

Hiab XS 077

Rango 6–8 tm





Columna cerca del centro

Las grúas Hiab con sistema de giro de piñón y cremallera, ubican el centro de gravedad lo más cerca posible del centro. Eso significa, que se ofrece el mismo alcance en ambos lados del camión.

Válvula de retención de la carga

Se instala directamente en el cilindro y es una combinación de válvula de retención y protección contra rotura de mangueras.

VSL

Gracias a la función VSL, el gruista puede dedicar toda su atención a manejar la grúa. El sistema inteligente de la grúa (SPACE) se encarga automáticamente de la estabilidad de todo el vehículo, incluida la grúa, algo que aumenta la seguridad para usted y los que le rodean.

Versatilidad de última generación

La Hiab XS 077 es máximo rendimiento

La flexibilidad de la técnica de fabricación de las XS ha permitido crear la Hiab XS 077, la solución completa de grúa. En cuando a versatilidad, eficacia y fiabilidad, ninguna grúa en la clase de 7 toneladas metro se acerca a ella. Ahora, Hiab ofrece una mayor funcionalidad, mayores estándares de seguridad y una mayor productividad. La grúa puede entregarse con los sistemas de control CL, Duo, HiDuo o HiPro.

Sistema de control Duo

La grúa Duo aporta todos los beneficios del modelo CL más una capacidad extra. El sistema de control también cuenta con una función denominada Control automático de tareas (ADC), que detecta el trabajo que se está realizando. Una grúa Duo es igual en peso al modelo CL correspondiente, pero ofrece una mejor relación capacidad-peso.

Sistema inteligente SPACE 3000

El sistema SPACE 3000 es el sistema electrónico básico

para supervisar y controlar inteligentemente las funciones electrónicas. Estas funciones se centran en ayudar al operario en dos aspectos: seguridad y productividad. Una protección contra sobrecarga (OLP) gestiona la seguridad y el control de tareas automático (ADC) aumenta la productividad. Además, el sistema trata funciones que principalmente maneja el personal de mantenimiento como los códigos de avería y los datos del ciclo de carga. Debido a que SPACE 3000 está equipada con estas funciones, es una parte del sistema de control Duo.

Mecánica para una mayor eficiencia

La grúa cuenta con una solución de biela E que proporciona unas excelentes capacidades de elevación cuando se trabaja con un sistema de brazo completamente desplegado, muy útil cuando se trabaja en andamios. También puede pedir la grúa con un brazo segundo corto opcional. Este sistema de brazo S aumenta la altura de elevación cerca de la columna, lo que resulta muy útil cuando, por ejemplo, se carga un palet de segunda capa cerca de la columna.



Perfil hexagonal de brazo

El perfil hexagonal asegura que el brazo esté siempre en perfecto equilibrio, gracias a su forma y su gran superficie de apoyo. Este perfil también minimiza la desviación del brazo. Se reducen por tanto los costes de mantenimiento aumentando la eficacia.

Grandes pastillas de deslizamiento

El perfil hexagonal permite el uso de grandes pastillas de deslizamiento. Esto hace que las extensiones se muevan con más suavidad y reduce el desgaste mecánico del brazo.

Accesorios

Tiene a su disposición una amplia gama de accesorios para conectar a su grúa Hiab. Estos accesorios le aseguran poder llevar a cabo muchas tareas diferentes.



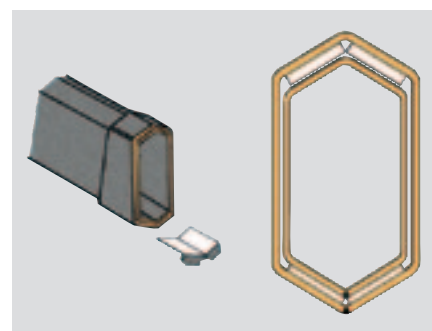
Mandos laterales

Las palancas se encuentran en la base de la grúa. Los controles cruzados ofrecen la misma secuencia de palanca a cada lado del camión. De forma opcional, las palancas se pueden colocar en la plataforma de control o en un asiento elevado.



Distribuidor V80

El distribuidor Hiab V80 pertenece a la gama más alta de la tecnología de centro abierto. Ampliamente probado, ofrece una elevada fiabilidad. Trabaja con elevados caudales de aceite, ofreciendo gran precisión y facilidad de manejo.



Perfil hexagonal de brazo

El perfil hexagonal usado en los brazos Hiab es un diseño revolucionario presentado por Hiab hace muchos años. Ahora se equipa de serie en todo el mercado de las grúas de carga. Hasta la grúa Hiab más pequeña se beneficia de este diseño.

Cargotec aumenta la eficiencia de los flujos de carga por tierra y mar, allí donde haya una carga en movimiento. Las marcas comerciales de Cargotec –Hiab, Kalmar y MacGregor–, son reconocidas como marcas líderes en el transporte y la manipulación de cargas en todo el mundo. La red mundial de Cargotec trabaja estrechamente con nuestros clientes ofreciendo una amplia cobertura de Servicios que garantizan el funcionamiento continuado, fiable y sostenible de los equipos que comercializa. www.cargotec.com

