



XT3514K

MANIPULADOR TELESCÓPICO



WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

XT3514K

MANIPULADOR TELESCÓPICO

El manipulador telescopico XT3514K de XCMG combina potencia, versatilidad y alcance excepcional. Ideal para manejo de cargas pesadas en construcción y logística, ofrece robustez, precisión y tecnología avanzada en un solo equipo

ACCESORIOS CONFIGURABLES



Plataforma de trabajo



Horquillas



Cucharón / Pala



Brazo mecánico



Gancho



Abrazadera / Garra

CATEGORÍAS

DESCRIPCIÓN

PARÁMETROS

DIMENSIONES Y PESO

Peso sin carga (con horquillas)

10000 kg

Longitud total

6255 mm

Ancho total

2350 mm

Altura total

2540 mm

Distancia entre ejes

3490 mm

Distancia al suelo

400 mm

MOTOR

Modelo (Cummins)

Cummins QSF3.8

Desplazamiento (Cummins)

3.8 L

Potencia (Cummins)

74 kW / 99.2 HP (a 2200 rpm)

Torque (Cummins)

420 N·m (a 1320 rpm)

Requisito de emisión (Cummins)

Etapa 3

Modelo (Deutz)

Deutz TCD3.6

Desplazamiento (Deutz)

3.6 L

Potencia (Deutz)

74.4 kW / 99.85 HP (a 2200 rpm)

Torque (Deutz)

410 N·m (a 1600 rpm)

Requisito de emisión (Deutz)

Etapa 3

Capacidad máxima de elevación

3500 kg

Altura máxima de elevación

13.2 m

Alcance máximo (Outreach)

9.3 m

Capacidad de elevación a altura máx.

2700 kg

Capacidad de elevación a amplitud máx.

450 kg

Velocidad de subida/bajada (sin carga)

14 s / 11 s

Velocidad de extensión/retracción (sin carga)

18 s / 15 s

Ángulo de inclinación de la horquilla (Arriba/Abajo)

-14°/112°

RENDIMIENTO DE ELEVACIÓN

Velocidad máxima de desplazamiento

32 km/h

Capacidad de pendiente (sobrecarga)

35 %

Rango de nivelación

±10°

RENDIMIENTO DE CONDUCCIÓN

Radio de giro

4.1 m

Modo de transmisión

Transmisión hidrostática, 2 marchas

adelante/2 atrás

Eje delantero, cangrejo, círculo

Modo de dirección

pequeño

SISTEMA Y COMPONENTES

Presión del sistema hidráulico

300 bar

Volumen del tanque de aceite hidráulico

160 L

Volumen del tanque de combustible

120 L

Especificaciones de neumáticos (Estándar)

370/75-28

Especificaciones de horquillas (Opcional)

1200 x 150 x 50 mm

