# -GHMOTION

# **SOLUCIONES INDUSTRIALES**





2 —— GH CRANES & COMPONENTS GH | MOTION



# Soluciones Industriales



# SOLUCIONES DE ELEVACIÓN Y MOVILIDAD DE LA MÁXIMA FIABILIDAD

En GH buscamos el equilibrio para que pueda dar el mejor servicio a sus clientes y ser lo más rentable posible.

Le acompañamos en el diseño de su máquina con soluciones flexibles y personalizadas, creando robustas construcciones para aumentar la productividad y maximizar la seguridad de los operarios.

Además tenemos planes de mantenimiento según sus necesidades y minimizamos las paradas de producción. Y contamos con una red internacional de servicio al cliente con un amplio stock de repuestos.



## CERCANÍA

Damos importancia a estar cerca de nuestros clientes, a la realidad y necesidades de su negocio, para ofrecerles el mejor servicio.



#### CALIDAD

Estamos comprometidos con la creación de soluciones tecnológicas innovadoras y de calidad.



# TRATO PERSONAL

Somos un equipo de personas comprometido con ofrecer la mejor calidad y servicio a nuestros clientes.





— GH CRANES & COMPONENTS **GH** | MOTION

# Soluciones Industriales

# **UN ALIADO FUNDAMENTAL** PARA **SU NEGOCIO**

Nuestro objetivo es facilitar el movimiento de cargas de forma autónoma y eficaz en múltiples sectores y aplicaciones en espacios libres. Con soluciones personalizadas de máxima calidad y fiabilidad, y protegiendo el valor de los recursos durante todo el ciclo de vida de los

El diseño y fabricación de nuestras soluciones de elevación y movilidad están orientadas a potenciar la productividad de los operarios, aumentar su seguridad y alargar la vida útil de sus máquinas.



# **PÓRTICOS AUTOMOTORES INDUSTRIALES**





Pensados y fabricados para garantizar la mayor producción en un gran número de sectores.

#### RESISTENTES, ROBUSTOS Y FIABLES

Se adaptan a los flujos de producción, cambios en procesos de elevación y desplazamiento de cargas para que sean tareas seguras, fáciles y rentables.

#### SEGURIDAD Y ERGONOMÍA GARANTIZADA

con control remoto con visor de pesaje, neumáticos macizos anti-pinchazos y reventones, seta de parada y seta de rearme del control remoto.

#### BAJO CONSUMO

con motores diésel con aceleración de última generación de acuerdo a normativa y luces LED.



MODELOS LIGEROS				MODELOS INTERMEDIOS			MODELOS PESADOS				
l-10i	GH-25i	GH-30i / 35i	GH-55i	GH-70i	GH-82i	GH-88i	GH-110i	GH-140i	GH-165i	GH-220i	GH-260i
0 t	22 t	25 t / 32 t	50 t	64 t	75 t	80 t	100 t	125 t	150 t	200 t	235 t

#### TIPOS DE GIRO

A continuación mostramos los cuatro tipos de giro que ofrecemos para nuestras soluciones industriales.



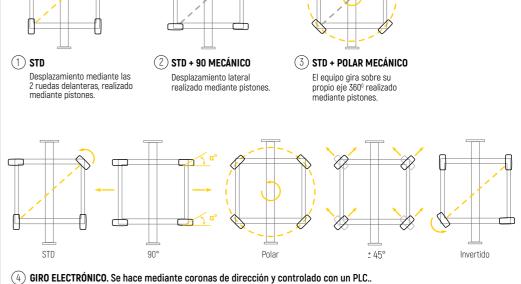
Descarga la aplicación para vivir la experiencia con Realidad Aumentada. Recuerda apuntar con tu móvil a la zona enmarcada dentro del recuadro de color gris para activarla.



Android







0°: STD. Desplazamiento mediante las 2 ruedas delanteras 90°: Desplazamiento lateral + dirección en las ruedas del

Polar: El equipo gira sobre su propio eje 360º ±45°: Desplazamiento en ambas diagonales. Invertido: Desplazamiento mediante las 2 ruedas traseras. 6 — GH CRANES & COMPONENTS **GH** | MOTION

# **MONOVIGA**

# ÚTILES DISPONIBLES:

- BALANCÍN LONGITUDINAL
- BALANCÍN TRANSVERSAL
- PINZA







# **BIRRAÍL**

## ÚTILES DISPONIBLES:

- · BALANCÍN ECUALIZADOR PARA DOVELAS (8 PUNTOS)
- · CAMA DE IMANES
- BALANCÍN MULTIGANCHO
- BALANCÍN TELESCÓPICO
- BALANCÍN MULTIPOSICIÓN
- PINZA MÚLTIPLE



# **U-SHAPED**

## ÚTILES DISPONIBLES:

- ESLINGAS
- · BALANCINES LATERALES
- · BALANCÍN SUPERIOR





# **PLUMAS INDUSTRIALES**

UN ALIADO FUNDAMENTAL PARA MULTIPLICAR SUS CAPACIDADES PRODUCTIVAS, FACILITAR Y OPTIMIZAR TRABAJOS EN ZONAS CONCRETAS.

Diseñados para ajustarse a las necesidades concretas de elevación de cada uno de nuestros clientes y su negocio.

## A SU MEDIDA

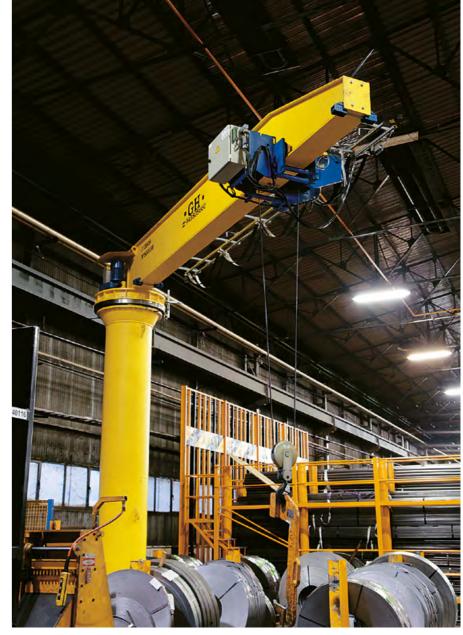
Seis modelos de dimensionamiento en función de sus necesidades de carga y

#### RENTABILIDAD Y PRECISIÓN

- · Giro electrónico infinito de 360º
- Doble velocidad de elevación y de traslación para movimientos suaves y precisos.
- Variador de velocidad en todos los movimientos.

#### DISEÑO FIABLE Y CONSTRUCCIÓN SÓLIDA

- · Facilidad de manejo con un solo botón
- Acceso rápido y directo para un mantenimiento efectivo.
- Seguridad y manejabilidad con limitador de carga.





# CAPACIDADES BÁSICAS



CAPACIDAD DE ELEVACIÓN:

2,5 t - 25 t





ALCANCE: HASTA 10 m

ALTURA: HASTA 15 m



GIRO: **360**°





10 ——— GH CRANES & COMPONENTS GH | MOTION

# Innovación y futuro

# COMPROMETIDOS CON EL FUTURO

Las líneas de investigación en la sostenibilidad del medio ambiente, la monitorización de la máquina para hacerla inteligente y la aplicación a todo ello del concepto "industria 4.0", además de la utilización de las más avanzadas tecnologías de la comunicación, nos conectan con el futuro. Y nos comprometen con él en un incansable afán de aportar valor a la cuenta de resultados de todos nuestros clientes.



4.0



# COMPROMETIDOS CON LA SOSTENIBILIDAD

Nuestra estrategia de I+D y nuestra clara vocación de fabricante integral, nos ha llevado a incorporar elementos dentro de nuestros productos que favorecen la sostenibilidad del Medio Ambiente y el respeto a las normas de eficiencia energética, sin detrimento de nuestra eficacia y aportación de valor a todos nuestros clientes.

La recuperación de la energía para ser reutilizada y las nuevas formas de funcionamiento de nuestros productos basadas en energías limpias, nos ponen a la vanguardia de nuestro compromiso con la sostenibilidad.

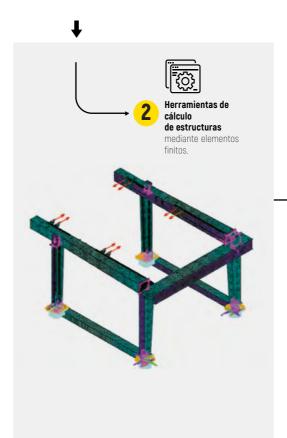






Representación a escala de las opciones de trabajo de nuestros clientes con nuestras







Laboratorio de metrología: para el control dimensional de las piezas.

**是** 

Seguimiento en tiempo real del estado de fabricación.

**Lasertracker.** Control dimensional de las grúas.



# COMPROMETIDOS CON LA EFICIENCIA DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL CLIENTE

predictivo y correctivo.

Desde el momento en que se genera la oferta el cliente se convierte en un colaborador necesario de todo nuestro proceso.

Mediante un programa de simulación real diseñado en exclusiva por GH MOTION, el cliente tiene una idea clara de su máquina instalada en su ubicación real, que muestra todas sus capacidades de actuación, obstáculos que evitan ineficiencias y aspectos que optimicen todas las ventajas de su instalación.

# Grupo GH

# **HISTORIA**

**GH CRANES & COMPONENTS** es una empresa familiar con más de 65 años en el mercado, convertida en uno de los líderes mundiales del sector de la elevación (Polipastos, Puentes Grúa, Pórticos Automotores, Carretones), que opera en el mundo con más de 1000 empleados. Su sede está en España, y tiene 10 plantas industriales distribuidas por el mundo en los mercados considerados como estratégicos.

Paralelamente a su negocio principal, ha desarrollado un negocio en torno a las grúas que fabrica para acompañar al cliente en todo el círculo de la venta y asistencia.

# MÁS DE 65 AÑOS **EN EL MERCADO** DE LA ELEVACIÓN HACEN DE LA **EXPERIENCIA NUESTRO MAYOR ACTIVO**







SOLUCIONES



SOLUCIONES



**FABRICANTES** 

**INTEGRALES DE** 

**COMPONENTES Y** 



SISTEMAS

MÓVILES



GLOBAL

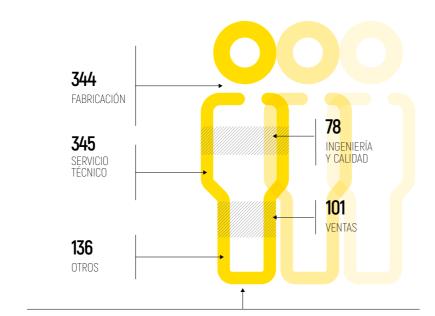


SOLUCIONES **ATEX** 

ATEX IECEx

**GRÚAS VENDIDAS** 

POR TODO EL MUNDO







DE FABRICACIÓN EN LOS MERCADOS ESTRATÉGICOS



PRESENCIA DIRECTA CON FILIAL COMERCIAL PROPIA EN 15 PAÍSES

PRESENCIA COMERCIAL EN MÁS DE **70 PAÍSES** CON NUESTROS COLABORADORES LOCALES







SOMOS LÍDERES EN PORTUGAL Y ESPAÑA

# Servicio de proximidad

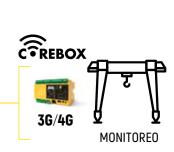
# **SERVICIO EN CUALQUIER PARTE DEL MUNDO**

Nuestra capacidad como fabricantes integrales de todo nuestro producto nos han colocado en una posición de liderazgo. Esta situación se complementa con el desarrollo de una amplia red de servicio para dar respuesta a todas las necesidades de nuestros clientes.

En este sentido, GH CRANES & COMPONENTS tiene un gran grupo de profesionales preparados para atender una eventualidad en cualquier parte del mundo.





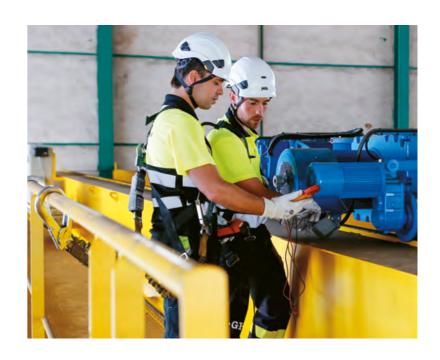


**GH** CLOUD

# **PROFESIONALES PREPARADOS**

Un gran equipo humano con muchos años de experiencia en multitud de sectores hacen nuestros proyectos posibles.

Nuestro servicio es consecuencia del compromiso adquirido con nuestros clientes, para los que perseguimos la minimización de los tiempos de parada actuando antes de que los problemas sucedan: mantenimiento preventivo y predictivo, empleando la última tecnología 4.0 para ello.











# ESPAÑA GH CRANES & COMPONENTS

#### **OFICINA CENTRAL**

Apdo. 27 - B Salbatore 20200 Beasain (Gipuzkoa) Spain T +34 943 805 660 F +34 943 888 721 E-mail: ghcranes@ghcranes.com www.ghcranes.com

#### **GH GLOBAL SERVICE**

Polígono Basozabal, 2 20212 Olaberria (Gipuzkoa) Spain T +34 902 205 100 globalservice@ghcranes.com

#### **MECANIZADOS ALSASUA, S.L.** CENTRO DE MECANIZADO

Polígono Ibarría, 37 31800 Altsasu (Navarra) Spain T +34 948 467 625

## GH GUERRA MANUTENCIÓN GUEMA, S.A. FABRICACIÓN DE GRÚAS

Aiztiko Ind., 3 31810 Bakaiku (Navarra) Spain **T** +34 948 562 611

## BRASIL GH DO BRASIL IND. E COM. LTDA.

Acesso pela Rod. Dom Gabriel P.B. Couto, Km 81 13313-000 Cabreuva, Brazil T +55 1144090066 ghdobrasil@ghdobrasil.com.br

# COLOMBIA GH COLOMBIA SAS

Carrera 48 No 91-93 Castellana Bogotá, Colombia T +57 [1] 7504427 ventasghcolombia@ghsa.com

# EMIRATOS ÁRABES UNIDOS GH CRANES ARABIA FZCO

Office no. 517, 5th Floor, Jafza Building 16, Jebal Ali Free Zone. P.O Box Number - 263594, U.A.E. T +971 4 8810773 gharabia@ghcranes.com

# ESTADOS UNIDOS GH CRANES & COMPONENTS

# FABRICACIÓN Y SERVICIO

14891 Hwy 205, Terrell, TX 75160

#### **COMPONENTES**

9134 Gulfstream Rd, Frankfort, IL 60423

**T** +1 972 563 8333 ghcranesusa@ghcranes.com

## FRANCIA GH FRANCE, SA

ZI Le Pan Loup Rue du Moulin de la Rousselière 44800 Saint-Herblain, T +33(0) 240 861 212 ghfrance@ghcranes.com

#### INDIA GH CRANES INDIA PVT. LTD.

Supreme Headquarters Office nº 205, 2nd floor Mumbai-Bangalore Highway Mauje-Baner. 411045 Pune, India T +91 89561 35444

- +91 2064730438
- +91 9049207766 ghindia@ghsa.com

# MEXICO GRÚAS GH MEXICO SA DE CV

Retorno 1, nº 28. Fraccionamiento Agroindustrial La Cruz El Marqués 76240 Queretaro, México

T +52 44 22 77 55 03 +52 44 22 77 50 74 ghmexico@ghsa.com.mx

# PERU GH PERÚ S.A.C

Calle Bolognesi, 125 Of. 19, Miraflores 15074 Lima, Perú T +51 1 734 32 99 +51 987816231 gferradas@ghsa.com

# POLONIA GH CRANES SP. Z 0.0

UI. Górnicza 2b 42-100 Kłobuck, Poland T +48 34 359 73 17 office@ghsa.pl

# PORTUGAL GH PORTUGAL

Zona industrial do Soeiro, Lote 9 4745-399 São Mamede do Coronado - Trofa, Portugal T +351 229 821 688 geral@ghsa.com

## SHANGHAI GH (SHANGHAI) LIFTING EQUIPMENT CO., LTD.

Floor 7, No. 966, Huaxu Road 201702 Qingpu District (Shanghai) T +86 21 5988 7676 ghcranes@ghcranes.com.cn

# TAILANDIA LGH CRANES CO., LTD

137/4 Moo 8, Nongsak-Noenmok Road, Nong I-run, Ban Bueng 20220 Chonburi, Thailand T +66 (0)-2327 9399 F +66 (0)-2327-9371 ghthailand@ghsa.com