

SINOTRUK



RESPALDO POR
 MTS

HOMAN 4x4 CHASIS IOT

*Imagen con fines ilustrativos

FICHA TÉCNICA

HOMAN 4x4 CHASIS IOT

Motor

Modelo	Yuchai YC4E140-33
Tipo de energía	Diesel
Cilindros	4 Cilindros en línea, 4.257 litros
Potencia nominal	103/2800 kW/rmp
Par máximo	430/1300-1700Nm/rmp
Caballaje	140HP

Equipamiento

Sistema eléctrico	Baterías: 2x12V, 100Ah Voltaje: 24V Alternador: 28V/55A
Caja de cambios	8JS85TE control manual de 8 velocidades.
Ejes	Delantero. 2080, viga en L forjada Trasero. 153AS, reducción única central Relación. 6,833. Bloqueo del diferencial
Escape	Estándar
Sistema de frenos	Frenos de aire (delantero y trasero)
Embrague	Embrague de resorte de diafragma 350, placa única
Suspensión	Eje de dirección: ballestas semielípticas con amortiguadores. Eje motriz: ballestas semielípticas
Dirección	Estándar

Dimensiones

Longitud del chasis	6 400 mm
Ancho	2 200 mm
Alto	2 780 mm
Distancia entre ejes	3 500 mm
Voladizo delantero	1 280 mm
Voladizo trasero	1 600 mm
Vía de ruedas del eje delantero	1 675 mm
Vía de ruedas del eje trasero	1 725 mm
Ángulo de aproximación	33°
Ángulo de salida	27°
Distancia mínima al suelo	241 mm
Velocidad máxima de conducción	80 km/h
Máxima trepabilidad	30-35%
Díametro mínimo de giro	<14,5 m

PESO

Peso operativo	14 000 Kg
Capacidad de carga del eje delantero	2 500 Kg
Capacidad de carga del eje trasero	9 000 Kg
Peso en vacío	4 410 Kg