

TECNOSERVICIOS EN CILINDROS A GASES S.A.C.

Registro N° : OI – 060

Norma evaluada : NTP-ISO/IEC 17020:2012

Fecha de la última actualización del alcance : 2021-03-29

Fecha de acreditación : 2021-03-28

Fecha de vencimiento acreditación : 2025-03-27

Ubicaciones (sedes) cubiertas por la acreditación:

| Dirección | Persona autorizada para firmar los Certificados/ Informes de Inspección | Cargo |
|--|--|----------------------|
| Av. Carlos Izaguirre Mz. A Lt. 1 Urb. San Antonio San Martín de Porres | Abel Jordan Azañero Natividad Steve Orlando Azañero Chuquillanqui | Ingeniero Supervisor |

Actividades acreditadas como Organismo de Inspección Tipo “A”¹

SECTOR: 28 FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS, EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO

| SUBSECTOR: 28.2 FABRICACIÓN DE CISTERNAS, GRANDES DEPÓSITOS Y CONTENEDORES DE METAL; FABRICACIÓN DE RADIADORES Y CALDERAS PARA LA CALEFACCIÓN CENTRAL | | | | |
|---|--|---|--|--|
| Nº | Producto / Proceso / Servicio/ <u>Instalación</u> a inspeccionar | Actividad de Inspección | Método/ Procedimiento de Inspección | Documento normativo |
| 01 | Cilindros tipo I para Gas Natural Vehicular (GNV) | Inspección física de los cilindros de los vehículos a combustión de GNV, bi-combustible (gasolina/GNV) o sistema dual (combustible líquido/GNV) | TEC-P-TI01-PC2 Control de la identificación. TEC-P-TI02-PC2 Vaciado del contenido de gas. TEC-P-TI03-PC2 Desvalvulado y verificación del contenido. TEC-P-TI04-PC2 Inertizado del cilindro TEC-P-TI05-PC2 Limpieza exterior con remoción de pintura. TEC-P-TI07-PC2 Inspección visual externa. TEC-P-TI09-PC2 Inspección visual interna TEC-P-TI010-PC2 Control de la masa o tara TEC-P-TI011-PC2 Medición de espesores de la pared del cilindro. TEC-P-TI012-PC2 Ensayo Hidráulico y de expansión volumétrica del cilindro. TEC-P-TI013-PC2 Secado del cilindro TEC-P-TI014-PC2 Remarcado del cilindro TEC-P-TI015-PC2 Pintado del cilindro TEC-P-TI016-PC2 Control de funcionamiento de la válvula TEC-P-TI017-PC2 | Resolución Directoral N° 4884-2013-MTC/15 Modifican la Directiva N° 004-2010-MTC/15 “Régimen de Autorización y Funcionamiento de los Centros de Revisión Periódica de Cilindros”. Resolución Directoral N° 2268-2010-MTC/15, aprueban Directiva N° 004-2010-MTC/15 “Régimen de Autorización y Funcionamiento de los centros de Revisión Periódica de Cilindros”. NTP 111.017:2016 GAS NATURAL SECO. Revisión periódica de cilindro tipo I de acero sin costura para gas natural vehicular (GNV). |

¹ Un organismo de Inspección Tipo “A”, es aquel independiente de las partes involucradas, es decir que no está relacionado con el diseño, fabricación, suministro, instalación, compra, propiedad, uso o mantenimiento de los ítems inspeccionados.

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN ORGANISMOS DE INSPECCIÓN

| | | | | |
|----|--|---|---|--|
| | | | Documentación del cilindro y su válvula condenada. TEC-P-TI018-PC2 Destrucción del cilindro y su válvula condenada. | |
| 02 | Cilindros tipo II para Gas Natural Vehicular (GNV) | Inspección física de los cilindros de los vehículos a combustión de GNV, bi-combustible (gasolina/GNV) o sistema dual (combustible líquido/GNV) | TEC-P-TII01-PC2 Inspección de cilindro GNC-GNV Tipo II | Resolución Directoral N° 4884-2013-MTC/15 Modifican la Directiva N° 004-2010-MTC/15 "Régimen de Autorización y Funcionamiento de los Centros de Revisión Periódica de Cilindros." Resolución Directoral N° 2268-2010-MTC/15, aprueban Directiva N° 004-2010-MTC/15 "Régimen de Autorización y Funcionamiento de los centros de Revisión Periódica de Cilindros". UNE 26525:2007 Inspección de la instalación y verificación de las botellas a alta presión para el almacenamiento de gas natural utilizado como combustible en los vehículos de carretera. |