMO DE CERTIFICACION DE PRODUCTOS**

AREA : RECIPIENTES E INSTALACIONES INDUSTRIALES

SUBAREA: PRODUCTOS METALICOS

Producto	Esquema de Certificación	Norma/ Especificación	Modelo de certificación
Estanques	PR/IND/002	ASME BPVC VIII-1- 2013 API 650:2007 Adenda 1 2008 Adenda 2 2009 API 620:2002 DOT 406 (178.345)	ISO/CASCO 1 Y 8
Estructuras metálicas Ductos	PR/IND/002	AWS D1.1:2015 NCh428:2017	ISO/CASCO 8
Perfiles estructurales de acero	PR/IND/002	NCh730:71	ISO/CASCO 8
Tuberías	PR/IND/002	ASME B31.3:2010 ASME B31.4:2009 ASME B31.8:2010 API 1104:2010 ASME BPVC-I- 2010 ASME BPVC-VIII-1- 2013	ISO/CASCO 8

ACEPTA

INN

Creado el 2024-03-22 12:30:04

- N° Docto: X1-8000-02B3-5358-2CE2

Este documento es una representación de un documento original en fomato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifiquelo en <https://5.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 11378194-7 CEBALLOS OSORIO, EDUARDO ALFREDO
Institución - Rol: INN - Jefe DivAcreditacion
Fecha de Firma: 2024-03-22 13:06:21.273378
Auditoría Autentia: NONE-M0JY-UC4K-GY6W
Operador: 11378194-7



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 7204961-6 TORO GALLEGUILLOS, SERGIO
Institución - Rol: INN - Director Ejecutivo
Fecha de Firma: 2024-03-22 19:05:26.566758
Auditoría Autentia: NONE-M0JY-V15K-89UJ
Operador: 7204961-6