

**LA MEJOR TECNOLOGIA
APLICADA AL GAS NATURAL**

**THE BEST TECHNOLOGY
APPLIED TO NATURAL GAS**



Agira

COMPRESOR AGIRA MILENIUM

con motor a Gas

AGIRA MILENIUM COMPRESSOR

Gas engine




LA OPCION MAS ACERTADA PARA ZONAS
CON RESTRICCIONES O ALTOS COSTOS DE
ENERGIA ELECTRICA


THE BEST OPTION FOR AREAS
WITH RESTRICTION
OR HIGH ELECTRIC POWER COSTS

SIN VIBRACION / WITHOUT VIBRATION

Características Generales: equipamiento completo con compresor Ariel

- Paquetizado simple, compacto y robusto.
- Cilindros horizontales opuestos, mínima vibración.
- Aros lubricados.
- Acoplamiento directo.
- Tablero de comando electrónico, PLC a distancia.
- Sistema de enfriamiento por aire forzado.
- Proceso "ION-NITRIDE HARDENING" en cilindros y ejes.
- Temperatura de despacho + 2°C de la temperatura ambiente.
- Mínimo mantenimiento a bajo costo.
- 3 años de garantía en partes vitales.
- Tecnología de última generación y confiabilidad comprobada.
- Paquetizado con motor a Gas Caterpillar/Cummins.
- Potencia: 100/500 hp.
- Consumo: 0,05 m³ por m³ vendido.
- Radiador de agua incorporado en la máquina.
- Arranque neumático.
- Velocidad variable de acuerdo a la demanda.
- Paquetizado con compresor 
- Único con sistema **StopNoise**®

General Features: complete equipment with Ariel compressor

- Strong, compact and simply packaged.
- Horizontal opposed cylinders, minimum vibration.
- Lubricated rings.
- Direct coupling.
- Electric control panel, remote PLC (Programmable Logic Control).
- Forced air cooling system.
- ION-NITRIDE HARDENING process in cylinders and Piston Rods.
- Discharge temperature + 2°C ambient temperature.
- Minimum maintenance with low cost.
- 3-years warranty in Mayor components.
- State-of-the-art technology and proven reliability.
- Packaged with Gas engine: Caterpillar/Cummins.
- Horsepower 100/500 hp.
- Consumption: 0.05 m³ per m³ sold.
- Water radiator included with the machine.
- Pneumatic engine starter.
- Variable speed depending on demand.
- Packaged with  compressor.
- **StopNoise**® system.




**SIN VIBRACION
WITHOUT VIBRATION**

**LA LINEA DE COMPRESORES AGIRA EAGLE OFRECE GRANDES SOLUCIONES
PARA MERCADOS CON BAJA PRESION DE ENTRADA**

**THE AGIRA EAGLE COMPRESSOR LINE BRINGS
A BIG SOLUTION FOR MARKETS WITH LOW PRESSURES**


COMPRESOR AGIRA EAGLE

Características Generales

- Compresor doble.
- Equipamiento completo, simple, compacto y fuerte.
- Cilindros horizontalmente opuestos, mínima vibración.
- Aros lubricados o NO lubricados.
- Volumen de flujo entre 600 y 3000 Nm³/h.
- Presión de entrada: 0.5 a 50 bar.
- Panel de comando electrónico, PLC a distancia.
- Temperatura de despacho + 2° de temperatura ambiente.
- Mínimo mantenimiento y bajos costos.
- 1 año de garantía.
- Equipamiento completo con compresor 
- Última tecnología y fiabilidad comprobada.
- Arranque suave.
- Alto rendimiento y bajo consumo.
- Acoplamiento directo o con correas.
- Único con sistema **StopNoise**

AGIRA EAGLE COMPRESSOR

General Features

- 4 throw compressor.
- Strong, compact and simply packaged.
- Horizontal opposed cylinders, minimum vibration.
- Lubricated or non-lubricated rings.
- Flow volume: 600 to 3,000 Nm³/h.
- Inlet pressure: 0.5 to 50 bar.
- Electric control panel, remote PLC (Programmable Logic Control).
- Discharge temperature + 2°C ambient temperature.
- Minimum maintenance with low cost.
- 1-year warranty.
- Complete equipment with  compressor.
- State-of-the-art technology and proven reliability.
- Soft start-up system.
- High performance and low consumption.
- Direct coupling or belt drive.
- **StopNoise** system.

SURTIDORES

Características Generales

- Diseño robusto fabricado en acero inoxidable.
- Simple ó doble manguera.
- Cabezal electrónico de última generación.
- Sistema de alta tecnología para alta velocidad de carga.
- 1, 2 y 3 líneas de alimentación.
- Medidor másico de 30/80 Kg./ minuto.
- Interfase de comunicación RS 485.
- Sistema "Breakaway", desenganche automático de manguera.
- Indicación sonora de fin de carga.
- Opcional control de temperatura de carga.
- Preseteo de precio.

CARGA MAS RAPIDA
HIGH LOADING SPEED

DISPENSERS

General Features

- Sturdy design manufactured in stainless steel.
- Single or dual hose.
- State-of-the-art electronic header.
- High technology system allows high speed filling.
- 1, 2 and 3 feeding lines.
- 30/80 kg/ minute flow meter.
- RS 485 communication interface.
- Breakaway, automatic hose uncoupling.
- Audible signal to indicate filling has been completed.
- Optional filling temperature control.
- Presetting of the price.

DISEÑO DE AVANZADA, TECNOLOGIA
Y VELOCIDAD DE CARGA
STATE-OF-THE-ART DESIGN TECHNOLOGY
FOR HIGH SPEED OF FILLING



GASODUCTO MOVIL®

Características Generales

- Sistema de estaciones MADRE E HIJA, para su instalación lejos de la red.
- Se permite así, el acceso a este servicio de GNC a zonas que no cuentan con la infraestructura adecuada.
- Sistema Satélite de estaciones de Gas Vehicular.
- Necesidades industriales.
- Necesidades residenciales.

LA SOLUCION MAS EFECTIVA PARA EL TRANSPORTE
DE GAS NATURAL FUERA DE LA RED
THE MOST EFFECTIVE SOLUTION
FOR THE TRANSPORTATION
OF NATURAL GAS OUTSIDE THE NETWORK

MOBILE GAS PIPELINE

General Features


- A system of MOTHER / DAUGHTER refuelling stations, for installations at great distances from the user of the network.
- This is how CNG service is made user in available without adequate infrastructure.
- Satellite system of vehicular gas stations.
- Industrial needs.
- Residential needs.



COMPRESOR AGIRA KW245

AGIRA KW 245 COMPRESSOR

Características Generales

- Paquetizado simple, compacto y robusto.
- Cilindros horizontales opuestos, mínima vibración.
- Aros no lubricados.
- Caudales entre 800 y 1200 Nm³/h.
- Tablero de comando electrónico, PLC a distancia.
- Sistema de enfriamiento por aire forzado.
- Temperatura de despacho + 2°C de la temperatura ambiente.
- Mínimo mantenimiento a bajo costo.
- 1 año de garantía.
- Paquetizado con compresor 
- Tecnología de última generación y confiabilidad comprobada.
- Único con sistema **StopNoise**®


MOTOR ELÉCTRICO

- Arranque suave.
- Máximo rendimiento y bajo consumo de 0,10 a 0,18 Kw/Nm³.
- Acoplamiento por correas.

MOTOR A GAS

- Motor Caterpillar/Cummins acoplado directamente al compresor.

General Features

- Strong, compact and simply packaged.
- Horizontal opposed cylinders, minimum vibration.
- Non-lubricated rings.
- Flow volume between 800 and 1,200 Nm³/h.
- Electric control panel, remote PLC (Programmable Logic Control).
- Forced air cooling system.
- Discharge temperature + 2°C ambient temperature.
- Minimum maintenance with low cost.
- 1-year warranty.
- Packaged with a  compressor.
- State-of-the-art technology and proven reliability.
- **StopNoise**® system.

ELECTRIC MOTOR

- Soft start-up system.
- Maximum performance and low consumption between 0.10 and 0.18 Kw/Nm³.
- Belt drive.

GAS ENGINE

- Caterpillar/Cummins engine direct connected by coupling to the compressor.

**EL EQUIPAMIENTO CON LA MEJOR
RELACION PRECIO/PRESTACION**
**EQUIPMENT WITH THE BEST
PRICE/PERFORMANCE RELATIONSHIP**

**UNICO CON AROS NO LUBRICADOS
-NO CONTAMINA EL AMBIENTE-**
**WITH UNIQUE NON-LUBRICATED RING DESIGN
NO OIL POLLUTION TO THE ENVIRONMENT**



AGIRA: UNA OPCION UNICA EN EL MERCADO

Agira, es la marca líder en tecnología aplicada al Gas Natural. Desde sus fábricas en Argentina y Brasil produce toda la línea de productos que comercializa alrededor del mundo. La tecnología **Agira** se destaca por el diseño único y robusto de sus productos que favorecen su **rendimiento en el largo plazo con mínimo mantenimiento**.

Desde sus comienzos, **Agira** buscó permanentes desafíos en diferentes lugares del mundo donde pudiese comprobar el funcionamiento de sus productos en las más variadas condiciones de uso.

La presencia de **Agira** en 15 países de 4 continentes avala este logro.

AGIRA ESTA EN SINTONIA CON LO QUE UD. NECESITA

AGIRA: AN UNPARALLELED OPTION IN THE MARKET

Agira is the leading brand in Natural-Gas-applied technology. From its manufacturing facilities in Argentina and Brazil, **Agira** produces all its line of products than is then marketed around the world. **Agira's** technology stands out for the strength and unique design of its products, which contribute to their **long-term performance with minimum maintenance**.

From its beginning, **Agira** has constantly sought challenges in different places around the world where it could test its products performance in all sorts of settings.

Agira's presence in 15 countries of the 4 continents attests to this achievement.

AGIRA IS IN TUNE WITH YOUR NEEDS



— CERTIFICACIONES INTERNACIONALES DE AGIRA
— AGIRA'S INTERNATIONAL CERTIFICATION



AGIRA, ES LA MARCA LIDER EN TECNOLOGIA APLICADA AL GAS NATURAL
AGIRA IS THE LEADING BRAND IN NATURAL GAS APPLIED TECHNOLOGY



ARGENTINA

Ruta Panamericana km. 30 N° 30048
Colectora Oeste y Ruta 197 (1617)
Pacheco
Buenos Aires
Argentina

Tel: +54(11) 6334-0000
Fax: +54(11) 6334-0011
sales@agira.com.ar

www.agira.com.ar



BRASIL

Rodovia BR – 232 Km13
Curado
Jabotao dos Guararapes – Cep: 54240 450
Pernambuco
Brasil

Fone: +5581-3255-1758
Fax: +5581-3255-1758

www.agira.com.br