

La Terex AC140 Compact puede trabajar en condiciones extremas de frío, hasta -40°C. Asimismo, poseen dispositivos de emergencia para “shutdowns” hidráulicos y/o eléctricos.

### Terex AC140 Compact

Posee un diseño compacto, capaz de cubrir una gama más amplia de aplicaciones que cualquier otra grúa en la clase de 140 toneladas. Cuenta con unas dimensiones que normalmente se asocian con las unidades más pequeñas de 5 ejes, es decir aquellas con capacidad de elevación de 100 y 120 toneladas. Es considerablemente más compacta que otras grúas de capacidad de 130 a 160 toneladas.

Adicionalmente, los estabilizadores tienen 3 posiciones: la máxima a 7 m y dos posiciones intermedias de 5.3 y 4.5 m; esto



FOTO: FERREYROS

permite que la grúa Terex AC140 Compact pueda operar en las condiciones de trabajo que implican espacios extremadamente reducidos. Cuando se utiliza la posición a 5.3 m el contrapeso necesario es de 40.4 toneladas y cuando se usa la posición de 4.5 m sólo son necesarios 22.8 toneladas. En otras palabras, la Terex AC140 Compact puede llegar a lugares que son completamente inaccesibles para otras grúas con similares capacidades de izaje. Cuando carga y descarga bienes pesados con una capacidad de 69.4 toneladas a un radio de 7 m, la máquina muestra el mismo rendimiento que las grúas de 160 toneladas de capacidad.

Un motor de 350 KW en el chasis y una conveniente transmisión automática de 16 velocidades ayuda a garantizar un alto nivel de eficiencia y rendimiento en pendientes. Además la grúa puede alcanzar una velocidad máxima en carretera de 85 km/h y características de velocidad que dependen de la dirección del eje trasero. Lo que significa que la grúa es altamente maniobrable y estable durante el viaje.

La Terex AC140 Compact está equipada con el sistema de control de pantalla táctil IC-1 el cual es fácil y amigable. Esto garantiza una operación simple y segura.

### GMK de Manitowoc- Grove

Las grúas telescópicas Grove todo terreno de la línea GMK combinan altas velocidades de carretera con un excelente rendimiento fuera de carretera y la capacidad de elevación muy potentes. Dentro de estos modernos equipos destacan los modelos GKM 5275 y GMK6350, con capacidades que bordean las 200 y 350 toneladas de capacidad.

Estos equipos cuentan con volante modo múltiple, que proporciona una movilidad inigualable en el sitio de trabajo y el exclusivo sistema de suspensión MEGATRAK®, estándar en los modelos de esta línea, el cual mejora la maniobrabilidad y la tracción, tanto dentro como fuera de la carretera. El sistema exclusivo de la suspensión de MEGATRAK®, demuestra lo último en el manejo y maniobra.

En términos generales, el sistema MEGATRAK® significa que todas las ruedas cuentan con suspensión hidroneumática independiente y bloqueo hidráulico; control de nivel longitudinal y transversal con sistema de nivelación automática en carretera. Desplazamiento +170 mm. / -130 mm.

Además de ofrecer una grúa de alta capacidad con las mejores características de pluma en su categoría, las GMK también son las

