

XGA16K

PLATAFORMA
ELEVADORA
ARTICULADA



PLATAFORMA ELEVADORA ARTICULADA XGA16K

La plataforma articulada XCMG XGA16K redefine la productividad con sus 16.63 metros de altura de trabajo y una capacidad de carga dual líder en su clase de hasta 350 kg. Diseñada para terrenos exigentes con tracción 4x4 y nivelación automática, ofrece una operación robusta, precisa y segura para cualquier proyecto industrial.

| CATEGORÍAS | DESCRIPCIÓN | PARÁMETROS |
|---------------------------------|--|--|
| CAPACIDADES DE ALTURA Y ALCANCE | Altura máxima de trabajo | 16.63 m |
| | Altura máxima de la plataforma | 14.63 m |
| | Radio de trabajo (Alcance horizontal) | 8.82 m |
| | Alcance pluma primaria | 0 ~ 65° |
| | Alcance pluma secundaria | -11 ~ +75° |
| CAPACIDAD DE CARGA | Capacidad de elevación (Carga dual) | 256 / 350 kg |
| | Capacidad de carga (Personas) | 2 personas |
| MOVILIDAD Y MANIOBRABILIDAD | Rotación vertical del plumín (Jib) | -65 ~ +70° |
| | Ángulo de rotación de la torreta | 355° |
| | Ángulo de rotación de la plataforma | 160° |
| | Radio de giro (Interior / Exterior) | 3.2 m / 4.7 m |
| DESPLAZAMIENTO Y TERRENO | Giro de cola (Tail swing) | 0 mm |
| | Velocidad de conducción (Retraído) | 5.5 km/h |
| | Velocidad de conducción (Extendido) | 0.6 km/h |
| | Capacidad de escalada (Pendiente máx.) | 45% |
| | Distancia mínima al suelo | 300 mm |
| MOTOR Y POTENCIA | Neumáticos (Macizos para terreno áspero) | 33 x 12-20 / 7.5 |
| | Tracción y Dirección | 4 Ruedas motrices / 2 Ruedas direccionales |
| DIMENSIONES GENERALES Y PESO | Fuente de poder (Motor) | Kubota V2403 |
| | Potencia nominal (Convertido) | 49.4 HP / 2700 rpm (Orig: 36.8 kW) |
| | Depósito de combustible | 65 L |
| | Depósito de aceite hidráulico | 85 L |
| | Energía de emergencia | 12V CC |
| SISTEMAS Y SEGURIDAD | Peso total de la máquina | 7,600 kg |
| | Tamaño de plataforma de trabajo | 1830 x 760 x 1150 mm |
| | Largo total (Dimensiones transporte) | 6,850 mm (5,600 mm) |
| | Ancho total | 2,320 mm |
| | Alto total | 2,380 mm |
| | Distancia entre ejes | 2,360 mm |
| | Sistema de control | Multifuncional proporcional completo |
| | Nivelación | Autonivelación de plataforma |
| | Sistema de ejes | Sistema de equilibrado de ejes oscilantes |
| | Alarmas y Sensores | Inclinación, Elevación, Desplazamiento |
| | Enfriamiento | Enfriador de aceite hidráulico incluido |

