

HIAB X-CLX GRÚAS DE GAMA MEDIA

BRILLANTE EN NEGRO



SIEMPRE UNA ELECCI

Cuando elige una grúa HIAB de gama media, elige más que una buena apariencia. Usted hace una buena elección, ya que bajo el elegante acabado en negro se esconde un caballo de batalla verdaderamente versátil.

Sea cual sea el modelo elegido, hace bien eligiendo HIAB.

Grúas que destacan

Cada una de nuestras grúas Hiab de gama media son construidas con la calidad HIAB - y llena de inteligentes características que le ayudan a trabajar más con menos esfuerzo. Adquiera una grúa de confianza, con un exterior duro como una piedra con una respuesta hidráulica precisa. Su grúa, no sólo, destacará en sus desafíos diarios, sino que también resistirá la prueba del tiempo para proporcionar un alto valor de reventa en el futuro.



ÓN INTELIGENTE

El control que le permite destacar

Cada grúa HIAB de gama media está disponible con una selección completa de sistemas de control (que es probablemente la parte más inteligente de todos). Esto le permite adaptar su grúa a su forma de trabajar, si desea una solución robusta para una elevación básica o una solución de alta precisión con el mejor control remoto.

Este folleto se centra en el manejo con el sistema de control HIAB CLX.



BUILT TO PERFORM

Las grúas HIAB X-CLX de la gama media ofrecen resistencia y longevidad más allá de lo normal. La construcción resistente de la grúa está enlazada con una contrastada tecnología en el distribuidor hidráulico y la fiabilidad del sistema de control HIAB CLX.

Más carga útil y un menor desgaste

Las grúas HIAB X-CLX de la gama media están construidas para resistir, el uso de acero de alta resistencia combina un bajo peso con la capacidad de entregar cargas pesadas. Pero también están construidas para durar, cualesquiera que sean las condiciones de trabajo. Las piezas de acero están protegidos por HIAB nDurance, un acabado de alta tecnología que desafía a los elementos, las mangueras duraderas se ocultan y se guían a través de la estructura de la grúa, lo cual las protege de posibles daños.

El control donde lo necesite

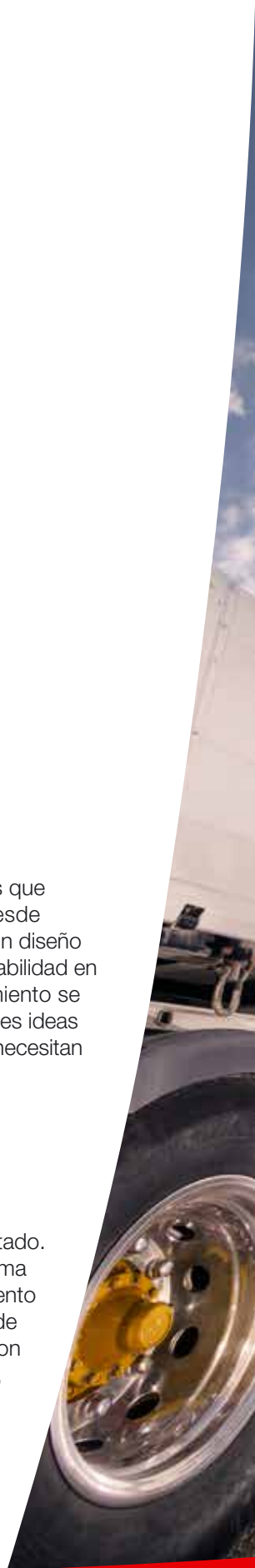
La facilidad de manejo es una necesidad, por lo que el control manual HIAB CLX tiene la misma secuencia de palancas en ambos lados del camión. Estos controles cruzados, combinado con la tecnología de un robusto y probado distribuidor, garantiza un funcionamiento suave e intuitivo de la grúa - que mejora cuando se trabaja desde un asiento elevado para una visión sin restricciones.

Todos los pequeños extras

A esto se añaden algunas características que simplemente hacen la vida más fácil, desde estabilizadores giratorios sin esfuerzo, a un diseño de cilindros que permiten mayor maniobrabilidad en espacios reducidos. Incluso el mantenimiento se puede reducir al mínimo, gracias a brillantes ideas como pastillas de deslizamiento, que no necesitan engrase en absoluto.

Probado y verificado en todos los sentidos

Por encima de todo, nada se da por sentado. Cada grúa HIAB X-CLX se prueba de forma independiente para certificar el cumplimiento de las normas europeas para las grúas de carga. De hecho, las normas europeas son sólo un comienzo. Las normas de HIAB, verificadas a través de extensas pruebas de laboratorio, van incluso más allá para asegurar la calidad, el rendimiento y una larga vida útil de la grúa.





*“No hay nada más duro
que mi grúa HIAB X-CLX.
Es así de simple.”*

BRILLANTE EN NEGRO

Las grúas HIAB X-CLX de la gama media poseen un paquete con una serie de características que la hacen una elección inteligente para una mayor versatilidad – consumándolo con su resistente acabado en negro.

Ligera pero resistente, que funciona de manera rápida y fiable con control manual HIAB CLX.

*Acero con alta resistencia
al esfuerzo*



HIAB CLX proporciona un control robusto

HIAB CLX es una solución de control manual resistente y fiable. Tiene una configuración de manetas cruzadas, que simplifica el manejo mediante la colocación de la misma secuencia de las palancas de ambos lados del camión.

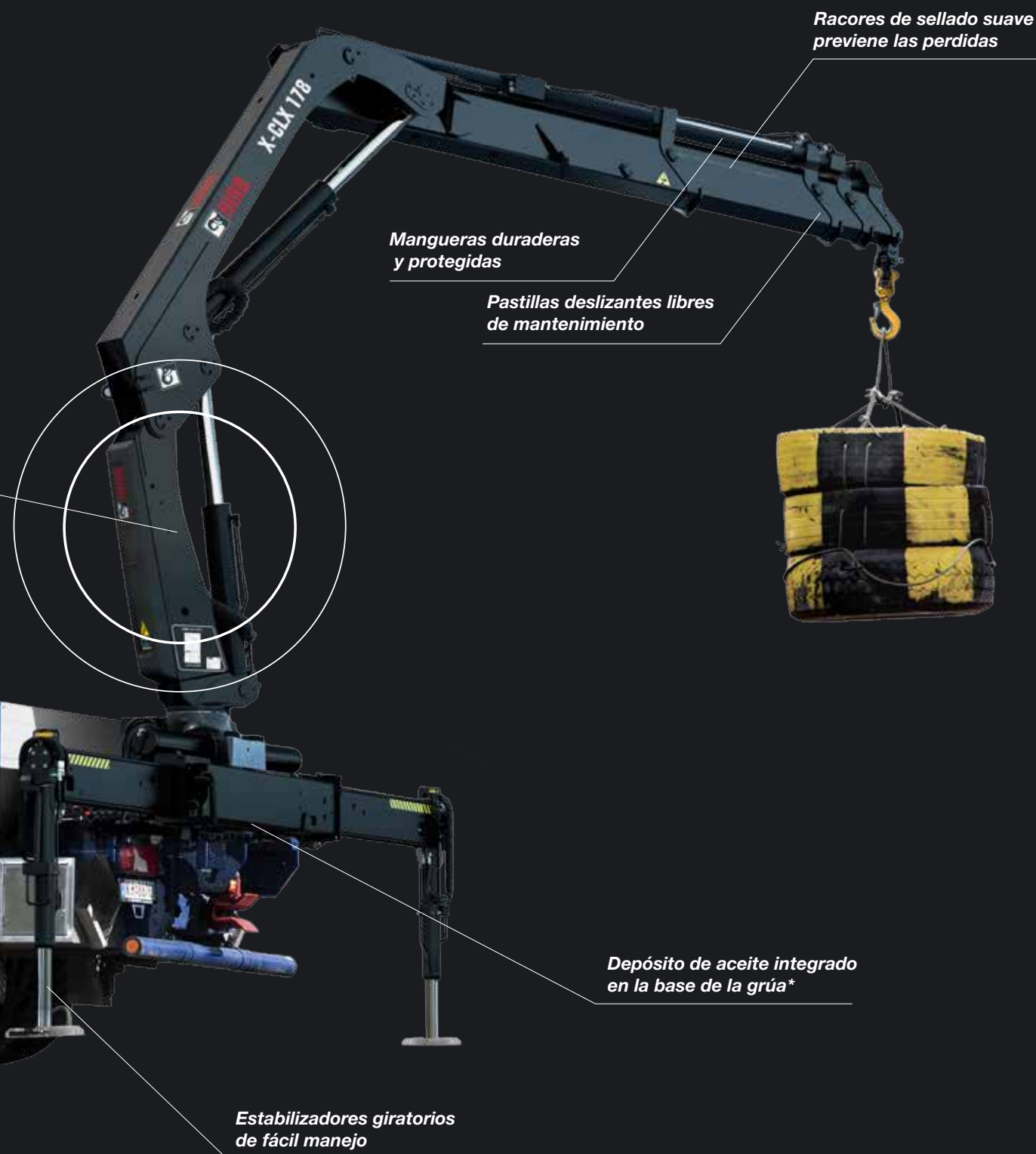
HIAB CLX proporciona una respuesta rápida a los movimientos de las manetas, lo que significa que los trabajos se puede hacer rápido – y bien. Se puede contar con muchos años de trabajo de primer nivel, incluso cuando se trabaja en las condiciones más duras.



nDurance

HIAB nDurance protege la grúa de los elementos con la mejor de protección exterior. Tecnológicamente avanzado y ambientalmente racional, este sistema de pintura de alta tecnología protege primero las piezas de la grúa con una capa nano cerámica ultra fina, que evita la corrosión. Después reciben una laca de polímeros e-coating y un resistente recubrimiento en polvo, mostrando un imponente buen aspecto que va a durar toda la vida de la grúa.

nDurance



* Estándar u opcional, dependiendo del modelo de grúa

Sistema de giro en baño de aceite

El sistema de giro en baño de aceite, mejora la refrigeración y reduce la fricción, incrementado la vida del casquillo de giro, cremallera y piñón.

Mangueras duraderas y protegidas

Materiales resistentes aseguran la integridad de la manguera y el rendimiento de la máquina en las condiciones climatológicas más adversas. Las mangueras están ocultas y se guían a través de la estructura de acero de la grúa protegiéndolas de daños.

UNA GRÚA DE GAMA MEDIA

No importa qué tipo de cargas MUEVA, hay una grúa de gama media HIAB X-CLX para su necesidad. Nuestra oferta abarca una amplia gama de capacidades de carga, y diseñamos una solución que satisfaga al detalle sus necesidades. Su elección del tipo de control es sólo un comienzo.



Datos técnicos	HIAB X-CLX 128	HIAB X-CLX 148	HIAB X-CLX 178
Capacidad de carga (kNm)	120	139	163
Capacidad de carga (tm)	12,2	14,2	16,6
Alcance, extensiones hidráulicas (m)	6,3-15,1	6,3-15,1	6,5-17,5
Espacio de instalación requerido, área de rotación no incluido (mm)	815-963	815-969	865-985
Altura en posición plegada (mm)	2238-2261	2238-2261	2260-2265
Peso en versión estándar, sin estabilizadores (kg)	1290-1920	1380-2090	1610-2450
Peso, de los estabilizadores (kg)	244-385	244-385	271-428
Características			
nDurance	Estándar	Estándar	Estándar
Depósito de aceite integrado en base	Opcional	Opcional	Opcional
Controles cruzados	Estándar	Estándar	Estándar
Asiento elevado	Opcional	Opcional	Opcional
B-link (sin biela)	Estándar	Estándar	Estándar
E-link (biela en la elevación y articulación)	Opcional	Opcional	
E-link y efecto X			Opcional
P-Brazo (sistema de brazos optimizados)			
Válvulas retención de carga	Estándar	Estándar	Estándar

PARA CADA NECESIDAD

Un brazo adecuado para un trabajo correcto

Con hasta cuatro extensiones hidráulicas, el brazo con la básica B-link obtenemos una grúa sin bielas, lo cual es ideal para aplicaciones de elevación y carga. Si el alcance es más importante, el sistema de brazo con E-link nos proporciona hasta seis extensiones hidráulicas, lo que permite un posicionamiento más alto y un alcance más lejano desde el camión.

Ciertos modelos de HIAB de la gama media están disponibles con un sistema de brazos EP, donde la construcción con E-link ha sido optimizada con menos extensiones pero más largas. Esta solución única ofrece aún más capacidad de elevación cerca del camión.



HIAB X-CLX 218	HIAB X-CLX 248	HIAB X-CLX 288
192	214	248
19,6	21,8	25,3
6,3-12,6	8,0-15,1	8,0-15,1
846-987	1070-1153	1070-1153
2269-2278	2393	2393
1690-2260	2390-2900	2600-3110
271-428	381-465	381-465
Estándar	Estándar	Estándar
Opcional		
Estándar	Estándar	Estándar
Opcional		
Estándar		
Opcional	Estándar	Estándar
	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar

UN MANDO PARA CA

Las grúas HIAB de la gama media se venden con una completa selección de los mejores sistemas de control del mercado. Más que un simple control manual o remoto, la elección depende de la forma de trabajar y del nivel de precisión que necesita.

El sistema de mandos manuales

Fiables y resistentes, el sistema de mandos manuales de HIAB es fácil de aprender y manejar. Te dan un rendimiento óptimo para una inversión muy razonable.

HIAB CLX*

HIAB CLX es una opción robusta, y sensato que le permite realizar con facilidad una variedad de tareas ya sean de elevación como de carga. Los controles cruzados del mando proporciona la misma secuencia de palancas en ambos lados del camión, lo que le permite operar desde cualquier lado con mayor seguridad y eficiencia.

**La disponibilidad depende de las regulaciones locales.*

HIAB Duo

Si prefiere una HIAB Duo, el sistema de control HIAB Duo tiene una configuración controles cruzados con la misma secuencia de las palancas en ambos lados del camión. Pero la HIAB Duo lleva el control manual más lejos. Además de proporcionarles más elevación y rendimiento, incorpora una serie de características de seguridad y la capacidad, mejorado por un sistema automático del tipo de trabajo (ADC).



DA SITUACIÓN

Sistemas de mando remoto

El control remoto le permite trabajar desde una distancia segura o adecuadamente donde está la acción - siempre con una visión sin obstáculos. Los sistemas de control remoto HIAB son los más avanzados, con un alto nivel de seguridad y funciones inteligentes que le proporcionarán capacidad adicional cuando lo necesite.

HIAB HiDuo

HIAB HiDuo es una buena opción para una alta eficiencia y valor. Asegura gran rendimiento y rápidos ciclos de carga, por ejemplo, permite realizar varios movimientos al mismo tiempo. La grúa responde al instante a los movimientos de las palancas y proporciona mayor estabilidad incluso en elevaciones verticales, lo que significa que tiene un control total sobre la carga en todo momento.

HIAB HiPro

La HIAB HiPro es simplemente la mejor de las mejores, ofreciendo versatilidad y precisión, para los más altos niveles de productividad. Su alto caudal de aceite proporciona una respuesta ultra rápida y de alta precisión, con la posibilidad de realizar un gran número de movimientos simultáneos. Eso proporciona lo mejor tanto de la grúa como del operador, asegurando ciclos rápidos de carga, con total seguridad y un costo más bajo durante su ciclo de vida.



LOS ACCESORIOS QUE

Amplie la versatilidad de su grúa Hiab de gama media añadiendo una o más herramientas de la amplia gama de accesorios HIAB. Fabricados con los más altos estándares, mejorando la funcionalidad y el rendimiento.



Rotator

Un rotator robusto es un caballo de batalla importante, especialmente cuando se trata de manejar con precisión cargas pesadas o voluminosas. Ofrecemos una amplia gama de rotadores del tipo engranajes y paletas, con eje de fijación o para acoplarse a otros accesorios.



Porta pallets

La manipulación de cargas con un porta pallets tiene una serie de ventajas. Por encima de todo, un porta pallets es menos costosa que la alternativa principal – una grapa porta ladrillos. También, puesto que la carga está paletizada y se eleva por debajo, es posible elevar muchos tipos diferentes de cargas – Incluyendo tanto cargas ligeras y flexibles, como sólidas.



Barrena para tierra

Las robustas barrenas son soluciones óptimas para vallas, señales de tráfico, jardinería, plantación de árboles, perforaciones de pozos, postes e instalaciones de barrera aislantes. Las barrenas están disponibles en tres tamaños de motor y con una amplia variedad de dimensiones de barrena de hasta 1.000 mm. Los diferentes tipos de dientes también están disponibles, así como extensiones para la perforación de agujeros a una profundidad máxima de cinco metros.

Al elegir en la selección de accesorios Hiab, puede estar seguro de obtener el máximo rendimiento de su equipo. La selección de accesorios Hiab están al nivel de los líderes del mercado en calidad y de rendimiento establecidos por los estándares de Hiab.



MEJORAN SU EQUIPO



FÁCIL DE INSTALAR, FÁCIL DE MANTENER

Cuando elige una grúa HIAB de gama media, elige una grúa que permanecerá con usted mucho tiempo. Hiab estará contigo también, ofreciendo un servicio y apoyo a nivel mundial. Nuestro compromiso con la calidad y la fiabilidad va más allá de la propia grúa e incluye piezas, servicios y mantenimiento preventivo.

Pensando en el futuro

Las grúas HIAB de gama media se construyen de manera óptima para un fácil montaje en el chasis del camión. Toda la instalación, incluyendo cualquier refuerzo necesario del chasis, está diseñado para un peso total lo más bajo posible.

Para realizar una instalación de la grúa simple y rápida, proporcionamos una documentación completa que incluye datos técnicos, instrucciones de instalación y software para el cálculo de la carga por eje y la estabilidad.

Su tiempo es dinero

Las grúas HIAB de gama media están diseñados para un fácil mantenimiento diario. Las partes y componentes claves que requieren atención regular están situados en los lugares donde se esperan que estén, y que son de fácil acceso. Un buen ejemplo es el depósito de aceite integrado en la base de la grúa, que se puede instalar sin la reorganización de los componentes del camión y es más rápido y fácil de acceder.

Cuando se requiere más, nuestro personal de servicio con una completa formación y acreditados saben todo lo que hay que saber acerca de su grúa HIAB. Por encima de todo, saben la importancia de dar servicio o reparar lo más rápido posible. Sin tiempos de inactividad, para obtener que su equipo vuelva al trabajo y obtener beneficios.

Desde la pieza de recambio al personal

Los repuestos originales y piezas de desgaste de la más alta calidad aseguran que su grúa HIAB de gama media, siempre será un producto HIAB. En otras palabras, te dan la misma funcionalidad, rendimiento y seguridad que has elegido desde el principio.

Con la red de servicio más grande en el sector, nunca estás lejos de nuestros conocimientos y experiencia. Al igual que nuestras grúas, nuestra gente trabaja más duro y van más lejos por usted.

Hiab ProCare™ para rendimiento planificado

En todos los sentidos, nuestro objetivo es mantenerse en movimiento para que pueda entregar lo prometido. Con Hiab ProCare™ *, podemos asumir el trabajo de las inspecciones, mantenimiento planificado, programación y mucho más, que le da la mejor garantía para trabajar como estaba previsto. Basta con elegir el tipo de nivel de servicio que tiene sentido para su negocio:

Hiab ProCare™ Inspection hace que sea más simple y más fácil cumplir con las regulaciones de inspección para su grúa. Con inspecciones regulares y eficientes a fondo, es posible evitar una serie de sorpresas desagradables y que estén de vuelta en la carretera rápidamente.

Hiab ProCare™ Essentials es el mejor extra para su nueva grúa, incluyendo el programa de mantenimiento preventivo e inspecciones regulares según lo recomendado por Hiab.

Ponga su plan de mantenimiento en nuestras manos y mantendremos su grúa en funcionamiento con el alto rendimiento original para evitar costes y tiempos de inactividad innecesarios.



* Compruebe la disponibilidad de acuerdos de servicio con su distribuidor local Hiab



Red de ventas y servicio

La red global de Hiab ofrece amplios servicios que garantizan el funcionamiento continuado, fiable y sostenible de nuestros equipos. Tenemos la red de distribución más amplia en el sector, el apoyo a todos a los clientes de Hiab – a través de más de 1500 puntos de venta y de servicio. Esta red de servicio garantiza que estemos siempre cerca de usted, dispuesto a dar consejos sobre aplicaciones, proporcionando servicio y recambios.

BUILT TO PERFORM

Hiab es el líder mundial como proveedor de equipamiento de manipulación de cargas sobre vehículos. La satisfacción del cliente es nuestra máxima prioridad. La gama de productos de Hiab se compone de las grúas de carga HIAB, las grúas forestales y de reciclaje JONSERED, las grúas forestales LOGLIFT, las carretillas elevadoras transportables MOFFETT y los desmontables MULTILIFT, así como las trampillas elevadoras DEL, WALTCO y ZEPRO.

hiab.com

Hiab es parte de Cargotec.

cargotec.com



Para más información sobre la serie X de la gama media HIAB visite hiab.com



hiab.es