



CILINDRO PORTÁTIL PARA GAS L.P.



MODELO CIL20

DESCRIPCIÓN

- Cilindro portátil tipo tanque para gas de 20 lbs (equivalente a 9 kg), ideal para asadores, calefactores, joyería, plomería, lámparas de campo, secadoras y carros de comida.

Fabricado en acero resistente, con pintura electrostática en polvo. Duradero, seguro y fácil de transportar. Cumple con la Norma Oficial Mexicana. NOM-213-SCFI-2018

No incluye gas.

IMPORTANTE

- Este cilindro se vende sin gas. Antes del primer llenado, purgue el aire abriendo la válvula hasta que cese la salida de presión. Nunca debe llenarse a más del 90% de su capacidad. La válvula detecta sobrerellenado y libera el exceso automáticamente. Esto no indica fuga.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en acero de alta duración.
- Recubrimiento de pintura electrostática en polvo.
- Capacidad volumétrica: 21.36 L \pm 1%.
- Válvula fabricada en México con sistema de seguridad contra sobrepresión
- Probado hidrostática y neumáticamente.
- Color: Blanco.
- Diseñado para baja presión.



Cuerpo 100% Acero



Presión de trabajo: 18 bar
Presión de prueba: 34 bar



Espesor del acero: 2.3 mm



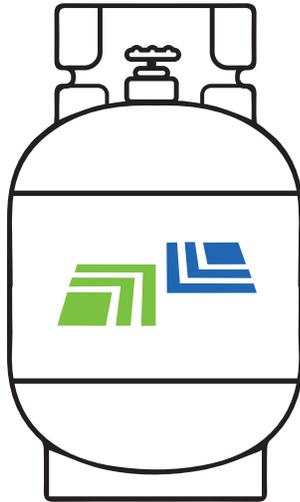
Válvula fabricada en México

* PEDIDOS ESPECIALES

Favor de consultar la fábrica en caso de requerir diseños especiales.



CILINDRO PORTÁTIL PARA GAS L.P.



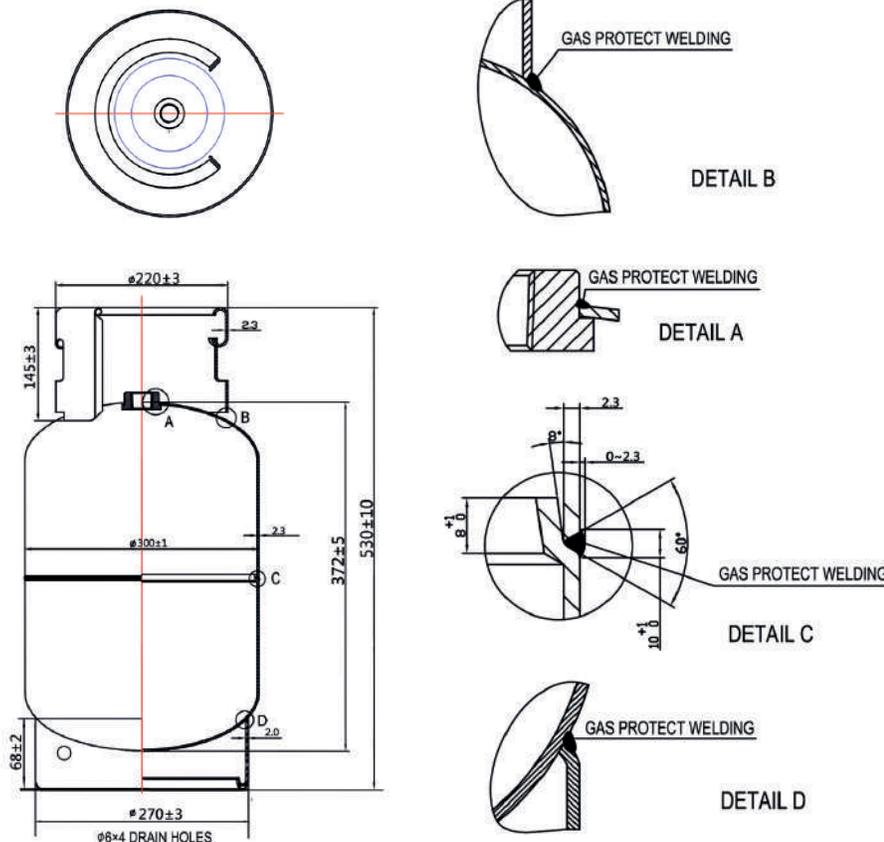
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- Antes del primer uso, desfogue el aire del cilindro gradualmente.
- Asegúrese de que todas las válvulas estén cerradas.
- Enrosque la punta POL en la rosca hembra del cilindro.
- Abra lentamente la válvula del cilindro.
- Abra la válvula del equipo y encienda.

CUIDADO Y USO DEL PRODUCTO

- Mantenga y traslade el cilindro en posición vertical.
- No utilice gases no indicados.
- Mantenga alejado de flamas abiertas o fuentes de calor.
- No llene más de la capacidad recomendada.
- Coloque a mínimo 8 metros de cualquier llama abierta.

DIBUJO TÉCNICO



GARANTÍA

Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. No aplica por mal uso, instalación incorrecta o desgaste natural. Se requiere factura de compra y producto físico para aplicar la garantía.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

PRODUCTO FLAMABLE. INSTRUTEK SA DE CV no se hace responsable por daño sderivados del mal uso.

* PEDIDOS ESPECIALES

Favor de consultar la fábrica en caso de requerir diseños especiales.



CILINDRO PORTÁTIL PARA GAS L.P.

ESPECIFICACIONES

CILINDRO: CILINDRO DE GAS LP DE 9 kg

CÓDIGO DE DISEÑO: ISO4706

PRESIÓN DE TRABAJO: 18 bar

PRESIÓN DE PRUEBA: 34 bar

CAPACIDAD DE AGUA: 21.6 L

MATERIAL DEL CILINDRO: ACERO HP295

BOQUILLA DE LA VÁLVULA: ACERO 20#

ARO/BASE: ACERO Q235

ESTAMPADO
ISO4706 C.A. 21.6 L
GLP 9 kg P.T. 18 bar
P.P. 34 bar PESO 10 kg
TESTED 04 2025
N°:XXXXXX

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-213-SCFI-2018

PROCESO DE SOLDADURA

CIRCUNFERENCIAL: SOLDADURA CON PROTECCIÓN DE GAS

BOQUILLA DE LA VÁLVULA: SOLDADURA CON PROTECCIÓN DE GAS

ARO/BASE: SOLDADURA CON PROTECCIÓN DE GAS

TRATAMIENTO TÉRMICO: ALIVIO DE TENSIONES A $680 \pm 20^{\circ}\text{C}$
DURANTE 11 MINUTOS

TRATAMIENTO SUPERFICIAL: GRANALLADO ABRASIVO CON LIMPIEZA
SA 2.5 ISO8501-1

PINTURA: 1 CAPA DE PINTURA EN POLVO DE 50
MICRONES (MÍN.)

COLOR: SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

ROSCA DE LA VÁLVULA: 3/4-14NGT

* PEDIDOS ESPECIALES

Favor de consultar la fábrica en caso de requerir diseños especiales.