

Mahindra

4025 SERIES

4025 2WD / 4025 4WD

MOTOR DE GRAN CAPACIDAD, PERFECTO PARA TODO



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

MOTOR	4025 2WD	4025 4WD
Modelo	MDI 2400 R4	MDI 2400 R4
Fabricante	Mahindra	Mahindra
Tipo	Diésel aspiración natural, Inyección directa, 4 tiempos enfriado por agua	Diésel aspiración natural, Inyección directa, 4 tiempos enfriado por agua
Norma de emisiones	T4 Inter	T4 Inter
Cilindros	4	4
Camisa de cilindros	Húmeda Reemplazable	Húmeda Reemplazable
Desplazamiento CC (Pulg/Cu)	2732cc	2732cc
Potencia HP (KW) @ 2300 RPM	41(30.5)	41(30.5)
Relación de compresión	19.5:1	19.5:1
Torque (Nm @ RPM)	143 @ 1300-1500	143 @ 1300-1500
SISTEMA DE COMBUSTIBLE		
Tipo	Inyección directa	Inyección directa
Bomba	Bosch Rotativa	Bosch Rotativa
Aire Acondicionado	N/A	N/A
SISTEMA ELECTRICO		
Batería	12 Voltios, 88 Amperes	12 Voltios, 88 Amperes
Alternador	12 Voltios, 36 Amperios	12 Voltios, 36 Amperios
Iluminación	Luces de carretera, indicador de dirección frontal y posterior, servicio, freno, lámpara de arado.	Luces de carretera, indicador de dirección frontal y posterior, servicio, freno, lámpara de arado.
DIRECCIÓN		
Tipo	Hidrostática con bomba independiente, de centro abierto	Hidrostática con bomba independiente, de centro abierto
Caudal de la Bomba de dirección Lit/Min (G.P.M)	18.9 lpm (5 gpm)	18.9 lpm (5 gpm)
TRANSMISIÓN		
Tipo	Sincrónica	Sincrónica
Velocidades	8 avance y 2 de Reversa	8 avance y 2 de Reversa
4WD	N/A	Activación mecánica
Tipo de embrague	Doble disco en seco	Doble disco en seco
Traba de diferencial	Cuenta con traba de diferencial de activación mecánica	Cuenta con traba de diferencial de activación mecánica
PTO		
Tipo	Toma de fuerza independiente de accionamiento mecánico, flecha de 540 RPM 6 estrías	Toma de fuerza independiente de accionamiento mecánico, flecha de 540 RPM 6 estrías
Potencia al PTO HP (KW)	31 HP (23 KW)	31 HP (23 KW)
SISTEMA HIDRÁULICO Y ENGANCHE 3 PUNTOS		
Tipo	Centro Abierto con bomba independiente	Centro Abierto con bomba independiente
Flujo de la bomba l/m (gpm.)	33 lpm (8.7 gpm)	31 lpm (8.1 gpm)
Presión Max del sistema PSI	2400 PSI	2400 PSI
Válvulas auxiliares	1 Como equipo estándar y una mas opcional	1 Como equipo Estándar y una mas opcional
ENGANCHE HID. 3er. PUNTO		
Tipo	Rotulas de enganche categoría I y II con brazos telescópicos	Rotulas de enganche categoría I y II con brazos telescópicos
Capacidad de levantar a las esferas de enganche Kg (lib.)	1600 Kg. (3527 Lib)	1600 Kg. (3527 Lib)
Capacidad de levantar a 24" ó 60 cm de las esferas Kg (lib.)	-	-
FRENOS		
Tipo	Frenos con pedal independiente y discos en seco, con provisión de interbloqueo para operación Simultanea, cuenta con un freno de mano para estacionamiento	Frenos con pedal independiente y discos en seco, con provisión de interbloqueo para operación simultanea, cuenta con un freno de mano para estacionamiento
Cantidad de discos de frenado	-	-
PESO Y DIMENSIONES		
Peso funcional aproximado kg.	1990 Kg	2360Kg
Longitud Totalmm (Pulg)	2928mm	3290 mm
Ancho total	1762mm	2090mm
Altura Máxima	2380mm (93.7 Pulg.)	-
Distancia entre ejes	1970mm (77.5 Pulg.)	-
RODADO		
Delanteros (Standard)-Ag	6X16	9.5X16
Traseros (Standard)-Ag	12.4X28	12.4X28
Radio de Giro Mínimo con frenos	2900 mm	6400mm
Radio de Giro Mínimo sin frenos	-	-
VELOCIDADES		
Velocidad mínima a 2300 RPM	2.80Km/h	2.80Km/h
Velocidad máxima a 2300 RPM	12.12 Km/h	12.12 Km/h
CAPACIDADES		
Motor (Lit)	8.1Lit (2.1 Gal.)	8.1Lit (2.1 Gal.)
Combustible (Litros)	55lit. (14.5 Gal.)	55lit. (14.5 Gal.)
Sistema hidráulico	40lit. (10.56 Gal.)	-
Dirección	N/A	-

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](#) [t](#) [w](#) [@](#) Mahindra México

Datos del Distribuidor