



TRACTOCAMIÓN
SITRAK 6X4 GNV

Imagen de carácter ilustrativo.

FICHA TÉCNICA

MOTOR TECNOLOGÍA MAN

MODELO	MT13.43 - 50
CILINDRADA (L)	12,419
NO. CILINDROS Y DISPOSICIÓN	6 en línea
POTENCIA HP @ RPM	430 @ 1900
TORQUE MÁXIMO NM @ RPM	1900 @ 1100-1400
NIVEL DE EMISIONES	Euro V
COMBUSTIBLE	Gas natural

CABINA Y EQUIPOS

CABINA	Certificación ECE R29 europea pruebas de impacto
SUSPENSIÓN CABINA	Neumática de cuatro puntos
ASIENTOS	Conductor neumático con ajustes
AIRE ACONDICIONADO	Con control electrónico
LLAVES	Tipo navaja, con mando control
VIDRIOS	Control eléctrico con función automática y remota
BLOQUEO CENTRAL	Con telecomando desde la llave

FRENOS

FRENO DE SERVICIO	Wabco, Neumático de circuitos independientes
CONTROL DEL SISTEMA	ABS + ASR
TIPO DE FRENOS AUXILIARES	Freno de Motor + Ahogo "EVb MAN" 1000 Nm / 230 KW. Retardador Hidráulico ZF Intarder 3500 Nm / 600 KW

DESEMPEÑO

VELOCIDAD MÁXIMA	101 (KM/H)
CAPACIDAD DE TANQUES OPCIONAL	6x260 tipo III

NEUMÁTICOS & RINES

RINES	22.5 x 9 Aluminio
NEUMÁTICOS DELANTEROS/TRASEROS	295/80R 22.5

EJE DELANTERO

TIPO	Hr7
CAPACIDAD TÉCNICA	7.000 Kg
SUSPENSIÓN	3 ballestas semiparabólicas

EJE TRASERO

TIPO	MAN technology
MODELO	MCY13
CAPACIDAD TÉCNICA	2*13.000 Kg
RELACIÓN FINAL	4,63
SUSPENSIÓN	Wabco ECAS Neumática de 8 bombonas
BLOQUEO DIFERENCIAL	Doble bloqueo de diferencial

CAJA DE VELOCIDADES

TIPO	ZF16S22310TO con retardador
NÚMERO DE MARCHA DELANTE	16
RELACIÓN DE TRANSMISIÓN (PRIMERA Y ÚLTIMA)	13.80:1, 0.84:1
NÚMERO DE MARCHA ATRÁS	2

SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTAJE	Entrada 24v /Salida 12v Semiremolque
ALTERNADOR	28V/80 amp
BATERÍAS/AH	2x12v 165amp

DIRECCIÓN

MARCA	Bosch ZF8098
TIPO	Asistida hidráulicamente
CAJA DE DIRECCIONES	De re-circulación de esferas

CAPACIDADES Y DIMENSIONES

PESO CHASIS	9900 kg*
PESO BRUTO VEHICULAR HOMOLOGADO	52.000 kg (3S3)
CARGA MAX. EJE DELANTERO	7.000 Kg
CARGA MAX. EJE TRASERO TÁNDEM (Kg)	26.000 *
Peso técnico teórico sujeto a configuración final de los tanques y ruedas	
LARGO	7450 mm
ANCHO	2496 mm
DISTANCIA ENTRE EJES	3800+1400 mm
ALTO SIN CARGA	3770 mm
RADIO GIRO FRONTAL Y TRASERO DE LA 5TA	***
RUEDA	1700/2135 mm
DESPLAZAMIENTO/ALTURA 5TA RUEDA	347.8/1319 mm