



HTL, SENCILLAMENTE DE ALTO NIVEL

Gracias a su experiencia y sus conocimientos como diseñador-montador de gran reconocimiento dentro del campo de las plataformas elevadoras, y a la experiencia adquirida junto a empresas de alquiler, el Grupo Haulotte ha decidido a partir de ahora avanzar en el campo de la elevación de cargas... todo terreno.



Diseñados genuinamente, el nuevo manipulador telescópico Haulotte incorpora todas las innovaciones tecnológicas desarrolladas para 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. Estos nuevos manipuladores HTL suponen una gran innovación dentro de su sector, tanto en materia de compactidad, seguridad de los usuarios, fiabilidad, comodidad, facilidad de uso y transporte.

Manejabilidad, productividad, fiabilidad



Los nuevos manipuladores Top Lift de Haulotte inauguran una nueva era en el sector de la elevación. Su excepcional estabilidad independientemente del relieve del terreno, anuncia una herramienta de rendimiento... extraordinariamente elevado.

Haulotte innova y supera el nivel de los equipos estándares con un sistema de bloqueo del eje trasero que refuerza la estabilidad. El trabajo conjunto de los dos

ejes multiplica la superficie de estabilización habitual. Los dos estabilizadores delanteros refuerzan dicha solidez.

Su funcionamiento independiente permite la rápida adaptación a cualquier tipo de suelo y en todo momento. Gracias a ellos, es posible estabilizar la máquina hasta con un ángulo de pluma de 20°.

Su extraordinaria estabilidad lateral se debe a la acción conjunta del bloqueo automático de la oscilación del eje trasero, el sistema de ralentización progresiva de los movimientos con límite de carga y el corrector de inclinación lateral.

e-maquinaria



El manipulador telescópico Haulotte 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 manejabilidad. Su función de corrector de inclinación permite una estabilización horizontal.

Dotado de una gran altura sobre el suelo, el manipulador puede por tanto desenvolverse sobre los perfiles más accidentados.

Seguridad en todas las actividades

No importa la inclinación del terreno, la función de nivelación del chasis estabiliza horizontalmente el manipulador, ayudando al operario en todas sus actividades 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. Asistido por todos estos indicadores de control - estabilidad, inclinación - el operario puede realmente concentrarse en su trabajo.



La ventaja tecnológica



La integración de las tecnologías más avanzadas facilita de manera considerable el manejo de los manipuladores telescópicos Haulotte ya que el operario puede controlar sus acciones y su entorno.

La progresividad de la transmisión hidrostática, la precisión de la dirección asistida y la manejabilidad 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 - telescopado, 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.

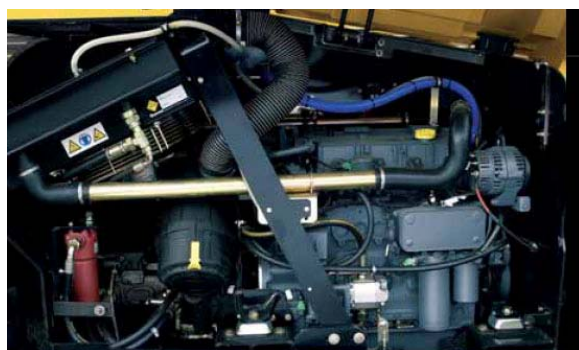
Productividad y Polivalencia

Diseñados para adaptarse a cualquier aplicación, los Manipuladores telescópicos Haulotte admiten una gran variedad de accesorios; su rápido acoplamiento facilita cualquier cambio de equipos en un tiempo récord.



Gracias a su potencia y su excepcional estabilidad, el manipulador Haulotte amplía de manera considerable los rangos de cargas. Dicho potencial le confiere de forma natural una gran capacidad de producción: 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.

Una herramienta 100 % operativa



Haulotte ha previsto un mantenimiento de «acceso directo» gracias al óptimo acceso a los componentes y servidumbres 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, rellenado...) 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.