



Comunicado de Prensa

Manipulador telescópico HTL 4017

Gracias a su experiencia demostrada en el diseño y fabricación de plataformas elevadoras, Haulotte Group, fabricante a nivel mundial, ha diversificado su gama de productos con los manipuladores telescópicos **HAULOTTE TOP LIFT (HTL)** para la elevación y manutención de cargas.

Manipuladores telescópicos HTL (Haulotte Top Lift): ¿Por qué confiar en Haulotte Group?

➤ **Una maestría histórica**

Haulotte Group surgió de dos sociedades de reconocido prestigio: las empresas Pinguely y Haulotte, fundadas en 1881 y 1924, respectivamente. A lo largo de toda su historia, ambas empresas adaptaron sus competencias en el campo de la mecánica a las necesidades de sus mercados: locomotoras, palas mecánicas, torres de perforación y grúas móviles. Más de 120 años de innovación, creatividad e imaginación. Ese es el legado heredado por Haulotte Group: un perfecto dominio de manutención y la elevación de cargas.

➤ **Su diseño se basa en una experiencia demostrada en el campo de las plataformas elevadoras, permitiendo así la transferencia de tecnología**

Modelos diseñados y desarrollados para garantizar su perfecta adecuación a la demanda y la satisfacción de nuestros clientes. Los nuevos **manipuladores telescópicos HTL** incorporan todas las innovaciones tecnológicas desarrolladas dentro del campo de las plataformas elevadoras. Una transferencia de tecnología óptima que garantizará a los usuarios de los manipuladores un gran confort de utilización y un alto nivel de seguridad.

➤ **Beneficio gracias al retorno de la experiencia adquirida a través de las empresas de alquiler**

La experiencia adquirida a través de las empresas de alquiler ha supuesto una influencia determinante en el desarrollo de la nueva gama de manipuladores. Haulotte Group ha diseñado una maquinaria que responde a las principales exigencias del mercado gracias a una fiabilidad incondicional a fin de tener disponible para sus usuarios un nivel de seguridad reforzado.





Manipuladores HTL: todo ventajas para los clientes...

Los nuevos manipuladores **HAULOTTE TOP LIFT** (HTL) suponen una enorme innovación en su mercado en lo que concierne a seguridad del usuario, fiabilidad, confort, fácil manejo y transporte así como prestaciones y eficacia.

Con capacidades de elevación de hasta 4 toneladas y alturas de elevación de hasta 17 m, los manipuladores HTL pueden ser rápidamente equipados con múltiples accesorios (de rápido acoplamiento): horquillas, cucharas simples con o sin dientes, portaherramientas, plumines con gancho, cajas portaherramientas de colocación lateral. Ofrecen una excelente maniobrabilidad, una importante autonomía de funcionamiento y numerosas ventajas.

➤ **Una estabilidad de alto nivel**

Gracias a su equipamiento estándar, los manipuladores telescópicos HTL ofrecen una excelente estabilidad, independientemente de la irregularidad del terreno.

Haulotte Group innova y eleva los niveles de equitación estándar con un sistema de bloqueo del eje trasero que refuerza la estabilidad. Esta solidarización de los dos ejes traseros hace que la superficie de estabilización habitual se multiplique por dos.

Dicha estabilidad lateral se debe a la acción conjunta del bloqueo del eje trasero, el sistema de ralentización progresiva de los movimientos con límite de carga y el corrector de inclinación lateral. Los dos estabilizadores delanteros refuerzan dicha estabilidad en cualquier tipo de trabajo. Su independencia de funcionamiento permite su rápida adaptación a cualquier tipo de terreno en cualquier momento.

➤ **Seguridad en todos los puestos**

Los manipuladores telescópicos HTL ayudan al conductor en todas sus posiciones gracias a sus múltiples indicadores luminosos y sonoros. Los modos «carretera» y «obra», perfectamente identificados, garantizan las maniobras evitando cualquier confusión posible. Además, el modo «carretera» bloquea el descenso accidental de los estabilizadores. Gracias a todos estos indicadores de control (de sobrecarga, estabilidad, inclinación) el operador puede verdaderamente concentrarse en su trabajo.

➤ **Ergonomía: la comodidad llega a la cabina**

Poseedoras de la homologación ROPS y FOPS, espaciosas, insonorizadas y de fácil acceso, las cabinas para el conductor cuentan con el máximo equipamiento garantizando la comodidad del usuario: ventilación, climatización (opcional), asientos regulables, espacios de almacenamiento...

La ergonomía del puesto de trabajo ha sido específicamente estudiada para multiplicar su eficacia: todos los mandos se encuentran inmediatamente accesibles y el joystick multifunción permite el pilotaje con precisión con una sola mano, ya sea para llevar a cabo





movimientos sencillos o simultáneos. De forma adicional, la asistencia electrónica permite amortiguar todos los impactos dinámicos.

➤ **Maniobrabilidad: la ventaja tecnológica**

La integración de las tecnologías más avanzadas facilita de manera considerable el manejo de los manipuladores telescópicos HTL: el usuario puede controlar sus acciones y su entorno. La progresividad de la transmisión hidrostática, la precisión de la dirección asistida y la maniobrabilidad del joystick permiten aprovechar fácilmente el excepcional rendimiento de sus cuatro ruedas motrices y directrices.

El sistema hidráulico «load sensing-flow sharing», garantiza la suavidad y potencia óptimas de todos los movimientos, que se efectúan de manera perfectamente progresiva. La proporcionalidad de los movimientos simultáneos - telescopaje, excavación, elevación de pluma – es total.

El pedal de aproximación lenta «Inching» permite la realización de maniobras suaves y precisas, así como un frenado adaptado a cada situación.

➤ **Todo terreno**

El manipulador telescópico HTL está diseñado para «enfrentarse» a cualquier entorno. Independientemente de la naturaleza del suelo y de los obstáculos presentes en el terreno, sus cuatro ruedas motrices y directrices le confieren potencia y maniobrabilidad.

Su función de corrector de inclinación permite una estabilización horizontal.

Dotada una altura sobre el suelo importante, el manipulador puede desenvolverse sobre los terrenos más accidentados.

➤ **Productividad: un manipulador multifuncional**

Gracias a su potencia y su excepcional estabilidad, el manipulador HTL amplía de manera considerable los rangos de cargas. Dicho potencial le confiere de forma natural una gran productividad: llega más lejos, más alto y con más carga. Gracias a un motor diesel de alto rendimiento económico, las actividades de elevación y colocación de cargas se llevan a cabo con una gran precisión, independientemente de la altura o la distancia.

➤ **Accesibilidad: una herramienta 100 % operativa**

Haulotte Group ha previsto un mantenimiento de «acceso directo» gracias al óptimo acceso a los componentes del motor, tal como atestigua la fácil apertura de su capó de grandes dimensiones. Filtros, lubricadores, circuito hidráulico, depósito de combustible... todo está al alcance de la mano. Todas estas operaciones de mantenimiento (limpieza, llenado...) se llevan a cabo con gran rapidez.

La calidad de los subsistemas mecánicos, hidráulicos y eléctricos garantiza la fiabilidad de los manipuladores telescópicos, dando siempre prioridad a la seguridad.

La gama de HTL responde a la directiva CE y TUV.

Contacto de Prensa:

Haulotte Group – Carine PLOTON

Tel : 0033 4 77 29 94 86 – e-mail : cploton@haulotte.com

Site internet : www.haulotte.com

