



seamless steel cylinders for permanent & liquefied gases
cilindros sin costura para gases permanentes y licuados



about us... Established in 1966, Inflex started operations manufacturing fire extinguishers and cylinders for industrial gases in our facilities in San Fernando. Currently, these facilities are used as Distribution Centre and Commercial Headquarters. Inflex counts with two manufacturing Plants, one of them in San Luis province, and another one in Córdoba province.

seamless steel cylinders for
permanent and liquefied gases



What do we offer?

EXPERIENCE – We have over 45 years of experience in the production of recipients for highly pressurized gases. We rapidly developed and improved our technology to manufacture cylinders, and started exporting our products. We have exported our products to almost 60 countries, being present in the market-share of every continent.

QUALITY – We are an ISO9001 certified company and all our production is witnessed and audited by a Third Party Control Agency. We also have our own company's standards of quality, which are more demanding than the certification's requirements.

DIVERSITY – We comply with different certifications around the world, such as ISO9809, DOT 3A, DOT 3AA, ISO 11120, R110 for Europe, NGV2/DOTfmvss304 for the USA, IRAM2526/2533 for Argentina, NZS5454, ISO 11439, among many others.

RELIABILITY – We pride ourselves on our worldwide unmatched record in safety, having zero accidents throughout all our history.

UNIQUE MARKETSHARE – Up to date, Inflex has sold over 5 million cylinders.

INNOVATION – We develop, design and manufacture custom-made solutions to satisfy our customer's requirements and needs.

Qué ofrecemos?

EXPERIENCIA – Tenemos más de 45 años de experiencia en la fabricación de recipientes para gases a alta presión. Rápidamente desarrollamos y mejoramos nuestra tecnología para producir, y comenzamos a exportar nuestros productos. Hemos exportado a cerca de 60 países, estando presentes en cada continente.

CALIDAD – Somos una empresa certificada ISO9001, y toda nuestra producción es monitoreada y auditada por una agencia de inspección externa. Además, tenemos nuestros propios estándares de calidad, que son aún más demandantes que los requerimientos de las normativas vigentes.

DIVERSIDAD – Cumplimos con diferentes certificaciones alrededor del mundo, tales como ISO9809, DOT3A, DOT 3AA, ISO11120, R110 para Europa, NGV2/DOTfmvss304 para Estados Unidos, IRAM2526/2533 para Argentina, NZS5454, ISO11439, entre muchas otras.

CONFIABILIDAD – Nos enorgullecemos en nuestro record de seguridad, inigualable a nivel mundial, teniendo cero accidentes en toda nuestra historia.

MARKET-SHARE ÚNICO – Hasta la fecha, Inflex ha vendido más de 5 millones de cilindros.

INNOVACIÓN – Desarrollamos, diseñamos y fabricamos soluciones a medida para satisfacer las necesidades y requerimientos de nuestros clientes.

Cilindros de acero sin costura para Cloro.

Seamless steel cylinders for Chlorine.

DOT 3A | ø: 244.5mm/9.63"

Capacity (wl) Capacidad (lts)	Capacity (lbs)	Capacidad (kg)	Length (mm) Largo (mm)	Length (inches) Largo (pulgadas)	Weight (kg) Peso (kg)	Weight (lbs) Peso (lbs)
48	132	60	1245	49,02	52,0	114,5
54,4	150	68	1395	54,92	58,0	127,8

Working Pressure: 33 bar

acerca de nosotros... Establecida en 1966, Inflex comenzó operaciones fabricando extintores de incendio y cilindros para gases industriales, en nuestras instalaciones en San Fernando. Actualmente, estas instalaciones cumplen la función de Centro de Distribución y Oficinas Comerciales. Inflex cuenta, además, con dos Plantas de fabricación. Una de ellas en la provincia de San Luis, y la otra en la provincia de Córdoba.

cilindros de acero sin costura para gases permanentes y licuados



Cilindros de acero sin costura para CO2.

Seamless steel cylinders for CO2.

IRAM 2533

Capacity (wl) Capacidad (lts)	Capacity (kg) Capacidad (kg)	Length (mm) Largo (mm)	Weight (kg) Peso (kg)
ø: 219,1mm			
15,1	10	554	23,2
18,1	12	636	26,0
22,6	15	759	30,4
24,9	16,5	821	32,5
ø: 244.5mm			
51,5	35	1366	72,3
66,2	45	1725	89,0

Working Pressure: 150 bar.

Cilindros para Gases Permanentes

Seamless steel cylinders for Permanent Gases.

DOT3AA | ø: 232mm/9.13"

Capacity (wl) Capacidad (lts)	Length (mm) Largo (mm)	Length (inches) Largo (pulgadas)	Weight (kg) Peso (kg)	Weight (lbs) Peso (lbs)
20	631	24,84	24,4	53,7
22	682	26,85	26,2	57,6
40	1145	45,08	42,0	92,5
43,2	1227	48,31	44,8	98,7
50	1402	55,20	50,8	111,9

Working Pressure: 150 bar / 2175 psi

Cilindros para Gases Permanentes

Seamless steel cylinders for Permanent Gases.

ISO 9809-1 | ø: 232mm

Capacity (wl) Capacidad (lts)	Length (mm) Largo (mm)	Weight (kg) Peso (kg)
15	517	21,0
17	566	22,5
20	641	25,3
22	690	26,9
25	765	29,4
26,6	804	30,7
30	885	33,6
33,3	971	36,5
40	1145	42,0
43,2	1220	44,8
45	1280	46,4
50	1402	50,8

Working Pressure: 200 bar

INFLEX BUENOS AIRES | Oficinas Comerciales

Telefono: +54.11.4725-6141/3

Email: exportaciones@inflex.com.ar

INFLEX BUENOS AIRES | Commercial Headquarters

Telefono: +54.11.4725-6148/9

Email: sales@inflex.com.ar



www.inflex.com.ar