



La industria naval sigue creciendo

Se consolida cómo un sector con demanda asegurada en los próximos cuatro años.

AIR GAS

NOTICIAS

TECNOLOGÍA
& INNOVACIÓN

Año 13 - Nro. 64 - \$220 - Marzo 2022
Buenos Aires - Argentina

Las exportaciones mantienen ritmo

Las exportaciones en el 2021 fueron mayores a las importaciones. El mayor producto exportado es el Co2, principalmente a los países del Cono Sur. Mientras que lo que más se importó fue el Helio y los Gases Nobles.



La fusión Linde Praxair fue objetada

Por organismo de Competencia.

El 40% de la producción mundial de Helio, Xenón, Neón y Criptón, paralizada

El conflicto entre Rusia y Ucrania pone en jaque los gases especiales.





GASCARBO

Una empresa argentina productora de gas carbónico licuado



Saavedra 2951 - (B1618ACN)
El Talar - Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: (54-11)-4727-8242
contacto@gascarbo.com.ar

www.gascarbo.com.ar



CERTIFICACIÓN 22000



CERTIFICACIÓN
ISO 9001/2000



CERTIFICACIÓN
HACCP



GS GROUP

TAPAS TULIPA

**FABRICADAS EN CHAPA
RÁPIDA ENTREGA**



GASES SUDAMERICANOS S.A.
PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE GASES

**- OXÍGENO MEDICINAL
- GASES INDUSTRIALES**

**- OXÍGENO - NITRÓGENO
- ARGÓN - GAS CARBÓNICO
- MEZCLAS - ACETILENO
- PRUEBAS HIDRÁULICAS**

📍 Autopista N° 9 (Rosario - Buenos Aires) Km 279
Alvear, provincia de Santa Fe (acceso por colectora oeste)
✉ consultas@gasessudamericanos.com
☎ (0341) 518 4041

www.gasessudamericanos.com

STAFF

AIRGAS NOTICIAS

Director - Editor

Enrique Octavio Mújica

Administración y Web

Iñaki Mujica

Diseño

Lautaro Rodríguez

Fotografía

Marcelo Magnacco

Redacción, Administración y Publicidad

Luzuriaga 1890 - Hurlingham

(1686) Pcia. Buenos Aires

Tel: 2197-3601

15-4144-4902

airgasnoticias@yahoo.com.ar

www.airgasnoticias.com

Registro Propiedad Intelectual en trámite. Se puede reproducir la información con la mención de la fuente. Las notas de opinión reflejan el pensamiento del autor, no así de la Dirección.

EDITORIAL



Las oportunidades



El 2022 arranca con una dualidad: tener buenas perspectivas de venta

por la recuperación industrial, que se visualizó en el 2021 y continuará en el 2022, por un lado. Por el otro, se tendrá que lidiar con los mayores costos de la energía y la inflación, que rondará entre el 48 y el 52% este año.

Sin duda, que tanto los productores como los distribuidores deberán lidiar con estas dos variables para lograr la rentabilidad necesaria y viabilidad del negocio.

Decir que el empresario argentino sabe congeniar con la inflación, no es una apreciación facilista o justificadora de una calamidad, pero si es una verdad el manejo que tiene de un problema que tiene décadas en el país.

Como informamos en esta edición, hay sectores que volvieron a recuperarse en el 2021, y que superan niveles de producción superiores al 2019. No estamos en el mejor de los mundos, pero hay un horizonte de reactivación industrial. Y enumeramos ejemplos concretos como es la industria naval, la agroindustria, la agromaquinaría, el sector automotriz y la metalurgia y la metalmecánica. Tampoco podemos dejar de mencionar el sector de laboratorios y farmacéutica.

Por esto, el año en curso para los gases industriales y medicinales, tienen perspectivas. Está en saber aprovechar las oportunidades que brindan los distintos sectores y la industria en general.

RMatus SRL

GASES ESPECIALES

Ar Argón

He Helio (Alta pureza - líquido - globos)

Ne Neón

Xe Xenón

H2 Hidrógeno

N2 Nitrógeno

O2 Oxígeno

SH2 Sulfuro de Hidrógeno

Sf6 Hexafluoruro de Azufre

HCl Cloruro de Hidrógeno



Mezclas Especiales:

- LADAR VISION
- VISX-1
- LASERSIGHT
- LASER MIX 50
- LASER NIDEK
- BUFFERS
- LASER MIX 25
- SCHWING
- MIX 95

- Consultar por gases o mezclas que no estén en el listado -

www.rmatus.com - (54 11) 4484-5713 - info@rmatus.com



**GAS CARBONICO
CHIANTORE S.A.I.**

**"Una empresa 100 % nacional que produce
dióxido de carbono desde hace 50 años"**

**Empresa con Sistema de gestión de la
calidad certificado bajo norma ISO 9001:2015**

Av. General Savio 2952 - Villa Maria
CP 5900 - Provincia de Córdoba - Argentina
Tel: (54-353) 4533704 / 4537012 / 4535621
Fax: (54-353) 4535482

www.gaschiantore.com.ar



BRAGAS S.A.C.I.F.I.A.

**Una empresa argentina con 45 años
de experiencia en el mercado**

Oxígeno Industrial

Una solución de calidad para el trabajo diario

Planta : Del Tejar 5256, G. Laferrere, Ruta Nacional 3, Km 27,700, Pcia. Buenos Aires TE (011) 4626-0681
Administración y Ventas: Las Heras 1064, Ramos Mejía, Pcia. Buenos Aires TE (011) 4658-7063/7081
E-mail: bragassa@speedy.com.ar

El saldo favorable superó los U\$S 5.144.516

Las exportaciones superaron a las importaciones en los gases del aire

Se exportó por u\$s 7,3 millones de dólares, y se importó por u\$s 2,1 millones de dólares.

Según datos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (Indec) el comercio exterior argentino de gases del aire arrojó un superávit positivo de U\$S 5.144.516 millones en el 2021.

En el plano de la exportación, Argentina alcanzó casi los u\$s 7.341.044 con el Dióxido de Carbono y el Oxígeno, mientras que la importación estuvo liderada por dos productos: los Gases Nobles más Helio y el Argón, que totalizaron compras por casi u\$s 2.196.528 de dólares.

Las exportaciones

Las exportaciones desde la Argentina estuvieron lideradas por el Dióxido de Carbono, que sumaron un total de u\$s 7.141.044 de dólares. El principal comprador fue la República hermana del Paraguay, seguida de cerca por Chile. Entre ambas naciones totalizaron el 70% de las compras. Luego, en el tercer lugar se ubica el Uruguay, y después



Las exportaciones se comportaron de manera positiva y se diversificaron los países compradores en el Cono Sur.

con mucho menos volumen se posicionan Brasil y Bolivia. No se puede dejar de mencionar que, en otros años, Brasil fue un gran comprador, sin embargo, las trabas de ingreso por los cuidados por el Covid 19, podrían ser algunos de los motivos de tan bajas compras. Cabe destacar que las exportaciones de Dióxido de Carbono fueron lideradas por Linde Praxair, que abarcaron gran parte del volumen enviado. Mientras que, por el lado de las empresas nacionales, la mayor exportadora fue la empresa Gascarbo que, desde su planta ubicada en Talar de Pacheco, Buenos Aires, hizo regulares envíos al Paraguay. El segundo rubro exportador en el 2021 fue el oxígeno medicinal, totalizó la suma de u\$s 200.000. El principal com-

prador en el exterior fue el Paraguay, por un total de \$112.000 dólares. Mientras que Bolivia se ubicó en un segundo lugar con una compra por u\$s 54.000 dólares. Sin dudas que las exportaciones de oxígeno medicinal se entienden, en gran parte, por la demanda extra que generó la Pandemia del Covid-19. El oxígeno provisto desde la Argentina suplantó en parte la escasez que existió en ambos países. Si se observa la exportación del 2021, se puede afirmar que duplicó a la del 2020, que alcanzó la suma de u\$s 83.319. En ese año, el principal destino fue el Uruguay. Habrá que ver cómo será el comportamiento de la exportación de oxígeno medicinal en el 2022 en función de la Pandemia del Covid-19. Hay

que entender que el coronavirus decae su nivel de contagios día a día, producto de una masificación de la vacunación y de haberse pasado o rotulado como Pandemia o Endemia, en varios países.

La importación

La importación tuvo a los Gases Nobles y Helio, como los principales insumos comprados al exterior, por un total de \$1.296.528 dólares. Luego se ubicó el Argón con un total de \$900.000 esto totaliza los U\$S 2.196.523 dólares. Cómo es sabido siempre estos tres productos son los que se importan habitualmente al exterior, porque no hay producción local.

Se debe a las menores restricciones de reuniones sociales.

El uso del helio para eventos sociales, recupera demanda

El consumo de helio para fiestas familiares y eventos empresariales, de a poco comienza a tener una mayor demanda en el mercado interno.

Desde mediados del año pasado, el helio para eventos sociales comenzó a tener mayor consumo, producto del ablandamiento de las restricciones sociales que se habían impuesto por la Pandemia del Covid 19. Al principio fueron las fiestas privadas en viviendas familiares, y de a poco empezó la demanda en los salones para fiestas.

Los consumos, coinciden los vendedores, es que mes a mes las ventas crecieron dejando un nivel considerable de con-

sumo a diciembre del 2021.

Desde los proveedores de helio para casas de cotillón, se comentó que en el 2022, el consumo estará similar a los momentos de pre pandemia, aunque el precio (atado al dólar) hoy es algo determinante a la hora de inflar más o menos globos.

Desde la provisión de helio, se pudo saber que no hay inconveniente alguno y rige total normalidad.

De todas formas, como se informa en otras páginas, la producción en Ucrania está en jaque porque las dos firmas que abastecen al 40% del mercado mundial, decidieron cerrar sus puertas por el conflicto bélico con Rusia.



El ablandamiento en las restricciones sociales por el Covid-19, provocó reuniones sociales, y por consiguiente, más demanda de helio.

**Más de 40 años
sirviendo a las industrias
que utilizan gases
comprimidos**



www.valvulasvp.com.ar

José María Moreno 1459 (1607) Villa Adelina - Buenos Aires

Tel./Fax: 5411 4766-8582 / varelaperic@datamarkets.com.ar

¿Con el 55% del mercado, deberán vender algunos activos?

Fue objetada la fusión entre Linde y Praxair



La fusión entre ambas empresas hasta ahora no fue aprobada desde el aspecto económico y jurídico, aunque en la práctica comercial es como si ya estuviesen fusionadas.

La Comisión Nacional de Defensa de la Competencia llamó a una reunión para decidir que rumbo toma la fusión en Argentina.

nos de tan solo cuatro empresas, subsidiarias de firmas proveedoras de gases que operan a nivel mundial. Se trata de las dos empresas involucradas en la operación, LINDE y PRAXAIR, AIR LIQUIDE (de origen francés) e INDURA, la subsidiaria local de AIR PRODUCTS."

"De aprobarse la operación de concentración notificada, en 22 de los 33 mercados de gases definidos, de gran relevancia para uso medicinal y para uso industrial, se reducirían de cuatro a tres, o bien,

de tres a dos -incluso en algunos casos de dos a uno- las empresas con capacidad para producir y/o distribuir gases con un alcance nacional. En muchos de estos mercados - como en los mercados medicinales de oxígeno a granel, nitrógeno a granel y en cilindros y dióxido de carbono en cilindros-, LINDE y PRAXAIR pasarían a tener una participación de mercado conjunta superior al 55%."

"Considerando la estructura concentrada de estos mercados, con el predominio de so-

A nivel global "se produjo la fusión entre LINDE y PRAXAIR, dos de las principales empresas proveedoras de gases medicinales e industriales en el mundo. La operación con efectos en la Argentina fue objetada por la Comisión Nacional de Defensa de la Competencia", así lo informó el portal de www.Argentina.gob.ar.

La Comisión Nacional de Defensa de la Competencia emitió un Informe de Objeción en los términos del artículo 14 de la Ley N.º 27.442 de Defensa de la Competencia, objetando la fusión entre LINDE y PRAXAIR, dos de las principales empresas proveedoras de gases medicinales e industriales en Argentina y a nivel mundial.

"Ambas empresas se dedican principalmente a la producción y comercialización de gases, contando con una red operativa de alcance global."

"LINDE es una empresa de origen alemán que se ha consolidado como la segunda empresa más grande del mundo en el abastecimiento de gases para industrias en términos de facturación. PRAXAIR, de origen estadounidense, es la tercera empresa en facturación en lo que refiere al suministro de gases para industrias. En Argentina, las dos empresas se encuentran activas en la producción y comercialización de gases medicinales, gases industriales, gases especiales, en la provisión de helio y en el suministro de servicios asociados, específicamente, servicios de cuidados respiratorios a domicilio."

"De acuerdo a la información recabada en el marco del análisis de la operación, con excepción de algunos mercados puntuales, la oferta de la mayoría de los gases medicinales, industriales y especiales en Argentina se encuentra en ma-



Linde o Praxair terminarán vendiendo algún activo para no tener más del 50% al mercado.

lo tres competidores resultantes, la posición de dominio que alcanzarían LINDE y PRA-XAIR en caso de aprobarse su fusión en algunos mercados de gases (en base a su elevada cuota de mercado), y las elevadas barreras a la entrada existentes a estos mercados, la CNDC encontró que las preocupaciones que despierta la operación desde el punto de vista de la competencia radican tanto en los efectos unilaterales como en los efectos coordinados. Por lo tanto, tendría la potencialidad de restringir o distorsionar la competencia, de modo tal que puede resultar un perjuicio para el interés económico general, en relación con 29 mercados de producción y/o comercialización de gases en Argentina."

"La CNDC emite un Informe de Objeción cuando considera que la operación notificada tiene la potencialidad de restringir o distorsionar la competencia en un mercado. Por este motivo convocará a las partes a una audiencia especial destinada a analizar las posibles medidas que mitighen el efecto negativo de la operación de concentración sobre la competencia."

La revista AIRGAS Noticias consultó a la secretaria de Comercio para saber si se había realizado la reunión, entre las autoridades de la Comisión Nacional de Defensa de la Competencia y las empresas Linde y Praxair, pero no obtuvo respuesta.



En la Argentina, desde marzo del 2019, las dos empresas trabajan comercialmente juntas y bajo una misma coordinación gerencial y comercial.

Una sola estrategia, dos compañías distintas en lo fiscal.

Cómo fue la fusión global y en Argentina

Un largo camino por recorrer hasta la unificación final.

Linde, la empresa que surgió a partir de la fusión entre el Linde AG y Praxair INC, comenzó a operar en la Argentina con la conducción unificada en marzo del 2019.

Sin embargo, lo que se mantuvo desde esa fecha hasta el momento son las facturaciones separadas, porque el clave fiscal (cuit) todavía no se pudo unificar, tal vez por las objeciones de la Comisión Nacional de la Competencia.

En cuanto a la unificación de las líneas gerenciales de conducción, se repartió con un

criterio similar a lo que fue a escala global.

En su momento, revista AIRGAS Noticias, informó que las nuevas autoridades en Argentina, se repartieron en función de encontrar un equilibrio de cuotas de poder y dirección entre ambas compañías. Por ejemplo, en ese entonces se conoció la designación de Fernando Inocente, que provenía el Linde, como el Director para el Cono Sur (Uruguay, Paraguay, Chile y Argentina). Mientras que el CEO de Praxair, hasta antes de la fusión, Rómulo Santana quedó con el mismo cargo para manejar a la empresa unida en el mercado argentino. También se supo que la dirección del negocio de oxígeno medicinal quedó en manos de José Rumbo, que provenía de Linde.

Las oficinas comerciales se concentraron en la zona norte del conurbano bonaeren-

se, y de poco coordinaron estrategias comerciales y de producción como si estuvieran unificadas formalmente.

Cabe recordar que la fusión internacional se obtuvo luego de la aprobación de la agencia antimonopolio de los Estados Unidos para una fusión que alcanzó un valor de 47, millones de dólares creándose el mayor proveedor de gases industriales del mundo. Cabe recordar que la fusión internacional alcanzó un valor de 47 mil millones de dólares, creándose el mayor proveedor de gases industriales del mundo.

La fusión final se dio cuando la transacción recibió el ok de la Comisión Federal de Comercio (FTC por sus siglas en inglés) de los Estados Unidos, después del visto bueno condicional que dio las oficinas de la Competencia de la Unión Europea (UE).

MATAFUEGOS



Luis Pasquinelli e Hijos S. A.

Desde 1947
Brindando calidad

DIVISION CILINDROS



Cilindros para gases industriales y medicinales.
Cilindros para GNC.

Saladillo 1884 (1712) Castelar – Buenos Aires
Tel: 54-011 4624-0067 (Líneas Rotativas)
www.dragomatafuegos.com
dragomatafuegos@dragomatafuegos.com



Provincia de Buenos Aires pone más información.

La apuesta bonaerense por la oxigenoterapia

El ministerio de Salud, de la provincia de Buenos Aires, seguirá reforzando el "Programa de Oxigenoterapia Domiciliaria, que depende de la Dirección Provincial de Redes y Regiones Sanitarias, a los fines de complementar la provisión que aporta el sector privado, con el objetivo de garantizar el acceso oportuno a la salud de todas las personas que lo requieran".

A tal fin, a fines de enero del presente año, la cartera de Salud entregó "insumos de oxigenoterapia domiciliaria en la Región Sanitaria XI a las y los 1.500 bonaerenses sin cobertura de obras sociales que, por la patología que padecen, requieren de estos insumos vitales. Dentro de dichos insumos, se entregaron: concentradores de oxígeno, tubos de back up con oxígeno medicinal, mochilas de transporte que permiten el tras-

Entregaron 1.500 equipos, y habrá más beneficiarios.

lado de los pacientes fuera de su domicilio, oxímetros de pulso, entre otros.

El ministerio de Salud informó a la revista AIRGAS Noticias, señaló que "en la actualidad, luego de cubrir a los pacientes pertenecientes a Región Sanitaria XI que se encontraban sin servicio, nos encontramos trabajando en la logística de acompañamiento de los mismos a los fines no solo de garantizar un servicio de calidad sino de conectarlo con otros programas de nuestra cartera ministerial".

Asimismo, "se planea comenzar a cubrir los pacientes sin servicio



Son para personas sin cobertura de obras sociales o prepagas.

pertenecientes a la Región Sanitaria XII, e ir avanzando, dentro de los tiempos viables, a través de las regiones sanitarias restantes".

En el mismo orden de ideas, desde "la Dirección Provincial de Redes y Regiones se proyecta la incorporación de un equipo interdisciplinario en cada Región Sanitaria, que será el encargado de: seguimiento integral del paciente y su entorno familiar, de conectarlo tanto con los efectores municipales como con otros programas pertenecientes al Ministerio, garantizando así un servicio íntegro y de calidad". Lo que se observó en los momentos picos de la pandemia del Covid 19, es que se necesitaba mayor provisión de insumos para "tratar numerosas patologías, entre ellas la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), la fibrosis quística y enfermedades oncológicas". Además de los equipos que adquirió la provincia, la cartera de Salud se abastecerá de oxígeno en sus propias plantas PSA, ubicadas en distintos puntos de la provincia, como así también de los equipos en funcionamiento que están en los hospitales provinciales Iriarte de Quilmes y San Roque de Gonnet.


Quimigas s.a.i.c.

Gases Industriales y Especiales

Santa M. de Oro y Uruguay
C.P. 2804 Campana - Prov. de Bs. As.
Tel.: 03489-493013 / 493026 / 421923
E-mail: quimigas@arnetbiz.com.ar

Fabricación de Acetileno
Planta fraccionadora de:
Oxígeno - Nitrógeno - Gas Carbónico.
Taller autorizado para adecuación
de cilindros (P. H. y R. M. P.)
Comercialización de:
- Argón y sus mezclas.
- Gases puros y de Alta Pureza.
- Mezclas Industriales & Especiales.
- SF6 - Xenón - HCL - Helio

Y ADEMÁS

- Equipos y Accesorios para soldadura.
- Electrodo.
- Alambres.
- Carburo.
- Cilindros de Aceros y Aluminio.
- Instalaciones para gases industriales y medicinales



CASCiA

Productora Argentina de Gases

Única planta elaboradora de oxígeno y nitrógeno del NOA, NEA y centro del país

Habilitada por ANMAT

Gases Medicinales

- Logística criogénica corta, media y larga distancia.
- Instalaciones en hospitales, clínicas y sanatorios
- Oxígeno terapia domiciliar

Gases Industriales

- Fábrica de acetileno
- Argón • Mezclas de gases
- Planta de fraccionamiento de gas carbónico



COMPROMISO • TECNOLOGÍA • CALIDAD • CONFIANZA

 **Oxígeno 100% Argentino**

Ruta 301 - Km 18 - Parque Industrial - San Isidro de Lules
+54 9 381 481 7334 - CP 4128 - Lules - Tucumán - Argentina
casciagases.com.ar

 **CASCiA**
Productora Argentina de Gases

Las mismas están ubicadas en el conurbano.

Licitó el servicio de ensamblado y puesta en marcha de las que adquirió en 2021.

Buenos Aires pone en marcha las plantas PSA

La provincia de Buenos Aires comenzó el llamado a licitación para el servicio de ensamblado y puesta en marcha de algunas de las diez plantas de producción de oxígeno por sistema PSA que adquirió en 2021. Las plantas fueron adquiridas a la firma Rebori, de la provincia de Córdoba, y las mismas no incluyeron, a la luz de los hechos, su puesta en funcionamiento. "Las diez plantas de oxígeno se distribuyeron en distintas

Unidades de Pronto Atención (UPAS) de Avellaneda, Lanús, González Catán, Berazategui, Florencio Varela, Moreno y José C. Paz. También se derivaron dos al hospital Interzonal de Agudos Alejandro Korn y al hospital San Juan de Dios, y una planta móvil para el SIES", informaron desde el ministerio de Salud de la provincia a AIRGAS Noticias, y enfatizaron que "estas plantas nos permitirán seguir logrando la soberanía sanitaria en este recurso".



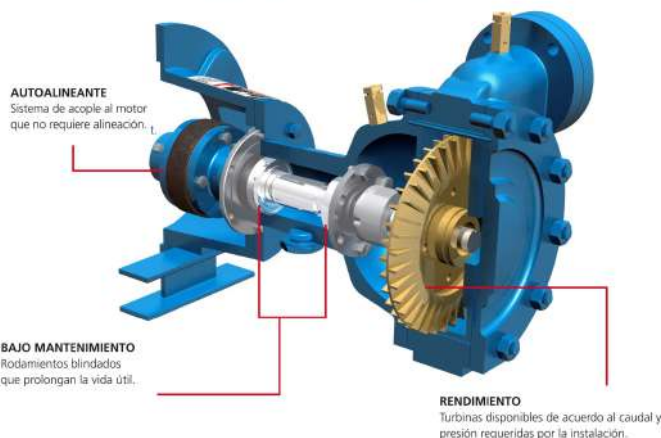
La puesta en marcha de las plantas favorecerá a la autonomía en materia de oxígeno medicinal.



Bomba de Turbina Regenerativa
Regenerative Turbine Pump

GLBB

100% INDUSTRIA ARGENTINA



+54911-6852-3670
www.bombadur.com

Bombadur

Además de la atención de en los hospitales, la idea también es de proveer de oxígeno a los pacientes de oxigenoterapia en las distintas regiones sanitarias.

Como informamos en su momento, la pandemia puso en evidencia la necesidad de contar con mayores puntos de provisión de oxígeno. Por esto, la provincia conjugó abastecimiento tradicional, a través del sector privado, y la generación in situ a partir de plantas de producción por sistema PSA.

A partir de ésta decisión, y en plena necesidad del vital elemento, la provincia decidió una "inérita inversión llevada

cabo por el ministerio de Salud, que alcanzó un total de \$1.553 millones de pesos, que incluyó la adquisición de 10 plantas de producción y almacenaje de oxígeno y la recuperación y puesta en funcionamiento de las plantas preexistentes en los hospitales provinciales Iriarte de Quilmes y San Roque de Gonnet.

Cabe aclarar que la inversión alcanzó también la compra de 2.000 tubos de oxígeno, 5.000 concentradores de oxígeno, 33.000 medidores de CO2 y 17 compresores industriales para oxígeno, como así también reforzar el programa de oxigenoterapia domiciliaria



APLICACIÓN GASES DEL AIRE / 200 BAR

DIÁMETRO (mm)	VOLUMEN (litros)	LONGITUD FINAL (mm)	PESO (kg)	CAPACIDAD (m³)
232	20	620	28	4.0
	30	880	37	5.4
	40	1150	48	8.0
	50	1410	57	10.0
244	30	810	36	6.0
	40	1050	45	8.0
	50	1290	54	10.0
273	40	850	45	8
	50	1050	54	10
	60	1230	62	12
	70	1420	70	14



DIRECCIÓN

Sánchez de Bustamante 1701, 182/1 Lanús,
Proia. de Buenos Aires, Argentina.

TELÉFONOS

(+5411) 3220-2640/49
(+5411) 4204-6840 (+5411) 4205-4218
(+5411) 4205-4515 (+5411) 4205-4694



infocontact@kioshicompression.com
WWW.KIOSHICOMPRESION.COM



METAL PILAR®

*Una empresa de producción integral
para soluciones integrales*

- ▶ Válvulas par cilindros
- ▶ Regulador para gas industrial
- ▶ Regulador para gas medicinal
- ▶ Centrales para distribución de gases
- ▶ Sopletería para corte y soldadura
- ▶ Centro de adecuación de cilindros

Metal Pilar S.A. Las Magnolias 850 Pilar
Buenos Aires - Argentina / Teléfono: (54) 02304 - 485879
www.metalpilar.com.ar / metpilar@metalpilar.com.ar



Se podrán traer casi mil automóviles.

Se autorizó la importación de autos eléctricos y a hidrógeno

El Gobierno Nacional autorizó la importación de 939 autos con nuevas motorizaciones, es decir eléctricos, híbridos y los que funcionan con hidrógeno. Tendrán un arancel de importación reducido dependiendo si los vehículos son híbridos o eléctricos o a celdas de combustible o si son armados, semidesarmados o completos totalmente desarmados con un Derecho de Exportación Extrazona (DIE) del 5%, 2% o 0%. Así lo anunció el Ministerio de Desarrollo Productivo a través de la Disposición 159/2022 publicada en el Boletín Oficial. De acuerdo al comunicado, los rodados podrán ingresar al país con reducción arancelaria "por un plazo de 18 meses, correspondiente al tercer trimestre de este último", es decir en el período comprendido entre el 15 de marzo y el 14 de junio del 2022. El cupo será distribuida en diferentes marcas interesadas. 4275 unidades serán asignadas a empresas terminales radicadas y con producción en Argentina mientras que 255 unidades restantes serán asignadas a importadores de terminales no radicadas en el país.

Un largo camino

Por ejemplo, en Europa se venden dos modelos de autos a hidrógeno. El Toyota Mirai y el Hyundai Nexo. Pese a que sus ventas crecieron un 82% el año pasado en todo el mundo, la cifra final se quedó en 15.538 unidades, un número muy pequeño con los millones de autos que se venden a nafta. Lo que se observa es una apuesta decidida (Gobierno e industria) para que su producción despegue y compitan con los eléctricos. Por ejemplo, en España sólo existen seis estaciones de repostaje. El hidrógeno puede usarse en lo que se conoce como la tecnología de la pila de combustible o en motores de combustión, alternativa en la que están

trabajando varias marcas como la reciente alianza entre Toyota, Subaru, Mazda, Kawasaki y Yamaha, que creen que el futuro pasa por un mix entre la elec-

trificación y otras opciones, como el hidrógeno. De esta forma ofrecen al cliente un abanico de opciones de acuerdo a su necesidad. El hidrógeno es el ele-

mento más abundante de la Tierra. Su uso en vehículos está más que probado, sólo se debe acelerar el modo de producción.

La línea más completa de Sopletes, Válvulas Reguladoras de Presión Industriales y Medicinales

Línea Industrial

Equipos Industriales para Soldar, Cortar y Calentar

Argenflow

Productos industriales, medicinales y especialidades para cualquier aplicación

Línea Medicinal

Equipos Medicinales para Oxígeno Terapia e Instalaciones Hospitalarias

Alta Pureza y Gases Especiales

Equipos para control de gases en Instrumentación, Cromatografía y Procesos Industriales

Argenflow

Tel.: (011) 4767-6445

Fax: 4767-0414

Email: info@argenflow.com.ar

Corrientes 3560, San Andrés

Pcia. de Buenos Aires

www.argenflow.com.ar

Adecuaciones S.R.L.

- ▶ Adecuación de cilindros de:
Acero | Aluminio | Buceo
- ▶ Granallado de cilindros
- ▶ Mantenimiento de baterías,
canastos y pallets para cilindros
- ▶ P.H. de Tanques
- ▶ Provision de válvulas para cilindros

Calle 115 (Ex Maestro Dasso) Nro. 2231 | San Martín, Pcia. de Buenos Aires

Tel.: 011-4713-0560 | Cel.: 15 6956 3870 | 15 6956 3670

Mail: adecuaciones@yahoo.com.ar

*Una empresa nacional
que abastece al futuro*



COMARGAS
COMPAÑIA ARGENTINA DE GASES

PRODUCTORA DE ACETILENO

PLANTA INDUSTRIAL Y VENTAS | Tel.: +54 11 4693 4008 Líneas Rotativas

Hay 326 empresas a lo largo de toda la costa argentina.

La industria naval, un mar de oportunidades



La industria naval requiere de toda la multiplicidad de equipos de soldadura accesorios y gases específicos, cómo así también mano de obra calificada como soldadores.

Desde Santa Fe hasta los puertos patagónicos y pasando por los de gran tamaño que se encuentran en Buenos Aires, los astilleros navales argentinos están pasando por un muy buen momento de

trabajo.

Cuando el 5 de febrero pasado el Astillero Naval Federico Contessi botó uno de los seis buques pesqueros que construirá para el armador DALIAN HUA-FENG AQUATICS PRODUCTS, su

presidente Domingo Contessi resumió el buen momento que pasa el sector: "todo el sector tiene trabajo para los próximos cuatro años, y tiene toda la capacidad productiva tomada". La industria naval argentina es-

Hoy tiene trabajo programado para los próximos cuatro años; y la soldadura y el corte es la mayor necesidad.

tá representada por 326 empresas que emplean a unas 7.510 personas, con un salario promedio que oscila en torno a los \$102.000. De las casi 330 empresas, 130 tienen más de 10 trabajadores.

Es obvio que es una industria que su principal insumo de trabajo son los gases industriales, los equipos de oxi corte y sus accesorios.

Domingo Contessi, enumeró los programas implementados que le dan previsibilidad a la industria naval. "El Programa de Renovación de la Flota Pesquera; los bonos de Bienes de Capital, el PRODEPRO y los créditos Navales con tasa bonificada del Ministerio de Desarrollo Productivo", dijo.

Por su parte, Silvia Martínez, presidenta de la Cámara de la Industria Naval Argentina (CINA), precisó que en "el 2020 nuestra actividad fue declarada como esencial estratégica. Fue la primera vez que los bancos pensaron en el desarrollo de nuestra industria. Además, se establecieron importantes medidas como la Ley N° 27.516 de la Economía del Conocimiento, la cual es una herramienta valorable para nuestro desarrollo. Por otra parte, los astilleros pú-

Fábrica de Capuchones y Bridas para Tubos de Gas



METALURGICA
ERRECE
MATRICERIA - PRODUCTOS INDUSTRIALES

Calle 97 (San Pedro) N°4979
(1653) Villa Ballester - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: (011) 4768-7957 - Fax: (011) 4738-2272
metalurgicaerrece@hotmail.com

www.metalurgicaerrece.com.ar

blicos y privados cuentan para su trabajo diario con el recientemente creado Fondo Nacional de la Defensa (FONDEF), bajo la órbita del Ministerio de Defensa, que tiene por objetivo financiar el proceso de reequipamiento de las Fuerzas Armadas, entre ellos todo tipo de embarcaciones de mar y río. En el 2021, el presupuesto asignado giró en torno a los 400 millones de dólares.

Gracias a ese fondo, astilleros como Tandanor o Almirante Storni, de composición pública, o privados como SPI, de Mar del Plata, entre otros, tienen fondos genuinos para la reparación o fabricación de barcos y buques de las fuerzas armadas.

Tampoco escapa al momento positivo del sector, que el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) organizó la Primera Mesa de Desarrollo de Proveedores de la Industria Naval.

El objetivo fue analizar qué productos importados podrían fabricarse en el país y qué normativas internacionales y certificaciones deben cumplir las empresas para proveer al sector naval. El diálogo entre sector público, astilleros y potenciales proveedores hizo identificar ocho sectores con potencialidad: paneles ignífugos, ventanas aluminio y acero; trajes de inmersión; puertas estancas, contrafuego y tapas de escotillas de aluminio y acero; cables eléctricos; anclas, cadenas y válvulas.



Nuestros equipos son utilizados en aplicaciones médicas e industriales, con diseños en base a sus requerimientos y necesidades.

DIVISIÓN GENERADORES DE OXÍGENO

Diseñamos, fabricamos, comercializamos generadores de oxígeno del 95% al 99,9% y sistemas de provisión de oxígeno de la más alta pureza.



DIVISIÓN ELECTROMEDICINA

B-Gate S.A., desde 2018, es Distribuidor Autorizado de Dräger, comercializando equipos de anestesia, respiradores para pacientes adultos, pediátricos y neonatales, monitores multiparamétricos, incubadoras, servocunas y una amplia gama de accesorios y consumibles dedicados y genéricos.

Dräger



DIVISIÓN COMPRESORES Y BOMBAS



Dante H. Lugo 660 | Bernal | Quilmes | Pcia. Buenos Aires

+54 11 3108 0897 | +54 11 4251 1553 | info@b-gate.com.ar | www.b-gate.com.ar

www.sopletesliga.com.ar

LIGA®



Certificado por
Normas
ISO 5175 : 1987



→ Línea
Medicinal
para
Oxigenoterapia



→ Microequipos



→ Accesorios y
válvulas de
seguridad
antirretorno
de llama



→ Válvulas
reguladoras
de presión



→ Sopletes y
soldadores
para gas

Sopletes para soldadura
autógena y oxicorte



Los casos ya están en conocimiento de la Secretaría de Comercio.

Fabricantes de equipos de soldar en alerta por dumping

Los fabricantes de máquinas de soldar nuevamente están en alerta ante la importación con dumping de estos equipos desde China, particularmente, que perjudica a los productores locales.

En los últimos meses se detectó que dos empresas importadoras traían equipos de soldar pero sin torchas o pinzas, a las que hacían figurar como "fuentes". La irregularidad fue detectada tanto por la Secretaría Comercio como por algunos fabricantes afectados.

Ante la situación, las alarmas se encendieron y el conjunto de técnicos del ámbito público y privado trabajan en conjunto para detectar anomalías.

Cabe recordar que el Gobierno Nacional en octubre del 2020 elaboró una serie de Resoluciones que lograron "frenar la importación a bajos precios de máquinas de soldar, motores de corriente alterna y prensas de planchar que generaba una competencia desleal para los metalúrgicos nacionales. Mediante un acuerdo de precios para algunas empresas y un impuesto del 94% para otras, el Gobierno busca volver a poner en el mapa a la industria argentina de metales, que genera entre 25.000 y 30.000 empleos en todo el país".

En ese momento, la medida estuvo impulsada por la Asociación Argentina de Fabricantes de Máquinas-Herramientas y Tecnología de Manufacturas (AAFMHA), mientras que en las últimas situaciones sólo actuaron algunos fabricantes de manera personal.

Para ese entonces, la AAFMHA señaló que las medidas son "de las mejores para defender la industria", ya que están "habilitadas por la Organización Mundial del Comercio (OMC), duran cinco años y son renovables".

Por su parte, la Asociación de Industriales Metalúrgicos (Adimra), destacó que estas medidas son

Se detectaron ingresos bajo maniobras que evitan pagar el impuesto anti dumping del 94%.

una alternativa para "proteger a la producción local, resguardarla de la competencia desleal e indirectamente de los consumidores. En un mundo que está rematando stocks, este tipo de medidas son de suma importancia".



SEI

BIGBANG GASES

Es el software especializado en la industria y distribución de Gases del Aire para la integración de todos sus procesos, seguimiento y control de sus cilindros.

Conozca nuestras soluciones de software



BIGBANG-JAZZ ERP GASES

Simplifica el control de sus envases y tanques a granel



BIGBANG MOBILES

Aplicaciones que acercan su negocio al cliente



BIGBANG GIS

Sistema de Logística y Control Satelital



BIGBANG IVR

Solución Call y Contact Center

INVERSION

EMPRESAS

Inversión de \$20 millones en equipos.

Gases Aconcagua apuesta por el medicinal



Gases Aconcagua apuesta por dar servicios a partir de la distribución para usos específicos de los gases del aire.

La empresa Gases Aconcagua, con 40 años de trabajo en la provincia de Mendoza, con sede en Luján de Cuyo, comenzó a llenar oxígeno medicinal en su sede de Luján de Cuyo, y, además, apuesta al hielo seco para conservación de vacunas y uvas en vendimia, con un equipo importado desde los Estados Unidos.

Oxígeno medicinal

Desde su establecimiento, en el Parque Industrial Municipal, la empresa destacó la importancia de que la provincia tenga un proveedor local, que trabaja en función de la demanda mendocina y sus características.

El equipamiento para realizar el propio llenado de sus cilindros, también le permitirá pro-

veer a la industria metalmeccánica y de servicios.

Hielo seco para vacunas

GASA, con una inversión de 20 millones de pesos, de los cuales 11 millones fueron aportados por un crédito del Fondo para la Transformación y el Crecimiento de Mendoza y el resto por bancos privados y recursos propios, adquirió un equipo único en su tipo en el país para fabricar hielo seco (anhídrido carbónico a -75C°) utilizado para el enfriamiento de vacunas para el Covid y enfriamiento de uva en vendimia.

Los equipos que importó GASA desde Estados Unidos e India son los más modernos de Argentina. Al respecto, Osvaldo Rofrano, su fundador, destacó: "En plena pandemia co-

Comenzó la distribución y apuntó al hielo seco para conservación de vacunas y uvas en la vendimia.

menzamos los contactos vía internet con los países mencionados y no hizo falta que venga nadie ya que con personal propio se pudo realizar la puesta en marcha y comenzar con la producción. La máquina se calibró conectada vía internet con los técnicos de Estados Unidos".

En la actualidad, GASA cuenta con diez empleados efectivos y tres pasantes pertenecientes al programa Enlace de la Municipalidad de Luján de Cuyo. El plan de trabajo es ofrecer un servicio diferenciado y más enfocado en las empresas loca-

les. Con ello GASA busca diferenciarse de sus competidores multinacionales quienes se manejan de manera oligopólica. El inicio de la puesta en marcha de éste equipo se dio en el marco de la pandemia, cuando el Gobierno Nacional y Provincial solicitaron ayuda a las diferentes cámaras empresariales y proveedores para dar solución al problema del Covid. Con una experiencia basada en 40 años ininterrumpidos de trabajo, GASA ofreció el llenado de oxígeno medicinal y la conservación de vacunas medicinales.



La apuesta de la empresa mendocina es proveer gases a las distintas ramas industriales radicadas en la provincia.

Salvo el cobre, los demás metales se mantienen estables.

Metales, precios y conflicto bélico

Un análisis de los precios del cobre, el bronce y el acero, materia prima del oxi corte.

Pese al conflicto entre Rusia y Ucrania los precios internacionales de algunos metales no sufrieron variaciones espectaculares, especialmente los que tienen que ver con el oxi corte. Una situación muy diferente a lo que sucedió el pasado donde las subas fueron superiores al 100%, producto de la pandemia del Covid.

En el universo de metales mayoritarios que utiliza la industria del oxicorte, se puede decir que el acero con el cual se



El conflicto bélico entre Rusia y Ucrania puso en modo pánico al mercado mundial de metales; por ahora los precios con tensa calma.

fabrica los cilindros, por ejemplo, o el bronce, que sirve para producir válvulas y accesorios, todavía no registraron algún tipo de incremento espec-

tacular.

Sin embargo, el cobre que se utiliza para la soldadura si presentó un incremento. Según los mercados internacio-

nales, al cierre de ésta edición la tonelada (TN) llegó a cotizar u\$s 10.000 dólares, para luego bajar hasta los u\$s9.800. Lo que se pudo observar es que la variación tiene que ver con la producción. Por ejemplo, Chile, que provee el 30% de la demanda global, desde el año pasado que aporta menos producto al mercado. Entonces, el conflicto bélico no es el problema, porque tanto Ucrania como Rusia no son grandes proveedores de este material en el mercado mundial.

De todas formas, el que sí tuvo aumento significativo fue el níquel, y en este caso fue por el conflicto. El precio se triplicó en las últimas semanas.

AIRGAS Noticias conversó con distintos fabricantes de cilindros y de accesorios, los cuales coincidieron en precisar que el precio del bronce tiene incrementos que acompañan la devaluación del dólar.

Y en éste sentido, también coinciden en que los tres primeros meses del año no se presentaron subas siderales, como sucedió en el 2021 respecto al 2020, cuando el bronce tuvo un incremento que rondó entre un 120 y un 150%. Mientras que en el caso del acero la variación fue entre un 75 y un 100%.

Según un informe de la consultora Fitch Solutions, especializada en metales, precisó que el acero tendrá en los próximos años un precio a la baja. Un su trabajo predijeron que la TN del acero pasará de los u\$s950 dólares actuales a U\$s750 dólares a fin de año. Y observan para el bienio 23-25 el precio que oscilará alrededor de los u\$s 550 dólares la tonelada.

Si bien el mercado mundial de energía y metales se encuentra "en modo pánico", por decirlo de alguna forma, todavía a los principales insumos del oxi corte no han llegado hasta el momento incrementos siderales.



**Soldadura
Autógena**

**SOPLETES - VÁLVULAS - REDUCTORES
CORTADORES - ACCESORIOS - MINIEQUIPOS**



Brasil 691, Loma Hermosa (1657), Partido 3 de Febrero, Pcia. de Buenos Aires
Tel./Fax: 5411 4769-0916 / 4848-4614 - ventas@tssopletes.com.ar - www.tssopletes.com.ar

Debido al conflicto, es por tiempo indefinido la de neón,

Ucrania frenó la producción de gases especiales

Dos empresas productoras de neón, helio, xenón y criptón de Ucrania, debido al conflicto con Rusia, cerraron sus puertas por tiempo indefinido. El problema principal se da en la industria de los chips para equipos informáticos.

Las empresas son Ingas y Cryoin, y ambas producen "entre el 45% y el 54% del neón de grado semiconductor del mundo, que sirve para crear los láseres que graban los patrones de los chips", según la consultora de investigación de mercado Techcet. El consumo

Las productoras están ubicadas en las zonas de guerra.

mundial alcanzó las 540 toneladas métricas en el 2021. En declaraciones al medio internacional Wired, Larissa Bondarenko, directora de desarrollo comercial de Cryoin Engineering, subrayaba que la compañía había tomado la decisión de que los empleados se quedaran en casa desde el momento en que comenzaron las ofensivas hasta que la situación se aclarase, para cer-

ciorarse de que todos estuviesen "seguros".

Antes de la invasión, Ingas producía en su sede de Mariupol (por esto se entiende su cierre) alrededor de 15.000 a 20.000 metros cúbicos de neón por mes para clientes en Taiwán, Corea, China, Estados Unidos y Alemania, y alrededor del 75% se destinaba a la industria de chips, dijo Nikolay Avdzyh, director comercial

de Ingas, en una respuesta a la agencia de noticias Reuters. Por su parte, Cryoin Engineering produce y suministra a todo el mundo gases raros de ultra alta pureza, entre ellos neón, pero también helio, xenón y criptón. Exporta su producción a empresas en Europa, Japón, Corea, China, Taiwán, India y Tailandia, aunque la mayor parte se envía a Estados Unidos, según los gráficos disponibles de comercio internacional. La empresa producía aproximadamente entre 10.000 y 15.000 metros cúbicos de neón por mes, pero detuvo su trabajo cuando comenzó el conflicto.







Asesoramos

y facilitamos información técnica sobre productos y aplicaciones.

Consolidamos

en un solo lugar la compra de tus equipos y suministros.

Gestionamos

el proceso logístico desde Miami a toda América Latina.

DESDE MIAMI A TODA AMÉRICA LATINA

"El equipo que necesitas, el servicio que mereces"



NORRIS
CYLINDER
A Miller Company



SHERWOOD



REGO



FLOWSERVE
Worcester Controls



ACMEO
CRYOGENICS



EMERSON
Cash Valve



Superior
Products



NIKKISO
ACD



WESTERN
ENTERPRISES
a Scott Estee company



FIBA
QUALITY PRODUCTS-SERVICE



NOSHOK



DK-LOK



+1 (786) 409-7173



sales@equigasinternational.com







Las iniciativas son de producción y despacho a usuarios finales.

El hidrógeno como combustible automotor avanza en Europa

Dos proyectos que involucran a Air Liquide, Francia, y Carbueros Metálicos (Air Products), España, muestran la consolidación de la tendencia.

Air Liquide ya tiene el ok para poner en marcha su proyecto de producción de hidrógeno renovable a gran escala "Normand'Hy", que consiste en un electrolizador de una capacidad inicial de 200 MW, que proporcionará hidrógeno renovable a la refinería de Normandía de TotalEnergies, para descarbonizar la industria y la movilidad.

El otro proyecto es de Carbueros Metálicos (Air Products) que adquirió una parcela de 10.000 metros cuadrados en Tarragona en donde instalará la primera hidrogenadora abierta al público.

Air Liquide

El proyecto "Normand'Hy" contribuirá de Air Liquide Air Liquide a proveer de hidróge-



El hidrógeno como combustible para el transporte pesado y buses de media y larga distancia comienza a ser una realidad en Europa. España y Francia siguen profundizando la transición energética.

no bajo en carbono para la descarbonización de la cuenca industrial de Normandía y como combustible en el trans-

porte pesado en esa área.

La planta tendrá una inversión de 190 millones de euros, que se enmarcan dentro del programa "Hydrogen Important Project of Common European Interest (IPCEI Hydrogen)", que tiene el apoyo del Estado francés.

Está previsto que entre en servicio en 2025. Utilizará la tecnología de membrana de intercambio de protones (PEM) de Siemens Energy y se construirá en el marco de la asociación anunciada entre Air Liquide y Siemens Energy.

Air Liquide se encuentra en el corazón de un ecosistema europeo de producción de hidrógeno renovable, que combina tecnología, energía renovable y aplicaciones. Air Liquide ha firmado un Memorando de Entendimiento con TotalEnergies con el objetivo de firmar un Acuerdo de Compra de Energía (PPA) renovable a largo plazo para cubrir parte de las necesidades del electrolizador Normand'Hy de Air Liquide.

Carbuero Metálicos

La "hidrogenadora" de Carbueros Metálicos resultará clave para impulsar en toda la región el

FABRICA DE CILINDROS DE ACERO SIN COSTURA

PARA GASES INDUSTRIALES Y MEDICINALES




DPS N°:041





- O₂ (oxígeno)
- N₂ (nitrógeno)
- N₂O (óxido nítrico)
- Ar (argón)
- CO₂
- Aire comprimido

CO₂ (anhídrido carbónico para industrias y chopperas).

Centro de pruebas hidráulicas con sello IRAM

MOZART S.R.L.

Ucrania 1564 - (1822) - V. Alsina - Lanús (O) - Buenos Aires - República Argentina
Tel./Fax: 4218-3690 (rot.) - info@mozartsrl.com.ar - www.mozartsrl.com.ar

transporte de pasajeros y mercancías por carretera por medio del hidrógeno (H2), el cual será fabricado en alguna de las cinco plantas que tiene la compañía en Tarragona.

Está previsto que la fase de construcción se inicie a lo largo de este año, por lo que las instalaciones podrían estar operativas a lo largo de 2023. Entre los usuarios potenciales de esta "hidrogenera" se incluye la propia flota de vehículos de distribución de Carburos Metálicos, que adoptará el H2 paulatinamente, como así también flotas de otras empresas.

El proyecto contribuye al fomento del H2 para movilidad y a consolidar la "Ruta del hidrógeno", que consiste una línea de estaciones de repostaje y suministro para autobuses, lo que demuestran que este sistema de movilidad de "cero emisiones" es ya una realidad.



argas

ARGENTINA DE GASES S.A.

**Alquiler de respiradores
con soporte técnico las 24 hs**

OXIGENO MEDICINAL Y HOME CARE
CONCENTRADORES, RESPIRADORES, BPAP, CPAP, TUBOS DE OXIGENO

OXÍGENO INDUSTRIAL
ARGÓN, CO2, NITRÓGENO, MEZCLAS ESPECIALES

Asunción 1599 - Martínez - Pcia. de Buenos Aires
Tel.: 4717-5575 / 4717-3670
info@argentinadegases.com.ar

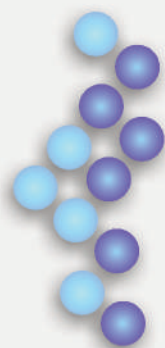
Establecimiento habilitado por Ministerio Salud | Pcia. de Buenos Aires - ANMAT 6052



Visita nuestra web



www.airgasnoticias.com



GCSA

GASES COMPRIMIDOS S.A.



Luis M. Drago 6245
Munro, Buenos Aires
(B1606CIQ)
Tel.: 4762-5692 / 0372
Fax: 4756-2338
info@gases.com.ar

www.gases.com.ar

Planta Pilar
Calle 17 y 9
Pilar, Buenos Aires
(B1629MXA)
Tel.: 0230-4496009
Fax: 0230-4496486

Las PSA avanzan en varios países andinos



En los principales países andinos y de la costa del Pacífico la inauguración y puesta en marcha de plantas de oxígeno por PSA ya es una realidad.

Cuando los síntomas fuertes de la tercera ola del Covid 19 comienzan aflojar, de a poco se va conociendo la puesta en marcha de un montón de plantas de oxígeno con el método PSA en América del Sur.

La pandemia dejó al descubierto la fragilidad en el aprovisionamiento del oxígeno medicinal en países como Perú, Bolivia o Paraguay. Los motivos se entienden por los bajos niveles de industrialización, lo cual hace que no existan la suficiente cantidad de plantas criogénicas. Así fue que esos países pudieron sortear, en parte, con el oxígeno que llegaba de los países vecinos, siempre y cuando su producción fuese mayor a la demanda del sistema de salud local.

Y fue así que los países más industrializados de la región como Argentina, Brasil e incluso Chile, abastecieron a sus vecinos con el vital elemento para contrarrestar los efectos de la pandemia.

Un año después y luego de los

Producto de la pandemia del Covid, se vienen inaugurando en países como Colombia, Bolivia, Perú y Paraguay.



Las adquisiciones fueron de establecimientos privados, como así también por parte del Gobierno Nacional, el cual llamó licitación internacional.

momentos más intensos de contagios, y con una realidad más tranquila que genera la vacunación masiva, ahora se puede ver cómo las nuevas

plantas de ponen en marcha. Por ejemplo, en el Perú, la región del Callao, el hospital Luis Negreiros puso en marcha su planta de PSA. Tam-

bién en la zona de Piura y muchas otras. Cabe recordar que el Ministerio de Salud de ese país realizó una licitación internacional por 24 millones de dólares para abastecerse de varias plantas.

También se pusieron en marcha en el hospital General de Puno, en Bolivia, y en la localidad de Huancavelica, en la región de Huánuco, y en el de Amarilis.

En el Paraguay desde mediados del año pasado que las puestas en marcha son una constante. La última fue en el hospital Distrital Presidente Franco, y las autoridades sanitarias tienen algunas más para habilitar.

Tampoco se debe dejar de mencionar las distintas plantas que entregó la Organización Panamericana de la Salud a distintos países de América Latina, principalmente en aquellos donde el déficit de oxígeno medicinal fue muy pronunciado, como por ejemplo, en Ecuador y en otros países de Centroamérica y el Caribe.

B-Gate apuesta al servicio y el mantenimiento



La firma de Angelini (en la foto) combina, de acuerdo a las circunstancias del mercado, en producción de equipos de oxígeno, y mantenimiento y servicio.



los hospitales de Tres Arroyo, Henderson Villegas.

Por otro lado, y sin dar muchas precisiones, aseveró que traerá nuevos equipos para la el sector del fraccionado y distribución de los gases industriales, lo cual traerá mejoras y ahorros a los operadores del negocio.

Por otra parte, señaló que la pandemia del Covid-19, en el rubro oxígeno medicinal, abrió nuevas puertas de trabajo y consolidó la aceptación de las alternativas a la criogenia para producir oxígeno medicinal, tanto en el ámbito privado como el sector público. Cabe recordar, que B-Gate mantiene su clientela en Paraguay y Bolivia, a donde exportó sus equipos de producción de oxígeno, y la cual le brinda asesoramiento in situ o vía remota.

Sigue sumando nuevos clientes y al pos venta de las plantas PSA.

Lo que explicó Angelini es que este año el personal estará abocado a realizar mantenimiento de los tradicionales clientes y de los nuevos que se

sumaron tras la pandemia del covid-19. En éste sentido, la firma radica en Quilmes se aprestaba a ensamblar y poner en marcha plantas PSA en

Proveedor integral de equipos, accesorios y servicios para criogenia y gases del aire

La firma B-Gate apuesta en el 2022 a incrementar su trabajo en el área de servicio y mantenimiento para equipos de producción de oxígeno y accesorios en el sistema de salud.

El bio ingeniero Mariano Angelini, fundador de la firma, comentó los objetivos para este año a revista a AIRGAS Noticias.

Lejos del trabajo frenético en fabricar plantas de oxígeno como ocurrió en el 2021, la tarea para el 2022 se enfoca en el servicio y mantenimiento, teniendo nuevamente una normalidad de trabajo como en años anteriores.



FESTUS SA
Contacto

Ricardo S. D'Jaen
Cerrito 517, Suite 603
Montevideo | Uruguay
Oficina +598 291 48534
Cel +54 911 3157 1142
Cel +1 206 226 2859
e-mail rdjaen@festusconosur.com
skype rdjaen

Miembro de
KC ProSupply
The Kosan Crisplant Group



Informe de la PAETAC.

FEBRERO 2022

VARIACIÓN DE COSTOS EN EL TRANSPORTE

PAETAC

	HASTA 30km	HASTA 90km	HASTA 300km
1- Combustible	9,33%	9,33%	9,33%
2- Lubricantes	0,00%	0,00%	0,00%
3- Neumáticos	6,06%	6,06%	6,06%
4- Reparaciones	3,56%	3,56%	3,56%
5- Material rodante y Equipamiento	3,56%	3,56%	3,56%
6- Personal	7,21%	7,21%	7,21%
7- Seguros	3,00%	3,00%	3,00%
8- Patentes y Tasas	0,00%	0,00%	0,00%
9- Costo Financiero	14,04%	14,04%	14,04%
10- Gastos Generales	5,31%	5,31%	5,31%
11- Peaje	3,16%	5,21%	8,61%
12- Otros Costos Operativos	0,00%	0,00%	0,00%
13- Impuestos Indirectos S/Ventas	5,61%	6,13%	7,00%
VARIACION TOTAL MES	5,61%	6,13%	7,00%
VARIACION ACUMULADA 2022	14,91%	14,06%	12,63%
VARIACION ACUMULADA ULTIMOS 12 MESES	54,75%	53,24%	51,19%

El transporte es un servicio clave en la distribución de gases del aire, por eso tener afinado los costos y su impacto en el precio final de venta es primordial para no perder rentabilidad.

Los costos del transporte, en alza

Los costos del transporte son un tema, no menor que se debe tener en cuenta. Más en momento en donde precios en ascenso (por inflación, incidencia del conflicto entre Ucrania y Rusia, y devaluación). Para tener un panorama, llegó a nuestra redacción un informe elaborado por Primera Asociación Empresarios Transporte Automotor de Cargas (PAETAC), donde explica los costos que debe afrontar el transporte de Carga y la incidencia que ya tuvieron en los dos primeros meses del 2022. En el mes de febrero los rubros que aumentaron son: en primer lugar con un 14,04% Costo Financiero, lo sigue el rubro Combusti-

Tener en cuenta la situación, para no quedar desfasado.

ble con un 9,33% y Personal con un 7,21%. Por otro lado, el rubro que no presentó variación en febrero fue el Lubricantes. Mientras que Patentes y Tasas, tuvieron su incremento en el mes de enero y que fue del 72%. La PAETAC sostuvo que "en un contexto donde los costos de distribución y logística comienzan a

encarecer por el conflicto bélico entre Rusia y Ucrania en Argentina se suman costos que impactan directamente el transporte de carga de Bienes y Servicios como lo es el costo financiero, el combustible y los neumáticos. Por su parte, el precio del barril de petróleo superando los U\$S 100 deja aún espacio de ajuste del precio del combustible en el mercado interno que depende de la corrección del tipo de cambio mayorista, la postergación una vez más impuesto a los combustibles líquidos y la corrección del precio local". En el informe el impacto de los incrementos del costo, en los trece principales rubros que componen los costos, y en tres destinos de

transporte diferentes: 30 kilómetros (km), 90km y 300km.

Las mayores diferencias se dan en el caso del rubro Peaje que para 30km aumentó un 3,16%, para 90km un 5,21% y para 300km un 8,61%. También vemos una diferencia en el rubro Impuestos Indirectos sobre Ventas, donde 30km tuvo un aumento de 5,61%, 90km de 6,13% y 300km de 7%. En el informe se observa "que en Febrero de 2022 de 13 rubros aumentaron 10. Y si los comparamos con el año anterior (febrero 2021) el rubro que no había aumentado fue el Peaje que en este periodo tuvo un aumento para 30km de 3,16%, 90km de 3,16% y 300km de 7,00%".

En cuanto a la incidencia de los peajes, la PAETAC toma como ejemplo el caso de Acceso Oeste. El Peaje para Transporte de Carga en Hora No Pico tuvo un incremento promedio del 76 % Inter-anual y en Hora Pico tuvo un aumento promedio de 21 %.

La variación en "el Transporte de Carga en el mes de Febrero impacta en los trayectos de mayores distancia donde los aumentos de los costos promedio de hasta 300km, por ejemplo, son del 7% en Promedio. Esto de alguna manera damnifica al transporte desde Norte y Sur del País hacia el centro o viceversa que son trayectos con mayor distancia. La inflación acumulada para el primer trimestre es del 15% y los aumentos en la distribución de bienes y servicios no colabora para lograr un menor impacto en la variación de precios".

A modo de conclusión, la PAETAC señaló que "se vienen meses difíciles en materia inflacionaria y los costos ocultos en la estructura del Transporte de Carga en Argentina nunca son considerados en su total relevancia. Sin embargo, su impacto es evidente en todo los bienes y servicios que se comercialización en nuestro mercado interno".

Visita nuestra web



www.airgasnoticias.com

OXITESA

Una Solución en Gases del Aire

ALQUILER Y VENTA DE

- . Plantas PSA
- . Compresores de Aire
- . Bombas de Aspiración

PROVISION Y MONTAJE DE PLANTAS CRIOGENICAS (Origen India)

- . Instalaciones llave en Mano de Gases Especiales (CONCOA)
- . Instalaciones llave en Mano de Gases Medicinales



www.oxitesa.com.ar

Av. Ex Combatientes de Malvinas
y Barrio Santa ana

Salta Capital, Salta, Argentina

Tel +54 0387 154 535 734

+54 0387 4010202

oxitesa@gmail.com

info@oxitesa.com.ar





SURMEDIKAL

OXIGENOTERAPIA

**OXÍGENO MEDICINAL
GASES DEL AIRE Y ESPECIALES
SOLUCIONES Y SERVICIOS**

Av. 12 de Octubre 2857 | Quilmes | Buenos Aires | Argentina
www.surmedikal.com.ar
(54-11) 4250-2410

