



PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

Contacto de prensa para Latinoamérica:

Bruno Picini

Correo electrónico: bruno.picini@terex.com

Puntos destacados:

- Diseñados para aplicaciones de recogida y transporte de cargas, los nuevos manipuladores telescópicos GTH™-1244 y GTH-1044 ofrecen a las empresas de alquilar la posibilidad de diferenciar sus flotas con tarifas competitivas en las clases de capacidad de 12.000 y 10.000 libras y obtener un mejor **rendimiento de alquiler sobre el capital invertido**.
- El robusto y probado diseño de Genie del brazo telescópico se combina con otras mejoras para **minimizar el mantenimiento y reducir el costo de propiedad en hasta un 8%**.
- Además de contar con una excelente estabilidad y visibilidad, estos manipuladores telescópicos de brazo corto no necesitan estabilizadores ni tienen bloqueo del eje trasero, haciendo que **sean altamente productivos** para aplicaciones como el montaje de acero, manipulación de tuberías, operaciones de minería y mantenimiento industrial, además de otras aplicaciones en las que no se necesita un gran alcance.

Los nuevos manipuladores telescópicos *Pick-and-Carry* de Genie están diseñados para ofrecer un rápido retorno de la inversión

Los manipuladores telescópicos de alta capacidad y menor alcance potencian el rendimiento, bajos costos de mantenimiento y tarifas de renta competitivas

Bothell, WA (23 de enero de 2025) - Genie amplía su familia de manipuladores telescópicos con la incorporación de dos modelos de alta capacidad y brazo más corto. Los GTH-1244 y GTH-1044 están diseñados con el mejor diagrama de carga en sus respectivas clases de categoría y nuevas características, haciéndolos muy eficientes para aplicaciones de recogida y transporte de cargas.

«Estos manipuladores telescópicos de brazo corto son ideales para flotas de alquiler que buscan diversificar su oferta de productos y para empresas de alquiler especializadas con clientes en las áreas del mantenimiento industrial, energía y montaje de acero. Sus características optimizan los costos al ofrecer la capacidad y productividad requerida, lo que maximiza el retorno de la inversión», comenta Amalija Kopac, Senior Global Product Manager.

La misma fiabilidad robusta, simplificada para aplicaciones *pick-and-carry* eficientes

Los brazos de los manipuladores telescópicos de Genie son robustos, con una durabilidad demostrada en miles de horas de uso en el mundo real. Ese mismo diseño de brazo que permite un potente rango de cargas se incorpora a las nuevas GTH-1244 y GTH-1044, pero con una sección menos.

La eliminación del peso de esta sección del brazo permite otros cambios de diseño que reducen los costos de mantenimiento.

- Un único cilindro maestro y de elevación extiende y retrae la pluma, en comparación con los dos cilindros encontrados en los modelos de la competencia. Además, los tubos hidráulicos están alejados de bordes con aristas vivas y las mangueras flexibles tienen un revestimiento protector para evitar su desgaste.
- Ambos modelos vienen de serie con un motor sin DEF de 74 CV que elimina los costos de servicio asociados a los filtros DEF o a su regeneración.
- Los sistemas electrónicos pueden ser delicados y costosos de reparar. El rediseñado panel de instrumentos cuenta con una protección IP67 y una carcasa más gruesa, lo que evita la exposición al polvo y la humedad, reduciendo el mantenimiento y las reparaciones.
- Las llantas Enduro A/T estándar rellenas de espuma con un diseño mejorado de la banda de rodadura son de larga duración, lo que reduce significativamente su costo de sustitución a largo plazo.
- Un 80% de piezas comunes en toda la gama de manipuladores telescópicos reduce el inventario de piezas y simplifica el mantenimiento.

Diseñado para brindar productividad

Tanto el GTH-1244 como el GTH-1044 ofrecen la forma más eficiente de manipular cargas sin necesidad de estabilizadores. «Estas máquinas pick-and-carry ofrecen altas capacidades para desplazar rápidamente cargas a alturas bajas del suelo ya que la ausencia de estabilizadores reduce el tiempo de los ciclos de trabajo», comenta Amalija Kopac.

Varias características adicionales están diseñadas para apoyar esta manipulación de cargas de ciclos rápidos. El motor de 74 CV ofrece una alta relación de potencia-peso, asegurando velocidades de desplazamiento rápidas, y la transmisión cuenta de serie con diferenciales de deslizamiento limitado delantero y trasero, que mejoran la tracción en terrenos irregulares. Los diferenciales de deslizamiento limitado de Genie aumentan la potencia y la velocidad de la máquina al utilizar la potencia del motor de forma más eficiente, y reducen la sollicitación en llantas y ejes, mejorando su durabilidad.

Los operadores disponen de una visibilidad de 360 grados y de las cuatro llantas, mientras que un único joystick multifuncional reduce a la mitad los movimientos manuales necesarios para posicionar cargas. Además, los operadores pueden realizar ajustes de carga a altura total sin tener que bloquear el eje trasero.

Un grillete de elevación de alta resistencia viene de serie para mayor comodidad al elevar materiales sin paletizar. Adicionalmente, al igual que en muchos otros modelos de la línea de productos GTH de Genie, puede usarse una gran variedad de accesorios opcionales, como portahorquillas giratorios y oscilantes, cargadores con desplazamiento lateral y de posicionamiento de horquillas, brazo en celosía y cucharón.

Los manipuladores telescópicos GTH-1244 y GTH-1044 complementan las flotas de manipuladores telescópicos existentes al proporcionar a las empresas de alquiler la capacidad de diferenciar los equipos por aplicación, aumentando la utilización y maximizando el retorno de la inversión.

«Si sus clientes operan en sectores energéticos, del petróleo y gas, mantenimiento industrial o aplicaciones específicas de la construcción, como preparación de obras, limpieza o montaje de estructuras de acero, estos manipuladores telescópicos de brazo corto y alta capacidad pueden ofrecerle tarifas de renta competitivas y responder eficientemente a los desafíos de sus clientes», señala Amalija Kopac.

Tabla de especificaciones principales de los manipuladores telescópicos de Genie

	GTH-1244		GTH-1044	
	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico
Capacidad de carga	12,000 lb	5,443 kg	10,000 lb	4,536 kg
Peso de la máquina	28,900 lb	13,109 kg	26,700 lb	12,111 kg
Capacidad de carga a altura máx.	6,000 lb (con o sin estabilizadores)	2,721 kg (con o sin estabilizadores)	6,000 lb (8,000 lb con estabilizadores opcionales)	2,721 kg (3,629 kg con estabilizadores opcionales)
Capacidad de carga a alcance máx.	2,000 lb (4,000 lb con estabilizadores opcionales)	907 kg (1,815 kg con estabilizadores opcionales)	1,100 lb (4,000 lb con estabilizadores opcionales)	498 kg (1,814 kg con estabilizadores opcionales)
Potencia del motor	74 CV o 121 CV opcional		74 CV	

###

Acerca de Genie

Desde 1966, Genie es el nombre líder en el sector de las plataformas. Con oficinas, miembros del equipo y fábricas con cobertura global, las plataformas elevadoras y manipuladores telescópicos Genie pueden encontrarse mejorando la seguridad y la productividad en todas partes del mundo. El liderazgo sostenido

de Genie en el sector de las plataformas elevadoras y manipuladores de material se basa en nuestra capacidad de ofrecer a nuestros clientes siempre una calidad superior. En Genie, esta **calidad** la logramos no por casualidad, sino **por diseño**. Para más información sobre los productos y servicios Genie, visite genielift.es.