



XDE120

CAMIÓN VOLQUETE MINERO



WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

ORION
MAQUINARIAS
REPRESENTANTE EXCLUSIVO

📞 (+51) 970286074
(+51) 997445384

✉ CYAUCA@SCORIONSAC.COM
FROILANM@SCORIONSAC.COM
VENTAS1@SCORIONSAC.COM

Dirección Oficina-Almacén
Ctra. Panamericana Sur Km. 30.5
Lurín, Lima

XDE120

CAMIÓN VOLQUETE MINERO

El XDE120 es tu aliado para una productividad constante en minería. Cuenta con una carga útil nominal de 120,000 kg , tecnología de tracción eléctrica AC XCMG y un motor principal robusto. Experimenta una máxima eficiencia con este equipo confiable.

| CATEGORÍAS | DESCRIPCIÓN | PARAMETROS |
|--------------|---------------------------------|------------------------------------|
| CAPACIDADES | Carga útil nominal | 120,000 kg |
| | Peso en vacío | 82,000 kg |
| | Peso bruto total (GVW) | 202,000 kg |
| DIMENSIONES | Capacidad de caja (2:1) | 73 m ³ |
| | Dimensiones (LxAxH) | 11,615×6,800×5,650 mm |
| MOTOR | Modelo principal | MTU 16V2000C22 Tier 2 |
| | Potencia nominal | 899 kW/1,805 HP @1,800 rpm |
| | Torque máximo | 5,295 Nm @1,500 rpm |
| CARROCERÍA | Opcional | Cummins QSK38 Tier 2 |
| | Sistema | Tracción eléctrica AC XCMG |
| | Generador principal | XCMG-A865 |
| | Motor de tracción | XCMG-M360 |
| | Relación de reducción | 33.67:1 |
| TRANSMISIÓN | Tipo de tracción | 4×2 |
| | Estándar | 30.00R51 |
| | Opcional | 33.00R51 |
| NEUMÁTICOS | Velocidad máxima | 50 km/h |
| | Pendiente máxima | 20% |
| RENDIMIENTO | Diámetro de giro mínimo | 22 m |
| | Tiempo de elevación (cargado) | 16 s |
| DISTRIBUCIÓN | Vacio (eje delantero/trasero) | 50%/50% |
| PESO | Cargado (eje delantero/trasero) | 33%/67% |
| SISTEMAS | Suspensión delantera | Hidroneumática independiente |
| | Dirección | Asistida con amplificador de flujo |
| | Frenos de servicio | Discos secos hidráulicos |
| | Retarder eléctrico | 1,400 kW máximo |
| CAPACIDADES | Tanque de combustible | 1,200 L |
| | Sistema hidráulico | 650 L |
| | Sistema de enfriamiento | 330 L |
| CABINA | Cárter | 129 L |
| | Estándar | FOPS |
| | Opcional | ROPS/FOPS |