

CILINDROS DE OXÍGENO OXÍGENO



Producto: Cilindros de oxígeno

Registro Invima: No requiere

Materiales: Todos los cilindros son fabricados en acero.

Terminado de la superficie: En el terminado estándar el cuerpo es cepillado, el hombro de color blanco y revestido de una capa de polvo sensible al calor.

Características: Cilindros sin uniones, manufacturados de acuerdo con los requerimientos 3AL del departamento de transporte de Estados

Unidos (DOT). Cada cilindro es inspeccionado y probado por una agencia de inspección independiente autorizada por DOT.

Resistentes a corrosión interna y externa.

La presión de ruptura es probada a 2,5 veces de la presión de servicio sin encontrar fallos. Peso liviano, 40% menos que los cilindros de acero.

Cada cilindro cuenta con su prueba hidrostática con vigencia de 5 años desde la fecha de fabricación.

Almacenamiento: Almacenar a temperatura ambiente, en lugares secos y lejos de lugares de fuentes de electricidad o fuentes de calor. Se debe tener una zona demarcada de los cilindros llenos y vacíos. Colocar los cilindros de forma vertical y asegurarlos con una cadena contra la pared a una medida $\frac{3}{4}$ de abajo hacia arriba, cada cilindro debe poseer su protector de válvula y no aplica para las válvulas CGA 870 o de yugo.

Riesgo: El cilindro vacío tiene bajo riesgo de manipulación. Seguir instrucciones del fabricante al llenarlo y en el uso del oxígeno.

Especificaciones

Ref.	Capacidad	Diámetro Externo	Altura	Peso Vacío	Válvula	Duración (horas: minutos)			
						1LPM	2LPM	3LPM	4LPM
MO09	248 LTS	111.1 mm	273.0 mm	1.6 kg	CGA 870	4:20	2:10	1:40	1:05
MD-15	415 LTS	111.1 mm	410.8 mm	2.3 kg	CGA 870	6:89	3:45	2:30	1:72
ME-24	682 LTS	111.1 mm	649.6 mm	3.4 kg	CGA 870	11:58	5:79	3:86	2:89
MO60	1.700 LTS	184.2 mm	584.0 mm	10.1 kg	CGA 540	30:73	15:36	10:24	7:68
MOOM	3.500 LTS	203.2 mm	923.1 mm	18.5 kg	CGA 540	60:92	30:46	20:31	15:23