



XGS50

CISTERNA MINERA



WWW.ORIONMAQUINARIAS.COM

SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN ORION SAC

RUC: 20548692742

XGS50

CISTERNA MINERA

La Cisterna Minera XGS50 de tracción 6x4 está construida para tareas exigentes. Posee una capacidad de tanque de agua de 50 m³, una carga útil de 60,000 kg y un potente motor WP12G460E310, garantizando una operación fluida y segura en el sitio de trabajo.

CATEGORÍAS	DESCRIPCIÓN	PARAMETROS
RENDIMIENTO	Tipo de conducción	6x4
	Carga útil	60000 kg
	Peso en orden de marcha	30000 kg
	Tanque de combustible	700 L (aluminio)
	Velocidad máxima	39 km/h
	Máxima pendiente	37%
MOTOR	Radio minimo de giro	14 m
	Modelo	WP12G460E310
	Potencia máxima	450 HP (TIER 3)
	Cilindrada	11.6 L
	Potencia nominal/velocidad	338 kW/2100 rpm
CABINA	Par máximo	2000 N·m
	Tipo	Cabina unilateral izquierda K20
	Ubicación del conductor	Izquierda (LHD)
	Aire acondicionado (refrigeracion/calefacción)	5 kW / 7 kW
TRANSMISIÓN	Modelo	7DS200 (7 velocidades, manual)
	Protección TD	No
EJES	Eje delantero/trasero	2019S/3S (doble eje HANDE)
	Relación de reducción	14.298
SUSPENSIÓN	Ballestas (delanteras/traseras)	15/15 piezas (200mmx15 / 280mn)
CUERPO	Capacidad del tanque de agua	50 m ³
DIMENSIONES	Dimensiones totales (LxAxH)	11400x3600x3980 mm
	Dimensiones del tanque (LxAxH)	8000x3600x2200 mm
	Altura del chasis	480 mm
	Ancho exterior del chasis	150 mm
	Espesor del chasis	14 mm (12 mm)
	Altura libre minima	3360 mm (50 m3)
	Distancia entre ejes	5400 mm/1600 mm
	Via delantera/trasera	2620 mm/2540 mm
	Suspensión (delantera/trasera)	1755 mm/2645 mm
	Ángulo de aproximación/salida	28° / 89°
OTROS EQUIPOS	Tipo de frenos	Tambor
	Sistema ABS	370 mm
	Tipo de dirección	14.00825
	Sistema eléctrico	24 V
EQUIPOS OPCIONALES	Opciones disponibles	Aire acondicionado eléctrico, GPS, cámara de reversa, equipo de sonido, asientos con airbag, sistema multimedia

