



Soluciones en compresión de gas

Desde hace 34 años y siendo pioneros en este rubro, diseñamos soluciones para un constante funcionamiento y que perduren en el tiempo con un mínimo mantenimiento. Diseñamos múltiples configuraciones que permiten responder a distintos rangos de presión de entrada y de caudal, alimentados en forma eléctrica o a gas.

Paquetizado simple, compacto, robusto, limpio, prolijo y de fácil ingreso para mantenimiento. Contamos con una amplia línea de compresores que se adaptan a las reglamentaciones de cada país.

Soluciones que funcionan en los 4 continentes y por su excelencia.

GNC/GNV



Nuestros productos han sido probados y reconocidos en diferentes países, aplicados a todo tipo soluciones, gases, caudales y presiones, ya sea con motorización eléctrica o a gas.



Amplia gama de compresores para todo tipo de gases, caudales y presiones.



- › Equipos y paquetizados diseñado a medida, de acuerdo con requerimiento del cliente.
- › Compresor Knox Western o Ariel, de tecnología Americana, empresas con 100 años de antigüedad.
- › Tipo: Cilindros horizontales opuestos.
- › Aros No Lubricados / Lubricados.
- › Con Motor eléctrico o Motor a combustión Interna (Gas).
- › Motor eléctrico, máximo rendimiento y bajo consumo de 0.09 a 0.18 Kw/m³.
- › Menor consumo de energía a mismo caudal.
- › Único con sistema Stop Noise, sin vibraciones.
- › Sistema de enfriamiento por aire forzado, radiadores de última generación,
- › Temperatura de despacho $\pm 2^\circ$ de temperatura ambiente.
- › Tablero de comando electrónico, PLC a distancia.
- › Temperatura de despacho de gas $\pm 2^\circ$ C de la temperatura ambiente.
- › Capacidad de hasta 9.500 Nm³/h.

Compresores twin / doble, montado en un solo skid.



- › Equipos y paquetizados diseñado a medida, de acuerdo a requerimiento del cliente.
- › Compresor Knox Western.
- › Con Motor eléctrico.
- › Motor eléctrico, máximo rendimiento y bajo consumo de 0.09 a 0.18 Kw/m³.
- › Menor consumo de energía a mismo caudal.
- › Único con sistema Stop Noise, sin vibraciones.
- › Sistema de enfriamiento por aire forzado, radiadores de última generación,
- › Temperatura de despacho $\pm 2^{\circ}$ de temperatura ambiente.
- › Tablero de comando electrónico, PLC a distancia.
- › Temperatura de despacho de gas $\pm 2^{\circ}$ C de la temperatura ambiente.
- › Capacidad de hasta 5000 Nm³/h.



Surtidores GNC/GNV

Para estaciones de servicio para despacho de gas natural comprimido de uso vehicular y/o transporte pesado.

- › Gabinete de diseño robusto fabricado en acero inoxidable.
- › Pueden configurarse de acuerdo con las necesidades de cada estación.
- › Simple o doble manguera con o sin venteo.
- › Sistema de alimentación de 1, 2 o 3 líneas.
- › Válvulas solenoides de corte y suministro de gas, comandadas por el microprocesador.
- › Válvula de corte por exceso de flujo y sistema de desenganche automático (Breakaway).
- › Manguera con válvula de carga y pico NGV-1, NGV-2 o NZ.
- › Simple Instalación, alto rendimiento y bajo consumo.
- › Mínimo Espacio requerido.
- › Homologación del BV.



Chiller. Sistema post enfriado de gas.

La manera más eficiente de reducir la temperatura del gas.



Un Chiller o enfriadores refrigerados por agua, es una unidad paquetizada diseñada para aplicaciones industriales, que utilizan agua como agente refrigerante. Este sistema enfría el GNC por medio de un intercambiador GAS-AGUA, el cual extrae el calor del mismo, logrando un GNC mucho más frío. Al estar más frío, puede cargar más caudal a cada cliente, lo que genera mayores ventas por carga.



Compresores con cabina acústica.



Compresores Buffalo

El equipo de compresión Buffalo está especialmente diseñado para volúmenes de caudal medio, con una cabina donde se integran los sistemas de motocompresor, almacenaje y filtrado/secado de gas.





Compresor Big Bull



- › Equipo especialmente diseñado para bajos volúmenes.
- › Es la opción mas idónea para autos y buses.
- › Flota de autoelevadores, montacargas, etc.
- › Pequeñas localidades con venta reducida.
- › Simple instalación, alto rendimiento y bajo consumo.
- › Sistema Plug and play
- › Mínimo espacio requerido.



Cabinas acústicas para otros modelos



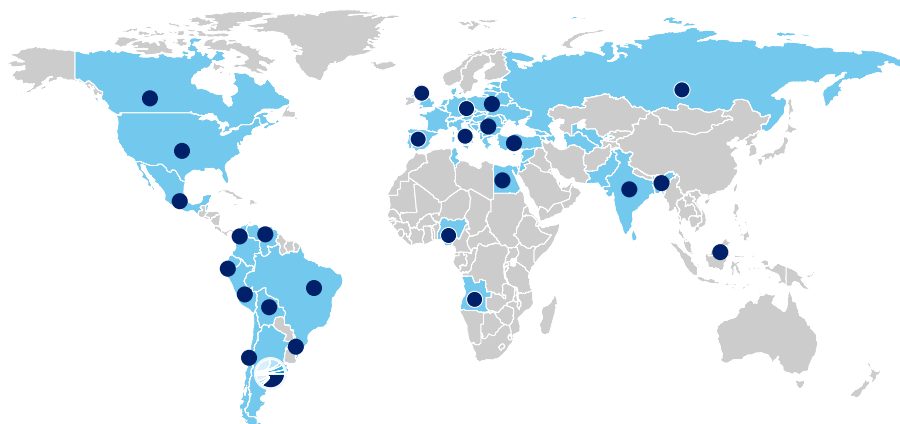
Soluciones para estaciones de carga de buses y camiones



La solución de transporte de gas natural fuera de la red



Agira en el mundo, cobertura internacional



Agira

Ruta Panamericana km30 - Colectora Oeste N°30048 - CP1617
Pacheco - Partido de Tigre - Buenos Aires - Argentina

Tel. +54 11 6334-0000

sales@agira.com.ar

 +54 11 6464-2123

www.agira.com.ar



Certificación en sistema de gestión



Certificación en producto

