

VSE VEHICULOS DE SOPORTE DE EMERGENCIA



Hackney

BREVE HISTORIA

El aprovechamiento de espacio es la clave. Ese fue el caso en 1986 cuando un capitán de un equipo de materiales peligrosos (HazMat) se detuvo por un café en camino para iniciar su turno. En un momento y café en mano, el capitán se encontró delante de un camión de suministro de bebidas Hackney mirando un inmenso compartimento. El capitán se sorprendió al ver la profundidad del compartimento y la cantidad de espacio de almacenamiento. Ahí estaba la solución que el departamento había estado buscando para el transporte de la gran cantidad de equipo asociado con las emergencias relacionadas con materiales peligrosos. Una llamada telefónica fue hecha, un camión de materiales peligrosos fue construido y entregado y el resto es historia.

Desde entonces, Hackney se ha convertido en el líder fabricante de vehículos de emergencia de soporte en América del Norte. Nuestra gran variedad de productos cubre todo desde respuesta a rescates, emergencias médicas y accidentes de tráfico hasta rescates técnicos de edificios colapsados y otros eventos catastróficos; desde la producción en sitio de aire purificado para respirar hasta la respuesta del cumplimiento de la ley de equipos especiales y centros móviles de comunicación y comando que proporcionan comunicaciones interoperables y apoyo logístico.

Lo que identifica y hace a Hackney único es la mayor capacidad de almacenamiento que se obtiene con su técnica de decrecimiento y compactado del chasis y sus puertas de apertura vertical. La combinación de estas dos características únicas crea una carrocería o tráiler sin una sola pulgada de espacio desaprovechado.

Echa un vistazo a esta pequeña muestra de la gran cantidad de vehículos de emergencia fabricados por Hackney. Con más de 65 años de experiencia en la fabricación de carrocerías, nuestro equipo está capacitado para ayudar a la industria de servicios de emergencia con el desarrollo de un vehículo de emergencia específicamente diseñado para las misiones críticas de tu departamento y no algo que fue diseñado para solucionar las necesidades de alguien más.

Sí, se trata acerca del espacio, pero también del valor y la increíble durabilidad que están incluidos en cada vehículo Hackney.



Hackney



CARACTERÍSTICAS QUE NOS DISTINGUEN



Eliminador de desechos abrasivos con 80 libras de capacidad.



Producción móvil de oxígeno con compresores de 14-65 CFM y una o múltiples estaciones de abastecimiento.



Escalón retráctil con capacidad de 600 libras.

LAMPARAS LED EMPOTRADAS



Lámparas LED empotradas y estantes independientes en las paredes de los lados.

COMPARTIMIENTOS DEL TECHO



Los compartimientos del techo pueden ser diseñados para almacenar equipo específico. El piso es elevado para permitir el drenado. Las tapas se mantienen abiertas con resortes neumáticos.

ALMACENAMIENTO EN PARACHOQUES Y CABESTRANTES



Algunas configuraciones incluyen enrolladores eléctricos de cable, enrollador de mangueras hidráulico o de aire, herramientas de poder pre-conectadas o cabestrantes portátiles.

COMPARTIMIENTOS SOBRE LAS RUEDAS



Los compartimientos más grandes de la industria, enfocados en el máximo aprovechamiento de espacio y diseñados para el almacenamiento de todo tipo de equipo especializado.

La escalera de auto-desplegado de Hackney incluye un ángulo de accenso y descenso con especificaciones OSHA, escalones de parilla abierta de 11 pulgadas y pasamanos de seguridad para un acceso más seguro al techo de vehículo. Oprima un solo botón y la escalera se desplegará automáticamente. No pérdida de espacio en la carrocería y acceso completo al compartimiento de herramientas de la parte trasera del vehículo.



RESCATE PESADO

Los vehículos de rescate pesado están disponibles con un chasis convencional o personalizado con ejes traseros individuales o doble. La longitud de las carrocerías puede ir desde 15 pies a 25 pies. Cabinas personalizadas están disponibles con las siguientes opciones: gabinetes para el almacenamiento de equipo, escritorio de logística y comando o rehabilitación del ambiente.



Las carrocerías y compartimentos cuentan con un diseño personalizado para acomodar las aplicaciones de misiones específicas. El diseño de bajo perfil permite compartimentos más altos con bajo centro de gravedad y fácil acceso al equipo.



RESCATE PESADO

Muy pocas agencias de servicios de emergencias tienen los mismos requisitos. Es por eso que cada vehículo de rescate Hackney cuenta con un diseño personalizado para acomodar el equipo específico de cada misión de una manera que sea rápida y simple de localizar y utilizar.



Si tus necesidades incluyen mucho espacio para almacenamiento de equipo y un compartimiento con un ambiente de clima controlado en que puedas entrar, el equipo de diseño de Hackney está listo para crear un Vehículo de Emergencia de Soporte que se ajuste a tus necesidades.



TECNOLOGIA DE DECREMENTO Y COMPACTADO DEL CHASIS Y COMPACTADO DEL CHASIS

La carrocería de rescate clásica de Hackney esta específicamente diseñada para tomar ventaja de la tecnología de decremento y compactado del chasis lo que lleva a nuestras carrocerías a ser las más fuertes estructuralmente disponibles en el mercado. La técnica de decremento y compactación del chasis incrementa la capacidad de almacenamiento dentro de los límites de la longitud de la carrocería utilizando espacio que de otra manera fuera desperdiciado. Carrocerías con decremento y compactado del chasis están disponibles en chasis convencionales o personalizados.

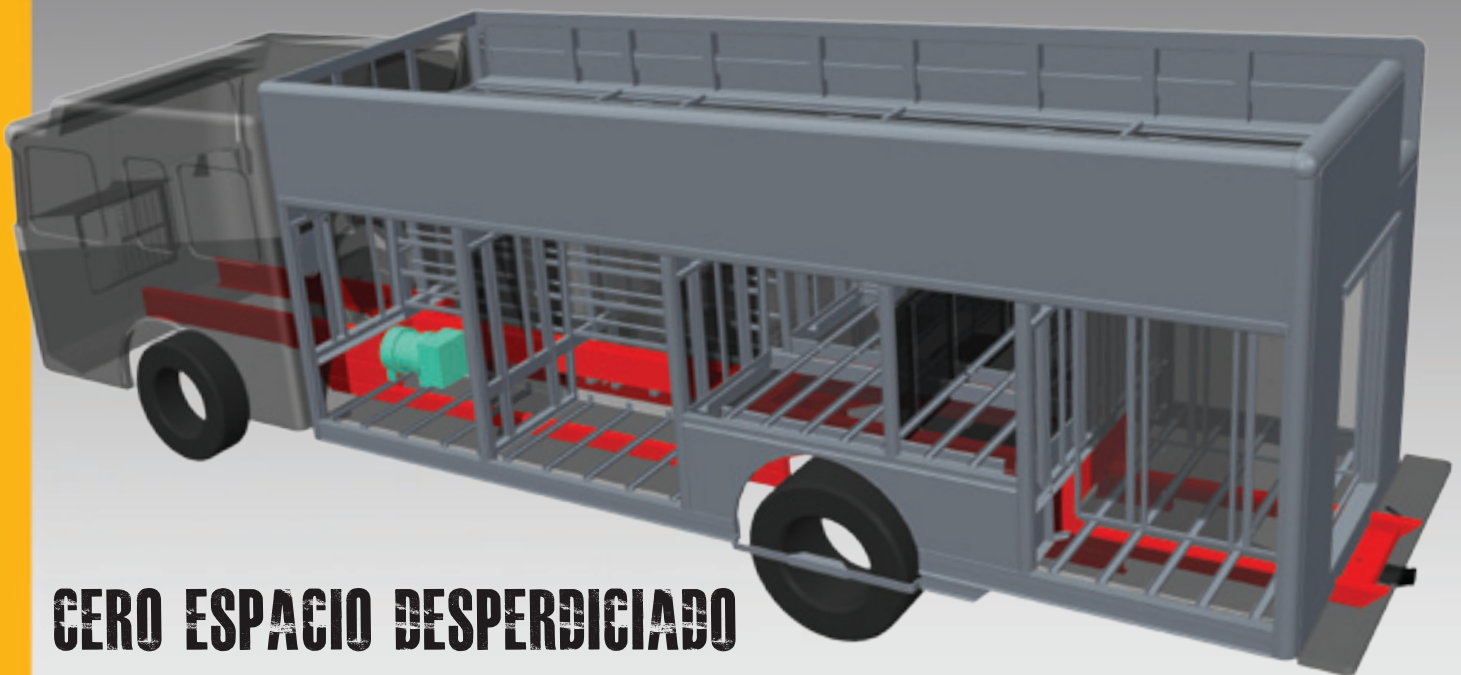
CAJONES DESLIZABLES



Cajones deslizables de 40 pulgadas de profundidad están disponibles como parte integral de la carrocería.



El decremento y compactado del chasis permite la incorporación de opciones como un cajón deslizable de 40 pulgadas integrado a la carrocería o en un compartimiento interior.



CERO ESPACIO DESPERDICIAO

Esta imagen 3D muestra los compartimientos de 40 pulgadas de profundidad. Nótese el fondo reforzado que permite hasta 2500 libras de carga directamente en el fondo. También se muestra un generador PTO instalado en un compartimiento protegido y no debajo de la carrocería. Todas las modificaciones hechas al chasis son individualmente probadas y autorizadas por los fabricantes del chasis.

El diseño de la carrocería incluye los rieles empotrados para puertas de apertura vertical, lo que permite que el espacio total de almacenamiento sea igual a la anchura de las paredes laterales. Para sacar más ventaja de la gran capacidad de almacenamiento, todas las luces de los compartimientos y estantería son empotradas.

La técnica de decrecimiento y compactado de Hackney proporciona 40-42 pulgadas de profundidad de los compartimientos a nivel de piso en las carrocerías y tráilers. La combinación de profundidad de compartimiento y la altura de la carrocería cercana al piso proporciona un acceso rápido y sencillo al equipo. Esta modificación está diseñada para proporcionar más de 2.8 veces la fuerza del chasis original.



La técnica de decrecimiento y compactado del chasis también está disponible en los tráilers Hackney. Ningún otro tráiler proporciona la enorme capacidad de almacenamiento. El diseño proporciona una manera simple de almacenamiento y montaje de equipo que facilita la localización y la utilización de cualquier tipo de equipo.



Contenedores de 95 galones entran cómodamente en compartimientos a nivel de piso eliminando el riesgo de levantarlos como sucede en los vehículos convencionales.



Una herramienta que proporciona energía u otro equipo pesado con ruedas pueden ser empujados directamente en los compartimientos de 40 pulgadas de profundidad.



Tableros de herramientas de hasta 40 pulgadas de profundidad permiten la organización de una variedad de herramientas.



La técnica de decrecimiento y compactado permite la instalación de generadores PTO dentro de los compartimientos protegiendo así esta costosa inversión de agentes corrosivos.



Cadenas y puntales se acomodan fácilmente en pesados bastidores deslizables que se extienden completamente fuera del compartimiento para máximo acceso a las herramientas.



Hasta doce tanques SCBA son convenientemente montados en bastidores deslizables de 600 libras para una rápida identificación y acceso.



Esta bandeja deslizable de 40 pulgadas incluye una caja de herramientas enorme, tanques adicionales de SCBA y extinguidores.

RESCATE LIVIANO



Carrocería de 10 pies y 7 compartimientos.



Carrocería de 14 pies y 9 compartimientos.



Utilización máxima de todo el espacio de los compartimientos.

Vehículos de rescate liviano están disponibles en carrocerías de 10 a 14 pies para Chevrolet, Dodge, Ford y TerraStar. Hackney proporciona la mayor capacidad de almacenamiento en esta clase de vehículos gracias a las puertas empotradas y de estanterías ajustables.



TRAILERS TACTICOS

Los trailers son una alternativa excelente cuando es necesaria la transportación de grandes cantidades de equipo pesado. Los trailers no solamente doblan la capacidad de transportación de equipo pero también son sorprendentemente ágiles en tráfico urbano con un gran radio de giro.



CARACTERISTICAS



Las 43 pulgadas de profundidad de los compartimientos a nivel de piso proporcionan increíble facilidad de almacenamiento de equipo.

Las operaciones de rescate en estructuras colapsadas requieren una variedad de madera y puntales. Los trailers Hackney proporcionan hasta 16 pies de almacenamiento de lingotes de madera e incluso la transportación de un monta cargas.



SEGURIDAD NACIONAL

La intervención y respuesta rápida juegan un rol crítico en la seguridad del estado. Hackney fabrica una amplia gama de vehículos de emergencia para la seguridad del estado y agencias de manejo de emergencias con capacidades altamente sofisticadas para la rápida utilización de equipo táctico. Nuestro equipo de expertos está listo para desarrollar una solución que cumpla con esos importantes requisitos.



Aulas móviles ofrecen formación in situ a los profesionales de la salud así como al personal de respuesta inmediata.



COMANDO Y COMUNICACIONES



Hackney es un fabricante completo de vehículos de comando y comunicaciones que ofrece soluciones totalmente integradas. Ingenieros especializados en comunicaciones interoperables, redes y sistemas audiovisuales están disponibles para su consulta en la integración de vehículos nuevos o mejoras de vehículos existentes.



Diferentes longitudes de carrocería están disponibles con o sin cuartos deslizables. Escalones retractiles hacen la entrada y salida del vehículo segura sin obstaculizar el espacio interior.

Rack de la izquierda: Los sistemas están diseñados para ser fáciles de usar con una interfaz de usuario personalizada que se configura específicamente para los sistemas instalados.

El chasis debajo de este vehículo altamente sofisticado se utilizó muchos años como un vehículo de bombeo. Este vehículo fue rediseñado como un vehículo de comando ahorrándole a la ciudad más de \$170,000 dólares.





El grupo de ventas internacionales de Hackney está listo para ayudar a nuestros clientes de América Latina en el diseño de un vehículo de emergencia de soporte que cumpla con los requisitos específicos de su organización. Llámenos para discutir lo que podemos hacer para mejorar su capacidad de respuesta en caso de emergencias.



911 West 5th Street, Washington, NC 27889
 1-800-763-0700 | hackneyev.com

VSE VEHICULOS
 DE SOPORTE
 DE EMERGENCIA

