

DISEÑADA PARA TRANSPORTAR SU PROPIO PESO Y MUCHO MÁS

La grúa de auxilio Mack® Granite® es un camión resistente y confiable. Posee un motor Mack MP8 de 13 litros de bajo consumo de combustible que brinda una gran potencia (440 HP), además de un excelente torque (hasta 1660 lb-pie) proporcionándole todo lo que necesita para enfrentarse a cualquier desafío y la resistencia para trabajar todo el día. Está construido sobre el chasis comprobado Mack Cornerstone™ que ofrece un rendimiento sólido como una roca, ya que permite una altura constante del larguero del chasis y se encuentra a una mayor altura del suelo para lograr una máxima distancia de este en terrenos difíciles.



GRÚA DE AUXILIO MACK DEFENSE GRANITE

Esta grúa de auxilio de 30 toneladas está construida para manipular cargas realmente pesadas. Cuenta con una capacidad de la pluma de 60 000 libras (27 360 kg) que ofrece un perfil bajo. La pluma puede levantarse y extenderse sin cambiar la posición del elevador. Con los controles duales opcionales puede operar la grúa y el elevador desde cualquier lado, y los manómetros del sistema hidráulico del lado del acompañante le permiten monitorear el rendimiento del sistema. Los cabrestantes duales de 25 000 libras (11 340 kg) con cable de acero de 200 pies (61 m) se controlan de forma independiente. Ambos cabrestantes pueden funcionar juntos con plena potencia. Los cabrestantes también se mueven con la pluma, por lo que no tiene que cambiarlos de posición cada vez que mueve la pluma. Los estabilizadores traseros controlados de forma independiente se convierten rápidamente en palas para realizar trabajos de recuperación y vuelven a su lugar para tareas de levantamiento.



GRÚA DE AUXILIO GRANITE

PESOS/DIMENSIONES

PBV: 72 000 libras

Configuración de las ruedas: 6 x 4

Chasis: 11,1 mm x 300 mm x 90 mm con sección reforzada de acero

Distancia entre ejes: 241"

Plataforma: 257"

Voladizo: 82"

TREN DE POTENCIA

Tipo: 13 litros, MP8 440 MaxiCruise®

Máxima potencia: 440 HP (330 kW)

Torque máximo: 1660 lb-pie (2250 Nm)

Freno de motor: Mack® PowerLeash™

Unidad de ventilador: modulación electrónica Behr

Sistema de aire: secador de aire Meritor/Wabco

Motor de arranque: 12 V, reducción de engranajes

Baterías (3): Mack de 12 V, 650 amperios para arranque en frío (CCA)

Alternador: 12 V, 160 A

TREN MOTRIZ/TRANSMISIÓN

Tren motriz: Meritor® para servicio pesado

Transmisión: Transmisión de 6 velocidades Allison® 4500 RDS Gen4 con Prognostics

Embrague: Eaton-Fuller CL7981, 15,5" (39,4 cm), ajuste manual

Frenos: leva Meritor "S" Q-Plus, leva delantera de 16,5 x 6, Meritor Q-Plus para servicio pesado, leva trasera de 16,5 x 7

Sistema ABS: Bendix® 4S/4M

Neumáticos delanteros/traseros: Michelin® XZUS, 315/80R22.5 (todas las posiciones)

EJES/SUSPENSIÓN

Eje delantero: Mack FXL20 (centro de pivote ancho)

Clasificación del eje: clasificación de 20 000 libras (9100 kg)

Suspensión delantera: suspensión con resorte tipo cónico, posición del eje hacia atrás

Eje trasero: Raydan AL520 Air Link™, clasificación de 52 000 libras (23 587 kg)

Relación de diferencial: 5.95

Suspensión trasera: Air Ride Walking Beam™

CABINA/CHASIS

Asiento del conductor: Air Bostrom® Talladega 915 (respaldo intermedio)

Asiento del acompañante: Mack fijo (respaldo intermedio)

Espejos (laterales): estructura aerodinámica con color, calefaccionados, motorizados

Rueda de repuesto: rueda y porta rueda de repuesto en el larguero del chasis derecho

Capacidad estanque de combustible del lado izquierdo: 50 galones (189 L), estanque de acero

Capacidad estanque de combustible del lado derecho: 50 galones (189 L), estanque de acero

Sistema electrónico: sistema de monitoreo de mantenimiento de rutina V-MAC® IV, interfaz BodyLink™ II

OPCIONES PERSONALIZADAS DISPONIBLES PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE LA MISIÓN.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE MACKDEFENSE.COM.

Los pesos, las dimensiones y las características se proporcionan como referencia y pueden modificarse de acuerdo con la elección de determinadas opciones. Mack Defense, LLC se reserva el derecho de modificar las especificaciones anteriores sin previo aviso.

© 2019 Mack Trucks, Inc. Todos los derechos reservados. Mack, el diseño de Mack y Bulldog, Bulldog y todas las demás marcas que figuran aquí son marcas registradas de Mack Trucks, Inc. o de las compañías afiliadas de Mack Trucks, Inc. Todas las demás marcas que figuran en este documento son propiedad de sus respectivos dueños.

