

Kubota[®]



TRACTOR DIESEL KUBOTA

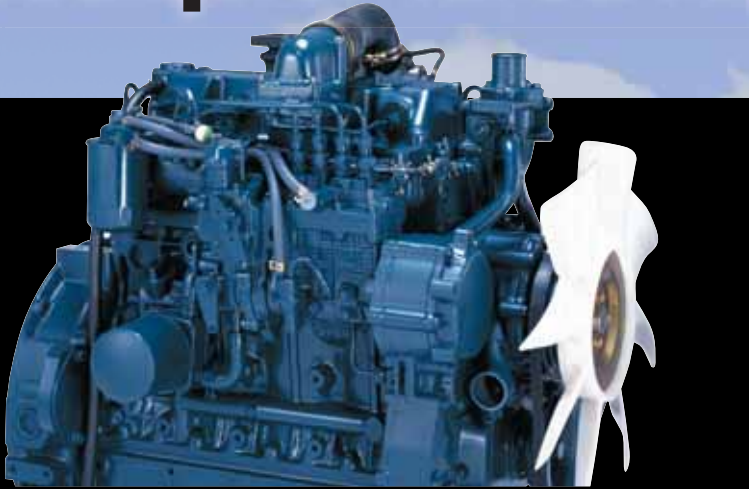
M

M9540 Doble Tracción ROPS Modelo Inversor Hidráulico

Incremente la productividad y rendimiento en su plantación con el último Tractor Kubota eficiente con el combustible.



Diseñado para realizar Cualquier tarea rápidamente el M9



POTENCIA Y MOTOR QUE HACE POSIBLE LA EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE

El M9540 monta un motor diesel V3800DI-T de 3679 cc, que emplea una potencia y 4 válvulas que logran una mayor eficiencia de combustible con el sistema de inyección directa. Si combina esto con el turbo, usted obtendrá toda la potencia que necesite, especialmente en el rango bajo de revoluciones por minuto, para llevar a cabo tareas de trabajo duro y durante labores que requieran una excelente tracción.



Plataforma Plana

El M9540 ofrece una plataforma plana que proporciona al operador más espacio y comodidad. Con la mayoría de las palancas de operación, incluyendo el cambio principal, la palanca de gama, la de control auxiliar, el acelerador de mano, la de control de posición y la del embrague de la TDF, hábilmente posicionadas a la derecha del asiento para una operación más fácil y práctica.

Texto en Pantalla LCD

El panel de texto en pantalla LCD hace posible la visibilidad de la velocidad de viaje, revoluciones TDF e información de horas clara y fácilmente.



Diseño del capó inclinado

El capó redondeado ofrece al operador una mayor visibilidad sobre la cubierta, especialmente durante labores de carga.

Embrague

Diseñado para durar, el embrague de material ceramético, sincronizado, resistente a la abrasión, alargando la vida útil del embrague.

Diferencial de deslizamiento limitado

El diferencial de deslizamiento limitado de serie, le ayuda a mantener una velocidad estable, en caso de que la rueda de tracción de cualquiera de los lados del tractor se desplace.

Con una excelente tracción, su tractor puede viajar uniformemente en cualquier clase de terreno en cualquier condición.

Eje delantero de engranajes cónicos

Entrar y maniobrar en espacios reducidos de su plantación es muy fácil gracias al eje delantero de engranajes cónicos. Un mayor ángulo de oscilación en el eje delantero, ofrece también una mejora en el trabajo lateral de un terreno desnivelado.



M9540 le permite trabajar rápido

Transmisión F8 / R8

Sincronizada de cuatro velocidades en el cambio principal y con el cambio de gama proporciona a los tractores 8 velocidades hacia delante y 8 velocidades en reversa.

Inversor Hidráulico

El cambio entre marcha así adelante y atrás, sin necesidad del embrague, es suave en nuestro nuevo y mejorado tractor M9540 equipado con inversor hidráulico. Una pequeña palanca de operación montada en el lado izquierdo del volante hace que el cambio sea más cómodo y fácil para el operador.



Freno de estacionamiento

El freno de estacionamiento es de fácil operación, ya que se encuentra a un lado de la palanca de cambios principales, ahora es completamente independiente de los frenos principales. Este sistema de bloqueo es muy resistente y fiable, además de ser muy preciso, en el frenado, en cualquier terreno.



Frenos de disco hidráulicos húmedos

Para disminuir el esfuerzo del operador y aumentar la duración general del tractor, el Kubota M9540 ahora cuenta de serie con frenos de disco húmedos de operación hidráulica. Estos frenos requieren menos esfuerzo al presionar el pedal, conservando la eficiencia y alto rendimiento, incluso después de un repetitivo trabajo pesado.

TDF Independiente

La TDF independiente hidráulica de 540 rpm le ayuda a incrementar la productividad al facilitar los trabajos más difíciles como tracción, alzamiento y corte.



Asientos rediseñados

El tractor posee asientos reclinables y ajustables a la estatura del operador, este equipo viene instalado estándar de fábrica en todos los tractores M9540. Este asiento es cómodo y está diseñado específicamente para absorber el sacudimiento del tractor, y esto reduce significativamente la fatiga del operador en jornadas completas.



Gran Capacidad Hidráulica

Con una gran capacidad de bombeo de 64.3L, el M9540 se distingue con tiempos de ciclo de carga frontal más cortos. Esto incrementa enormemente la productividad y facilita la operación. Los cilindros externos hidráulicos también incrementan la potencia de levantamiento y ofrecen un mantenimiento más fácil.

ESPECIFICACIONES

Model		M9540 4WD	
Motor		V3800-DI-T	
Tipo		E-CDIS, Inyección Directa	
No. de cilindros/aspiración		4/Turbocargado	
Potencia Neta de Motor	HP (kW)	95 (70.8)	
Potencia TDF	HP (kW)	84 (62.7)	
Desplazamiento total	cc	3769	
RPM del motor		2600	
Capacidad del tanque de combustible	ℓ	90	
Alternador		45	
Transmisión			
No. de velocidades		8 hacia el frente / 8 en reversa (12 / 12 con Creeper opcional)	
Cambio principal de velocidad		Totalmente sincronizado	
Recorrido		Recorrido sincronizado	
Shuttle Shift		Inversor Hidráulico	
Embrague Principal		Múltiples discos húmedos	
Freno		Disco húmedo hidráulico	
Bloqueo de Diferencial		Diferencial Limitado / Trasero estándar	
TDF			
Tipo		Hidráulico independiente, embrague húmedo	
Velocidad	rpm	540	
Hidráulica			
Capacidad de bombeo (enganche de 3 puntos)	ℓ/min.	64.3	
Enganche de 3 puntos		Categoría II	
Sistema de control		Posición, Draft (eslabón superior) y control de mezcla	
Capacidad de elevación	kg	2500	
Capacidad de elevación a 610 mm	kg	2100	
Cilindro		Dos cilindros externos	
No. de válvulas remotas		1 estándar (2º 3º y válvula de control flujo opcional)	
Otras características			
Dirección		Potencia Hidráulica	
Tipo de cofre		Cofre de apertura total, tipo diagonal	
Tipo de plataforma		Semiplana	
Tipo de Panel		Electrónico	
Medida de llanta estándar			
Delantera		12.4-24	
Trasera		18.4-30	
Dimensión			
Longitud total	mm	3760	
Ancho Total (mínimo)	mm	2010	
Altura total (c/ROPS)	mm	2535	
Distancia entre ejes	mm	2250	
Luz min. Sobre el suelo (barra de tracción)	mm	450	
Rodamiento	frontal	mm	1540-1660
	trasero	mm	1540-1940
Peso (c/ROPS)	kg	2650	

La compañía se reserva el derecho a cambiar las especificaciones anteriores sin notificación. Este folleto es únicamente para propósitos descriptivos.

Favor de comunicarse con su distribuidor local de Kubota para información sobre la garantía.

Para su seguridad, Kubota recomienda ampliamente el uso de Estructura Protectora Rollover (ROPS) y cinturón de seguridad en casi todas las aplicaciones.

Para información completa operacional, se debe consultar el Manual del operador.

©2013 Kubota Corporation



KUBOTA Corporation

Head Office: 2-47, Shikitsu Higashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka, Japan
Fax 81-6-6648-3521

