



Your project deserves it.



PHOENIX GX  
WIWA PROFESSIONAL GX  
HERKULES GX

[WWW.WIWA.COM](http://WWW.WIWA.COM)

## ¿POR QUÉ LA SERIE WIWA GX?

- Mejor desempeño incluso en las condiciones más extremas
- Rentable gracias a su diseño robusto y una prolongada vida útil
- Resultados precisos gracias a sus bajas y suaves pulsaciones
- Confiable incluso para operación continua
- Bajo desgaste y bajos costos de mantenimiento gracias a sus empaquetaduras autoajustables
- Ideal para sistemas automáticos de aspersión y sistemas de circulación de pintura



## UN VISTAZO A LOS BENEFICIOS



- Estructura metálica y robusta para mayor durabilidad
- Salida de aire adicional para acoplar herramientas neumáticas opcional
- El sello de la carcasa se hace antes de las roscas evitando que se pegue con las filtraciones de pintura
- Las válvulas de pistón y de pie se cierran rápidamente gracias a las guías de bola de precisión
- Eliminación casi total de las bolsas de aire debido al mínimo espacio muerto
- Motor de aire libre de aceite, no requiere aceite neumático para su lubricación

**WIWA**<sup>®</sup>  
Your project deserves it.

**"Con la WIWA PHOENIX GX permanezco flexible y móvil. Mejores resultados, donde sea que me necesiten."**

# EFICIENTE • VERSÁTIL • ALTA CALIDAD

PHOENIX GX Trípode



PHOENIX GX Tolva



PHOENIX GX Elevador



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE WIWA PHOENIX GX

	Modelo 105030	Modelo 140053	Modelo 105018	Modelo 140032	Modelo 140020	Modelo 200042	Modelo 200065
Caudal por carrera doble (cm <sup>3</sup> )	43	43	72	72	111	111	72
Relación de compresión	30:1	53:1	18:1	32:1	20:1	42:1	65:1
Capacidad volumétrica máxima con 60 carreras dobles (l/min)	2,6	2,6	4,3	4,3	6,7	6,7	4,3
Presión máxima de entrada de aire (bar)	8	8	8	8	8	8	7
Máxima Presión de Operación (bar)	240	424	144	256	160	336	455
Modelo	Número de pedido						
PHOENIX GX Elevador	0666589	0666591	0666590	0663944	0666592	0666559	0666593
PHOENIX GX Trípode	0667916	0667923	0667920	0667926	0667929	0667934	0667931
PHOENIX GX Soporte de pared	0667919	0667925	0667922	0667927	0667930	0667935	0667933
PHOENIX GX Tolva	0667918	-	-	-	-	-	-

**WIWA PHOENIX GX:** las nuevas bombas multiusos de alto rendimiento para pintar madera y metal, así como otros revestimientos en la industria y el comercio.

La serie **WIWA PHOENIX GX** consta de una gama de bombas versátiles y de alta calidad para casi todas las áreas de aplicación. Gracias a su movilidad y manejo sencillo, es ideal para superficies grandes y pequeñas. Permítanos convencerlo de su durabilidad y diseño económico.

### MATERIALES

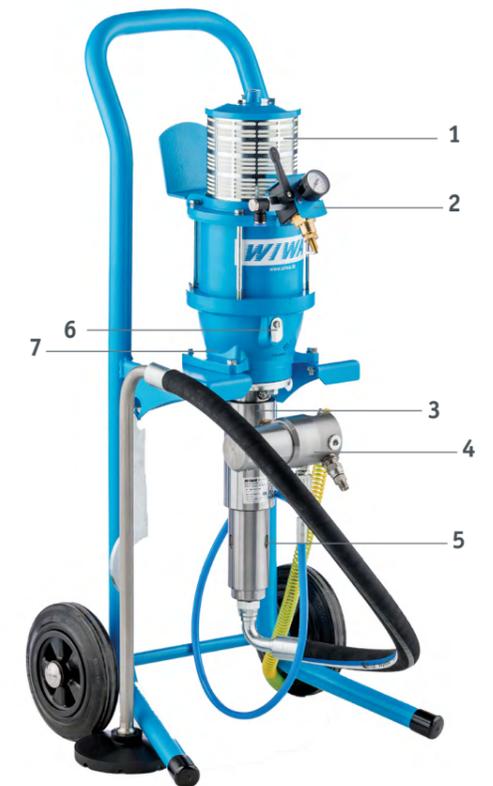
- Imprimación
- Masilla por aspersión
- Lacas y pinturas por aspersión
- Pinturas epoxi de alquitrán y de componente plural (muy viscosas y de pigmentación gruesa)
- Lacas texturizadas
- Pintura martillada o gofrada
- Pinturas con polvo de zinc
- Pinturas antioxidantes y de óxido de hierro micáceo
- Pinturas de bajos contenido o libre de solventes
- Tintas
- Barnices base agua
- Lacas transparentes
- Barnices de capa gruesa

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Carpinterías
- Industria del mueble
- Empresas de pintura y esmaltado
- Fabricación de maquinaria y vehículos
- Construcciones metálicas y de naves
- Industria transformadora del acero
- Sistemas de lacado automáticos y manuales
- Pinturas de buques (pintura interior)
- Fábricas de vagones
- Sistemas de Transferencia de fluidos y suministro de pintura

### RENDIMIENTO, TAL COMO LO HACEN LAS GRANDES

- 1 Motor de aire de alto rendimiento técnicamente optimizado, libre de aceite y de escaso congelamiento
- 2 Unidad de mantenimiento de estructura compacta directamente en el motor de aire
- 3 Bomba de materiales y filtro de Alta Presión de acero inoxidable
- 4 Filtro de alta presión de fácil apertura con llave de gancho
- 5 Rosca gruesa para un fácil montaje y desmontaje de la bomba de materiales
- 6 Mirilla de vidrio para comprobar fácilmente el nivel del agente antiadherente de la bomba de material
- 7 Código QR para un acceso rápido a las especificaciones técnicas de los equipos



**WIWA**<sup>®</sup>

Your project deserves it.



Entusiasmo incondicional por el acabado perfecto. Este es WIWA PROFESSIONAL GX - una obra maestra en su clase.

# CALIDAD • ESTABILIDAD • ENTUSIASMO

## PROFESSIONAL GX Carro Potante



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE WIWA PROFESSIONAL GX

	Modelo 230063	Modelo 230051	Modelo 230035	Modelo 230027
Caudal por carrera doble (cm <sup>3</sup> )	153	189	275	360
Relación de compresión	63:1	51:1	35:1	27:1
Capacidad volumétrica máxima con 60 carreras dobles (l/min)	9,2	11,3	16,5	21,6
Presión máxima de entrada de aire (bar)	7	8	8	8
Máxima Presión de Operación (bar)	441	408	280	216
Modelo	Número de pedido	Número de pedido	Número de pedido	Número de pedido
PROFESSIONAL GX Carro Portante	0664095	0664096	0664097	0664098
PROFESSIONAL GX Elevador	0664103	0664104	0664105	0664106
PROFESSIONAL GX Soporte de pared	0664099	0664100	0664101	0664102

Experimente la calidad tangible, la mejor ingeniería y prolongada vida útil bajo las condiciones más duras de uso.

La generación de motores **WIWA GX** impresiona con una carcasa de metal maciza, una distribución optimizada del aire durante el funcionamiento para minimizar el congelamiento durante el modo permanente y un desarrollo reducido de los ruidos. Sus bombas de materiales con escaso mantenimiento y una prolongada vida útil reducen los costes de funcionamiento y garantizan un bombeo de material sin concesiones.

Entusiasmo incondicional perfeccionado. Esta es la **WIWA PROFESSIONAL GX**, una obra maestra en su clase.

### MATERIALES

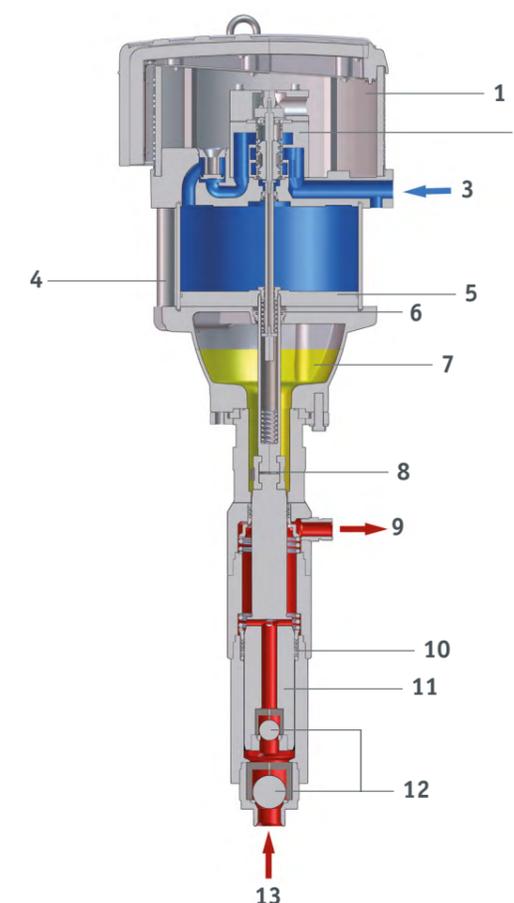
- Materiales abrasivos
- Materiales de protección contra incendios
- Lacas y pinturas
- Escamas de vidrio
- Materiales aislantes de capas gruesas
- Anticrustante
- Bitumen en frío
- Materiales con cargas fibrosas cortas
- Pinturas con o sin solventes
- Pinturas de componente plural y alquitrán-epoxi

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Grandes Superficies
- Pinturas de buques
- Construcciones metálicas y de naves
- Fábricas de vagones
- Empresas de pintura y esmaltado
- Industria de costa afuera
- Recubrimientos industriales
- Protección estructural de edificios y protección contra la corrosión
- Aislamientos
- Prevención de incendios
- Bombas de transferencia

### SECCIÓN TRANSVERSAL DE LA BOMBA DE ALTA PRESIÓN WIWA GX

- 1 Silenciador
- 2 Control libre de mantenimiento
- 3 Entrada de aire
- 4 Canales de aire de grandes dimensiones y bypass de escape
- 5 Guía del pistón de precisión
- 6 Buje de guía en nylon
- 7 Cámara de agente antiadherente
- 8 Acople
- 9 Salida de material
- 10 Empaquetaduras con resorte
- 11 Pistón doble de cromado duro
- 12 Válvulas de gran tamaño con asientos de bola en carburo de tungsteno y bolas en acero inoxidable
- 13 Entrada de material



**WIWA**<sup>®</sup>

Your project deserves it.

El arte de la Ingeniería perfecta. La WIWA HERKULES GX se encarga incluso los proyectos más grandes por usted.

# POTENTE • SILENCIOSA • INNOVADORA

HERKULES GX Carro portante



HERKULES GX Soporte de muro



HERKULES GX Elevador



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE WIWA HERKULES GX

	270 /088	270 /071	270 /049	333 /75	270 /037	333 /57	270 /024	333 /37
Caudal por carrera doble (cm <sup>3</sup> )	153	189	275	275	360	360	550	550
Relación de compresión	88:1	71:1	49:1	75:1	37:1	57:1	24:1	37:1
Capacidad volumétrica máx. con 60 CD (l/min)	9,2	11,3	16,5	16,5	21,6	21,6	33,0	33,0
Presión máxima de entrada de aire (bar)	5,5	7	8	6,5	8	7	8	8
Máxima Presión de Operación (bar)	484	497	392	487	296	399	192	296
Modelo	Número de pedido							
HERKULES GX Carro portante	0662617	0662618	0662619	0663681	0662620	0663682	0662621	0663683
HERKULES GX Elevador	0660706	0660707	0660595	0663686	0660709	0663470	0660710	0663687
HERKULES GX Soporte de pared	0660593	0660594	0660708	0663684	0660596	0663471	0660597	0663685
HERKULES GX Carro con 25 ltr./6,5 gal. tolva de alimentación	-	0663817	-	-	-	-	-	-

La serie **WIWA HERKULES GX** es una adición poderosa y dinámica a la gama de productos Airless de WIWA que cuentan con un desempeño de clase superior. El **WIWA HERKULES GX** es especialmente adecuado para grandes superficies y recubrimientos de capa gruesa que requieren muy altas tasas de compresión para su aplicación.

Incluso el uso de varias pistolas de aspersión simultáneas y longitudes de manguera de más de 100 metros no representan ningún obstáculo para estos equipos Airless de aspersión.

### MATERIALES

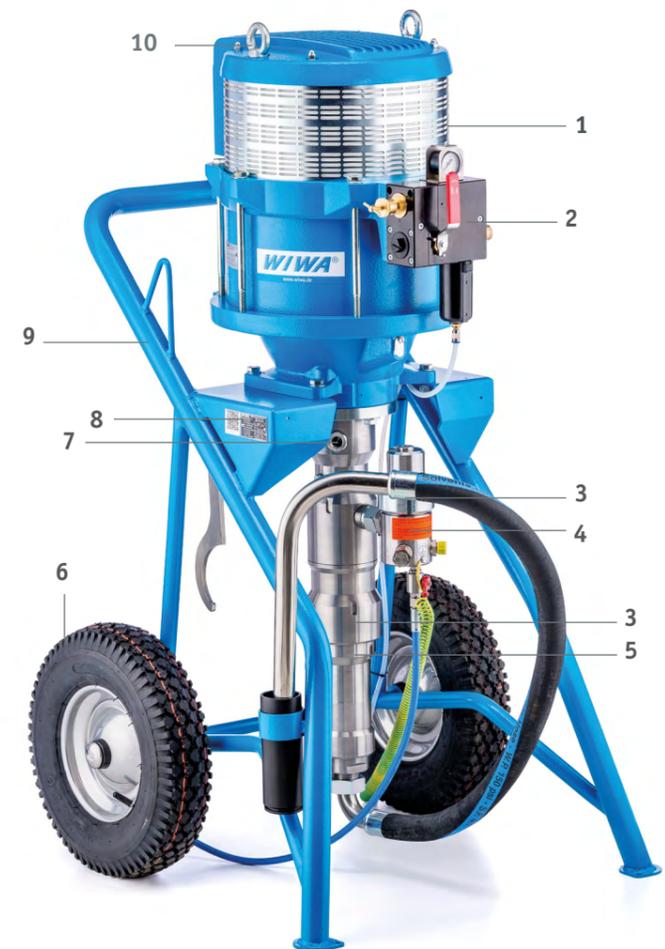
- Escamas de vidrio epoxi
- Pinturas con o sin solventes
- Antiincrustante
- Antifouling
- Materiales con cargas fibrosas cortas
- Materiales abrasivos (silicato de cinc y similares)
- Bitumen en frío
- Material de capas gruesas
- Materiales de protección contra incendios

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Industria marina y costa afuera
- Construcciones en acero
- Empresas de pintura y esmaltado
- Aislamiento y sellado de edificios
- Ferrocarril
- Industria

### CARACTERÍSTICAS DEL MUNDO GX

- 1 Motor de aire de alto rendimiento técnicamente optimizado, libre de aceite y de escaso congelamiento
- 2 Unidad de mantenimiento de estructura compacta directamente instalada en el motor de aire
- 3 Bomba de materiales y filtro de Alta Presión de acero inoxidable
- 4 Filtro de alta presión de fácil apertura con llave de gancho
- 5 Rosca gruesa para un fácil montaje y desmontaje de la bomba de materiales, llave de gancho adecuado con la instalación
- 6 Llantas con tacos altos adecuados incluso para terrenos difíciles
- 7 Mirilla de vidrio para comprobar fácilmente el nivel del agente antiadherente de la bomba de material
- 8 Código QR para un acceso rápido a las especificaciones técnicas de los equipos
- 9 Bastidor multifuncional estable con soporte para sistemas de aspiración, herramientas, mangueras y manual
- 10 Armellas para elevar el equipo con grúa



## GAMA DE EQUIPOS

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification**ATEX 94/9/EG**

Sede principal y centro de producción  
ubicado en Alemania

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 1-3  
35633 Lahnuau, Deutschland  
Dirección de visitantes: Georg-Ohm-Straße 12  
35633 Lahnuau, Deutschland  
Teléfono: +49 (0) 6441 609-0

[www.wiwa.de](http://www.wiwa.de)**WIWA EE. UU.**

WIWA LLC – EE. UU., Canadá, Latinoamérica  
107 N. Main St.  
P.O. Box 398, Alger, OH 45812  
Tel.: +1-419-757-0141  
Fax: +1-419-549-5173  
Gratuito: +1-855-757-0141

[www.wiwausa.com](http://www.wiwausa.com)

WIWA FLEXIMIX 2, equipo electrónico de aspersión de componente plural



WIWA DUOMIX, equipo neumático de aspersión de componente plural



WIWA DUOMIX PU HX, equipo hidráulico de aspersión de componente plural



WIWA DUOMIX 333 PFP ATEX, para aspersión de material intumescente de protección pasiva contra incendios



WIWA HERKULES GX 333 GX, equipo de aspersión, Airless



WIWA VULKAN, equipo neumático de extrusión