



La ciencia del aire comprimido



# Quincy QGS



COMPRESORES DE AIRE  
DE TORNILLO ROTATIVO  
DE LA SERIE QUINCY QGS  
5-15 HP

## QGS 5-15 HP

### TECNOLOGÍA DE TORNILLO ROTATIVO PARA CADA APLICACIÓN

Cada aplicación de aire comprimido es importante. Cuando usted pinta un auto, pule metal o clava un clavo en el marco de un gabinete, el nuevo compresor de aire de tornillo rotativo Quincy QGS le brinda muchas de las características, beneficios y ventajas de un compresor industrial mucho más grande en el tamaño adecuado para su aplicación.



Quincy QGS 7.5 con secador opcional

### CARACTERÍSTICAS PREMIUM

- Garantía de 2 años para el airend
- Filtro de entrada de alta eficiencia
- Motor TEFC, IP 55 (lavado)
- Transmisión de banda trapezoidal de larga duración
- 10 y 15 hp estándar con post enfriador de aire a aire.
- Conector de descarga de aire de 1/2" NPT



### CONTROL COMPLETO

- Control simple y eficiente
- Arranque/parada (5 y 7.5 hp)
- Automático-dual (10 y 15 hp) con configuración de apagado programado
- Diseñado para 100% del ciclo de trabajo
- Panel de control que cumple con UL y cUL
- Circuitos protegidos por fusibles

### CONFORT SILENCIOSO

- De 62 a 68 dBA para la instalación en áreas de trabajo
- Reduce la fatiga del operario
- No transfiere vibración
- Mayor flexibilidad de instalación
- El bajo arrastre de aceite protege las herramientas

### DISEÑO COMPACTO

- Carcasa silenciosa estándar
- Tanque receptor montado estándar
- Espacio requerido menor que 13 pies cuadrados
- Solución "llave en mano"; entrada de energía/salida de aire
- Apariencia despejada/pocas conexiones

### OPCIONES DISPONIBLES

- funcionamiento a 575 voltios
- funcionamiento de 1 fase a 230 voltios
- Secador refrigerado de alta temperatura (suelto)
- Secador de aire refrigerado montado con punto de condensación a 39°F y con drenaje de agua accionado por tiempo

Modelo	CapacidadReceptor de aire pcm galones	Presión psig	Energía hp	Sonido dBA	Largo pulgadas	Ancho pulgadas	Altura pulgadas	Peso libras
QGS 5	16.6	60	5	62	56	22	50	463/543*
QGS 7.5	21.2	60	7.5	64	56	22	50	468/548*
QGS 10	30	120	10	66	73	24	58	775/850*
QGS 15	45	120	15	68	73	24	58	815/890*

\* Peso con secador integrado opcional

## ¿ESTÁ EMPLEANDO LA TECNOLOGÍA ADECUADA PARA SU APLICACIÓN?

El Quincy QGS ofrece un rendimiento superior de aire comprimido en un diseño moderno y compacto. Con 100% del ciclo de trabajo continuo, este compresor de tornillo rotativo también opera sin la vibración y los elevados niveles de sonido normalmente asociados con los compresores de pistones típicos. Un área pequeña y niveles de ruido más bajos implican un aumento en la flexibilidad de la instalación, lo cual convierte al Quincy QGS en la opción ideal para la mayoría de las aplicaciones. Y con un tanque receptor estándar y un secador integrado opcional, usted ahorrará valioso espacio en el suelo y reducirá sus costos operativos.



Quincy QGS 7.5

	Quincy QGS	Compresor de pistón típico	Quincy QR25
Funcionamiento	Continuo	Intermitente	Continuo
Producción utilizable	100%	70-75%	95-100%
Nivel de sonido	62-68 dBA	85-91 dBA	81-85 dBA
Arrastre (nuevo)	3 ppm	>15 ppm	>6 ppm
Máxima presión de descarga	150 psig	150-175 psig	200 psig
Vibración	Ninguna(funcionamiento rotativo casi sin vibración)	Elevada	Moderada
Dispositivos estándar de seguridad	Temperatura, sobrecarga del motor, fusibles del panel de control	Interruptor opcional de bajo nivel de aceite	Interruptor opcional de baja presión de aceite



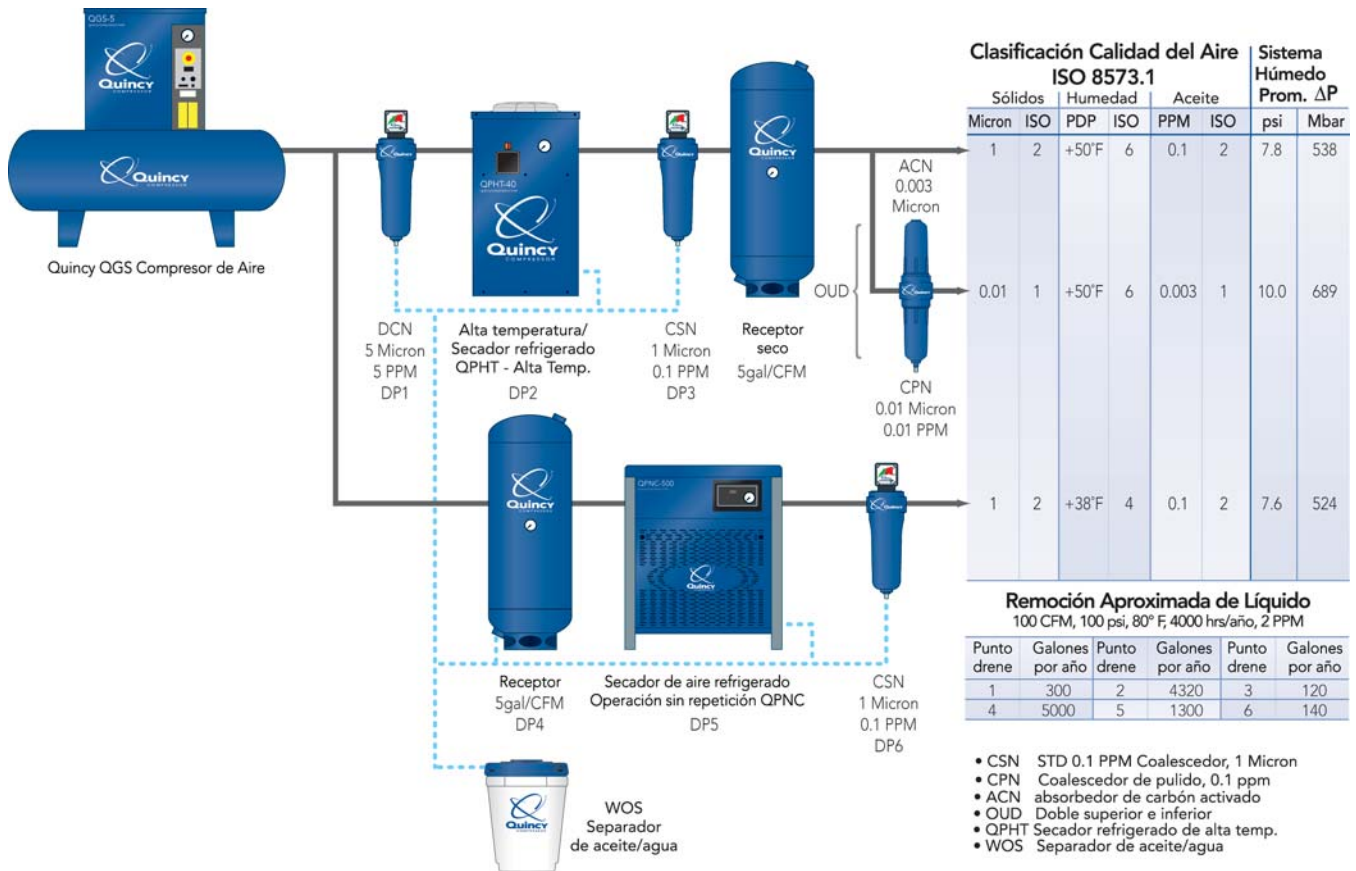
### CARACTERÍSTICAS

- Motor TEFC de 208-230/460 voltios, estimado para IP55
- Arrancador de voltaje completo
- Controles eléctricos UL y cUL
- Certificación ASME/CRN del tanque
- Separador y filtro de aceite roscado
- Arranque/parada automáticos (de 5 a 7.5 hp)
- Carga/sin carga con configuración de apagado programado Automático Dual (de 10 a 15 hp)
- Banda de transmisión regulable con tensor integral
- Post enfriador de aire a aire (de 10 a 15 hp)

# PRÁCTICA RECOMENDADA PARA LOS SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO



La ciencia del aire comprimido



## UN COMPROMISO DE ÉXITO

El éxito implica compromiso. Desde 1987, Dale Earnhardt, Inc. ha elegido a Quincy Compressor para sumar la ciencia del aire comprimido a su estrategia para ganar. Ese mismo compromiso está disponible para usted todos los días. Quincy Compressor, la ciencia del aire comprimido.



Quincy es el proveedor oficial de aire comprimido y nitrógeno de Dale Earnhardt, Inc.



©2006 Quincy Compressor es una compañía de EnPro Industries. Todos los derechos reservados. Litho en los EE.UU. (QGS-003 08/06)

No reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin responsabilidad, aviso previo ni incurrir en ninguna obligación por los productos vendidos antes o después.