

# Mahindra MAX SERIES

**MAX 26 XL shuttle**

MAYOR CAPACIDAD DE TRACCIÓN, ESTABILIDAD Y SEGURIDAD.



LA MARCA DE TRACTORES #1 EN VENTAS DEL MUNDO AHORA EN MÉXICO

**Mahindra**

**LOS TRACTORES  
MÁS FUERTES  
DEL MUNDO**

**5 años**

en tren de potencia\*  
**garantía**

MAX 26	
Modelo	S3L2
Fabricante	Mitsubishi
Tipo	Diesel aspiración natural, Inyección directa, 4 tiempos enfriado por agua
Norma de emisiones	T4 Inter
Cilindros	3
Camisa de cilindros	-
Desplazamiento CC (Pulg./Cu)	1318cc (80.4 Pulg. Cu.)
Potencia HP (KW) @ 2300 RPM	25.6 HP (18.6KW)
Relación de compresión	22:1
Torque (Nm @ RPM)	-
<b>SISTEMA DE COMBUSTIBLE</b>	
Tipo	Inyección directa
Bomba	Bosch tipo M
Aire Acondicionado	N/A
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>	
Batería	12 Voltios 35 Amperes
Alternador	-
Iluminación	Luces de carretera, iluminación de tablero, direccionales e intermitentes, faro de trabajo trasero.
<b>DIRECCIÓN</b>	
Tipo	Hidrostática
Caudal de la Bomba de dirección Lit/Min (G.P.M)	10 lpm (2.7gpm)
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Tipo	Sincrónica con inversor F y R mecánico
Velocidades	8 al frente y 8 Reversa
4WD	Tipo accionamiento mecánico
Tipo de embrague	Mono disco en seco
Traba de diferencial	Cuenta con traba de diferencial de activación mecánica
<b>PTO</b>	
Tipo	Toma de fuerza independiente, accionamiento mecánico 540 RPM 6 Estrias
Potencia al PTO HP (KW)	21.5 HP (16KW)
<b>SISTEMA HIDRÁULICO Y ENGANCHE 3 PUNTOS</b>	
Tipo	Tipo centro abierto
Flujo de la bomba l/m (gpm.)	22 lpm(5.8 gpm)
Presión Max del sistema PSI	2500
Válvulas auxiliares	1 válvula
<b>ENGANCHE HID. 3er. PUNTO</b>	
Tipo	Categoría I con estabilizadores laterales ajustables
Capacidad de levante a las esferas de enganche Kg (lib.)	1000 Kg (2205 Lib)
Capacidad de levante a 24" ó 60 cm de las esferas Kg (lib.)	-
<b>FRENOS</b>	
Tipo	Frenos de activación mecánica, tipo discos bañados en aceite
Cantidad de discos de frenado	-
<b>PESO Y DIMENSIONES</b>	
Peso funcional aproximado kg. (Lib)	825 Kg(1819Lib.)
Longitud Total mm (Pulg)	2775mm (109.3 Pulg.)
Ancho total	1380mm (54.3 Pulg)
Altura Máxima	2140mm (84.3 Pulg)
Distancia entre ejes	-
<b>RODADO</b>	
Delanteros (Standard)-Ag	AG 7X12/ IND 23x8.5-12 / CÉSP 23x8.5-12
Traseros (Standard)-Ag	AG 9.5x16/ IND 12x16.5 / CÉSP 33x12.5-16.5
Radio de Giro Mínimo con frenos	-
Radio de Giro Mínimo sin frenos	2000 mm(78Pulg.)
<b>VELOCIDADES</b>	
Velocidad mínima a 2300 RPM	-
Velocidad máxima a 2300 RPM	18Km/h (11.2 MPH)
<b>CAPACIDADES</b>	
Motor (Lit)	4.2 lit(4.4 Qts)
Combustible (Litros)	23.9 lit(6.1Gal.)
Sistema hidráulico	21.5 lit (5.6Gal.)
Dirección	-

## CARGADOR Y RETRO EXCAVADOR

CARGADOR FRONTAL	
CARGADOR	MAX 26L
Máxima altura de levante	82.7"
Altura de volteo	67.3"
Alcance de Máxima Altura	29"
Máximo Ángulo De Descarga	32°
Ángulo Adicional De Retroacción	24°
Profundidad De Excavación Por Debajo Del Grado	2.6"
Capacidad De Elevación Hasta La Altura Máxima Pernos De Pivote	1402
Fuerza De Arranque. Clavijas De Pivote (lib.)	2690
Flujo Nominal (Sistema De Tractor)	4.6 gpm
Ancho De Fijación	48"
Accesorio Capacidad Indicada	7 cu. Ft.
Tiempos Del Ciclo RPM	2600
Pluma Inferior (segundos)	2.4
Volteo de bote (segundos)	2.2
Retracción de bote (segundos)	2.6
Peso de Transporte (lbs)	627
RETRO EXCAVADOR	
TRANSPORTE	
Altura de transporte (MÁXIMO)	71"
Voladizo transporte	39"
Transporte de peso (lbs)	710
OPERACIONAL	
Profundidad máxima de excavación	80"
Profundidad de excavación (2 pies) a nivel de suelo	78.5"
Altura de funcionamiento completamente levantado	104.8"
Altura de carga (cuchara en 60°)	62"
Cargando Alcance (cuchara en 60°)	40"
Alcance desde el perno pivote	102"
Rotación de cazo	180°
Arco del giro	150°
Operación con Estabilizador extendido	74"
Estabilizador debajo del nivel	6"
Presión del sistema Hidráulico (psi)	2000
Fuerza De rompimiento – cucharón (Lib)	2270
Fuerza De Excavación – Dipper (Lib.)	1248

### EXTENSIÓN DE RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Los contrapesos junto con la abrazadera y los contrapesos para las ruedas traseras son opcionales para todos los modelos. Cálculo del fabricante bajo las condiciones estándar y sujeto a cambio sin previo aviso. Esta ficha técnica del producto es una publicación de Mahindra & Mahindra Ltd, México, para circulación en Latinoamérica. Las especificaciones de este catalogo se encuentran en la última información disponible del producto en el momento de la publicación. Algunas imágenes y fotos de los productos son utilizados para propósitos ilustrativos solamente y puede tener un costo adicional los accesorios opcionales disponibles. Por favor, pónganse en contacto con su distribuidor local Mahindra para la información actualizada sobre productos, las características y los accesorios opcionales que están disponibles en su país.

# Mahindra

## Tractores

**MAHINDRA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.**  
 Carretera Aguascalientes - Zacatecas, Km. 7,  
 Col. Constitución, C.P. 20126, Aguascalientes, Ags.  
 Tel.: 449 994-93-94

ventas@mahindramexico.com  
 www.mahindramexico.com

f d t @ Mahindra México

### Datos del Distribuidor