

**For Earth, For Life**  
**Kubota**

L

## KUBOTA SERIE L2

L2-372 – L2-452 – L2-522 – L2-552 – L2-622



**Al final  
del día, la  
satisfacción  
es su propia  
recompensa**



Sea cual sea su tarea, siempre es satisfactorio hacer un gran trabajo. El fácil manejo de la nueva serie L2 y su amplia gama de características permiten abordar cualquier proyecto con facilidad. Las válvulas auxiliares dobles y la toma de fuerza trasera independiente accionan una gama completa de implementos para que su trabajo sea aún más agradable y cómodo.



**Disfrute de  
los frutos de  
su trabajo**

El puesto de mando optimizado de la nueva L2 y sus sofisticadas características de confort facilitan las largas jornadas de trabajo. Los controles intuitivos y la disposición ergonómica garantizan que todo lo que necesita esté al alcance de la mano. Su trabajo será más relajado y se sentirá más fresco al final del día.





## Máximo rendimiento, en todas las condiciones



Los nuevos tractores compactos de la serie L2 han sido diseñados para ofrecer un rendimiento óptimo en todas las condiciones de trabajo, durante todo el año. Desde la fiabilidad de nuestros motores diesel hasta las características cuidadosamente seleccionadas y la facilidad de mantenimiento, el nuevo L2 proporciona toda la comodidad, versatilidad y potencia que necesita. Para una vida de máximo rendimiento.

**Gracias por  
mantenernos  
en el juego**

Un verdadero multi-talento. La nueva Serie L2 combina una tecnología robusta y fiable con un alto grado de confort, practicidad y eficiencia en una sola máquina. Si a esto le añadimos un precio competitivo, sus bajos costes de mantenimiento y su legendaria fiabilidad, descubrirá que justificará con creces su inversión inicial.

# El mejor compañero para un trabajo de calidad

**Los nuevos tractores compactos de la Serie L2 combinan una tecnología robusta y fiable con un alto grado de confort y eficiencia en una sola máquina. Gracias a su excepcional maniobrabilidad sus flexibles opciones de aplicación y su excelente rendimiento, estos nuevos tractores son ideales para todo tipo de trabajos diferentes.**



## El todoterreno cómodo y ágil

Con una variedad de características prácticas, como la cabina ergonómica y el IntelliPanel™ multifuncional, los tractores están diseñados para ofrecer al conductor un control óptimo. Una serie de accesorios opcionales le permiten ampliar la gama de aplicaciones de las máquinas. También se beneficiará de la excelente maniobrabilidad de los tractores, que no tiene parangón en esta clase.



# Limpio, dispuesto y competente

Con la nueva Serie L2 puede elegir el motor diesel Kubota que mejor se adapte a sus necesidades. Sea cual sea el motor que elija, todos ofrecen resultados de primera clase. Los eficientes motores Kubota impresionan tanto por su fuerte y fiable rendimiento como por sus bajas emisiones. Apreciará la inmejorable fiabilidad y el reducido consumo de combustible.

## Potencia limpia

Los motores diesel Kubota de 3 (L2-372) o 4 cilindros están disponibles con potencias entre 27 kW (37 CV) y 45 kW (62 CV). Equipados con sistema de inyección common rail, recirculación de gases de escape y filtro de partículas diésel, cumplen fácilmente con la estricta

norma de emisiones Fase V de la UE. Esto no sólo implica una reducción del impacto medioambiental, sino que también se ahorra combustible gracias a esta tecnología. También apreciará que el filtro de partículas diésel sólo necesita limpiarse cada 6.000 horas, el intervalo de limpieza más largo de su clase.



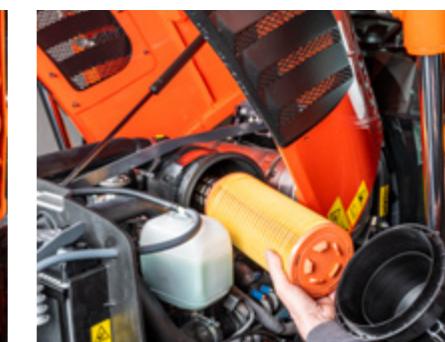
## Mantenimiento sencillo

Con un capó de gran apertura, el mantenimiento de los nuevos tractores de la serie L2 es fácil y rápido. También hay un aviso acústico que se activa durante el repostaje cuando el depósito de combustible está lleno.

## Fácil acceso a los filtros de aire, etc.

Los tractores están equipados con un capó de una sola pieza que puede abrirse completamente para facilitar el acceso al compartimento del motor. Esto implica que se puede llegar fácilmente y sin esfuerzo a todos los puntos de

mantenimiento importantes, como el filtro de aire, el radiador, etc. Las grandes tomas de aire mejoran la refrigeración del motor y garantizan que el tractor funcione perfectamente incluso a altas temperaturas.





# Varias ventajas para un trabajo productivo

**Los nuevos tractores de la serie L2 están disponibles con varias opciones de transmisión, eficazmente probadas, dependiendo de la aplicación. Cada caja de cambios tiene sus propias ventajas. Además de garantizar unos cambios de marcha sencillos y precisos, las transmisiones son extremadamente fiables.**



## Cambios suaves en todo momento

Con los tractores de la nueva serie L2, puede elegir entre dos transmisiones Kubota de eficacia probada: la transmisión con 3 gamas HST y Hi-Lo o una transmisión manual 16/16 totalmente sincronizada. Ambas impresionan por su fácil manejo y su alta calidad.

## Transmisión totalmente sincronizada

La económica transmisión FST de Kubota ofrece 16 marchas hacia delante y 16 hacia atrás, incluyendo las marchas lentas.

## Graduación de la velocidad mejorada

La transmisión HST Plus de Kubota cuenta con un cambio de grupo de tres gamas. Además, una palanca en cada grupo permite cambiar entre la velocidad alta y la baja. Esto permite aumentar hasta seis las velocidades. Una vez que haya ajustado la velocidad deseada en el grupo, puede cambiar fácilmente el cambio hidráulico H-DS entre las velocidades alta y baja mientras conduce. La función H-DS puede activarse para el funcionamiento automático simplemente pulsando el botón de selección de modo. Para mayor comodidad y eficiencia en el trabajo, los modelos HST también incorporan de serie el control de crucero.



## Funcionamiento más sencillo y menor consumo de combustible

La importante función "Auto Throttle Advance" conecta el pedal HST con el acelerador del motor y sincroniza la conducción y el régimen del motor. Esto hace que el tractor sea mucho más fácil de manejar y reduce el nivel de ruido y el consumo de combustible. Basta con pisar el pedal HST para regular el régimen de conducción y el del motor.

## Comportamiento en función de las necesidades

El modo de respuesta de la transmisión hidrostática puede ajustarse con sólo pulsar un botón. Si su tarea requiere una respuesta agresiva, por ejemplo, para trabajos con cargador frontal, FAST es el ajuste ideal. Si desea una respuesta más suave, por ejemplo, para trabajar en hierba, elija SLOW. Así de sencillo.

## Adaptación inteligente con Load Sensing

La nueva serie L2 también cuenta con un atractivo sistema de detección de carga. Este regula automáticamente la actividad de la bomba HST y del motor cuando detecta una disminución del régimen del motor. Gracias a la posibilidad de elegir entre tres modos diferentes, la transmisión puede ajustarse instantáneamente a las necesidades de la aplicación actual. Al pulsar repetidamente el botón, se pasa de un modo a otro, del modo 1 al modo 3 y viceversa. La protección contra la sobrecarga en el modo 2, por ejemplo, evita que el motor secale en cualquier situación.

# Un nuevo nivel de confort y productividad

**Con los nuevos tractores de la serie L2, la cabina ofrece un confort que no se espera en esta clase. Espaciosa, cómoda, ergonómicamente optimizada y segura, garantiza un trabajo eficiente y sin fatiga durante largas horas, incluso hasta bien entrada la noche, en aquellos momentos en los que el trabajo lo exige.**

#### Versión ARCO o cabina

¿Visibilidad sin restricciones y montaje y desmontaje sin obstáculos, o trabajo cómodo independientemente del tiempo? Con la nueva serie L2, puede elegir entre tractores con cabina o una versión con barra antivuelco plegable (ARCO) en el centro o en la parte trasera.

#### Una cabina realmente confortable

Si elige un modelo con cabina, disfrutará de una serie de características de primera clase. Entre ellas, el aire acondicionado automático, el nuevo parasol de gran tamaño y dos tomas de carga USB. Mucho espacio, mandos ergonómicos y una buena visibilidad panorámica vienen de serie.

#### Amplio equipamiento de confort

Para mejorar aún más el confort y la productividad de la nueva Serie L2, Kubota ha aumentado la superficie acristalada de la cabina. Esto ha permitido reducir los ángulos muertos y mejorar la visibilidad. Las puertas ahora se abren de forma aún más amplia, haciendo más fácil y

cómoda la entrada y salida de la cabina.

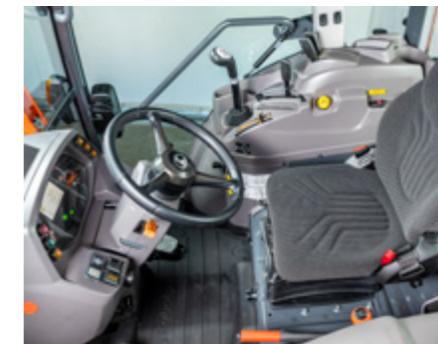
El cómodo asiento con suspensión neumática, el mayor espacio para las piernas, el amplio espacio para la cabeza y el generoso espacio de almacenamiento son otras ventajas. El intuitivo panel de instrumentos, fácil de usar y de gran tamaño de la ergonómica cabina proporciona un fácil acceso a todos los mandos y palancas tanto de funcionamiento del tractor como del sistema hidráulico.

#### Todo a la vista en todo momento

Los focos de trabajo LED de la cabina iluminan eficazmente su área de trabajo. Así podrá convertir la noche en un día de trabajo.

#### Ajuste individual del volante

El nuevo volante ajustable de la serie L2 cuenta con un ángulo de inclinación extragrande para lograr la máxima comodidad. Todo lo que tiene que hacer para mover el volante a la posición que le convenga es pulsar el pedal de control, inclinar el volante y bloquearlo. Si vuelves a pisar el



pedal, el volante quedará en la posición más alta y tendrá mucho espacio para subir o bajar.

#### Más espacio para la cabeza

Le encantará el gran espacio para la cabeza en la cabina. Esto no sólo proporciona más comodidad, sino también una mejor visión, como cuando se utiliza la pala cargadora.

#### Enganche y desenganche fácil de la TDF

El nuevo interruptor eléctrico de la TDF facilita más que nunca la activación de la misma. Está convenientemente situado en la consola lateral. Puede conectar la TDF con un solo giro y volver a pararla con sólo pulsar un botón.

#### Potencia con sólo pulsar un botón

Cuando las condiciones se ponen difíciles y el régimen del motor no es suficiente, puede cambiar puntualmente a un régimen preestablecido con sólo pulsar un botón situado en la palanca multifunción. Se trata de la función Throttle-Up.

#### Todo dispuesto de forma óptima

Para facilitar el acceso y el manejo, la palanca de la pala cargadora, el enganche de remolque y la unidad de control opcional están situados en la consola derecha.

#### Más espacio para las piernas

Para ofrecerle más espacio para las piernas, Kubota ha colocado el asiento del conductor más atrás. Esto aumenta el confort en la conducción y también facilita la entrada y salida de la cabina.

#### Fácil acceso a la toma de corriente

La toma de corriente de 3 polos y la conexión de 12 V están convenientemente situadas detrás del asiento y son fácilmente accesibles.

#### Todos los datos que necesita

El moderno IntelliPanel™ le mantiene al tanto del estado de su tractor de la Serie L2 en todo momento. Muestra toda la información importante que necesita para optimizar el funcionamiento del tractor, incluyendo: contador de horas, velocímetro, consumo de combustible, velocidad de la TDF, información de la HST e información de los mantenimientos entre otros. Las pantallas de información se pueden cambiar fácilmente con sólo pulsar un botón. También se muestran indicadores de advertencia, las alertas de servicio programado y la regeneración del Filtro de Partículas Diésel.

#### Equipamiento de serie de la cabina

- Calefacción y aire acondicionado con recirculación de aire y suministro de aire fresco
- Ventilación
- Toma corriente de 12 voltios
- Sistema de limpieza del parabrisas
- Luces de trabajo delanteras
- Iluminación interior
- Retrovisor lateral en la puerta
- Guardabarros
- Ventana trasera calefactada
- Luces traseras de trabajo
- Limpiaparabrisas trasero

#### Equipamiento opcional de la cabina

- Radio Bluetooth Pioneer y DAB
- Asiento Air-Ride
- Extintor de incendios



# Un sistema hidráulico excepcionalmente potente

El sistema hidráulico de los tractores es único, ya que ofrecen la mayor capacidad de elevación trasera del mercado en su categoría. Garantizan una fiabilidad total en todas las condiciones de funcionamiento. Son fáciles de manejar y, al mismo tiempo, flexibles y versátiles. Con las opciones disponibles, puede ampliar aún más la gama de aplicaciones.



#### Pala cargadora frontal versátil

Si desea que el tractor sea aún más versátil, las palas cargadoras opcionales de Kubota son justo lo que necesita. Con una capacidad de elevación máxima de hasta 1.400 kg, estas palas cargadoras están disponibles para los modelos L2-372 (LA 555), L2-452 (LA 805) y L2-522, L2-552 y L2-622 (LA 1055).



#### Coloque los implementos en un abrir y cerrar de ojos

El potente y cómodo elevador de 3 puntos de Kubota permite utilizar una amplia gama de implementos. De serie, se suministra con un enganche rápido fijado en los extremos de los brazos inferiores. Esto permite acoplar los implementos de forma rápida y sencilla.



#### Control externo del sistema de elevación

El manejo del sistema de elevación trasera desde el exterior del tractor da al operador autonomía para acoplar y desacoplar fácilmente el implemento trasero.

#### Flexible para aplicaciones complejas

Los nuevos modelos de la serie L2 vienen de serie con cuatro válvulas de doble efecto, dos en la parte delantera y dos en la trasera. Esto hace que los tractores sean aptos para todo tipo de aplicaciones y permita manejar incluso implementos complejos sin necesidad de equipos adicionales.



#### Productividad superior

El potente elevador de 3 puntos con una capacidad de elevación de hasta 1.750 kg garantiza un funcionamiento de la máquina sin esfuerzo. El eje de la TDF independiente viene de serie e incluso la TDF de 2 velocidades está disponible en el modelo de transmisión mecánica.

#### Manejo de la toma de fuerza durante la conducción

El embrague de la TDF con accionamiento hidráulico permite acoplar y desacoplar los ejes de la TDF delantera y trasera independientemente de la operación de conducción. Los frenos de la TDF, la desconexión automática de la TDF y la cubierta plegable garantizan la máxima seguridad y aumentan la productividad.

# Sacando el máximo partido a su tractor, a largo plazo

**Kubota hace su vida más fácil y nuestra Extensión de Garantía**

**Kubota Care mantiene su tractor funcionando tan bien como el primer día. Esto asegura que el valor de su máquina está protegido de forma fiable, en el futuro.**



El nombre Kubota es ampliamente respetado por representar la máxima calidad japonesa. Todas las máquinas Kubota están diseñadas para las más duras condiciones de trabajo y largos tiempos de funcionamiento. Aun así, es imposible evitar daños imprevistos a lo largo de los años. Con Kubota Care, usted puede hacer frente fácilmente al riesgo de costes inesperados en el futuro. Al mismo tiempo, puede evitar los tiempos de inactividad imprevistos y seguir siendo rentable a largo plazo.

## La solución perfecta

Kubota Care elimina una posible preocupación de su vida. Este paquete de servicios le ofrece la máxima seguridad operativa y de costes, así como una completa protección más allá de las obligaciones habituales de la garantía. Kubota Care le proporciona una ampliación de garantía completa hasta 5 años o 5.000 horas de funcionamiento (lo que ocurra primero).

## Cobertura total de la garantía

### ¿Qué cubre Kubota Care?

Kubota Care es una extensión de garantía completa que cubre todos los componentes que están cubiertos durante la garantía contractual. Y si es necesaria una reparación en garantía, por supuesto no se le cobrará ninguna franquicia.



## Beneficios de Kubota Care



### Protección contra el aumento de precios

- Aumento del IVA
- Aumento del precio de las piezas
- Aumento del precio de la mano de obra



### Recambios originales

Protege su máquina mediante el uso exclusivo de recambios originales Kubota.

**Kubota Parts and Service**  
*Reliability > for the Job Ahead*



### Protección de costes

¡Sin gastos ocultos!  
¡No hay deducible!



### Contacto con el concesionario

En caso de reclamación, su concesionario es la única persona de contacto. Eso significa que no hay problemas con terceras partes, todo funciona sin problemas.



### Trato profesional

Nadie conoce mejor su máquina que los técnicos formados por Kubota. Trabajan con herramientas especializadas y cualificadas por el fabricante.



### Valor de reventa

Aumenta el valor de reventa de su máquina. Kubota Care es transferible al nuevo propietario.

# #Especificaciones

Modelo	L2-452	L2-552	L2-622	L2-452	L2-522	L2-372	L2-452	L2-522			
Cabina					Arco trasero y arco central						
<b>Motor</b>											
Modelo	V2403-CR-E5-GE4	V2403-CR-TE5-GE5	V2403-CR-E5-GE2	V2403-CR-TE5-GE2	D1803-CR-E5-GE1	V2403-CR-E5-GE1	V2403-CR-TE5-GE1				
Tipo Diésel con CommonRail y refrigeración líquida											
Número de cilindros	4		3		4						
Potencia homologada (ECE R120)	kW (CV)	33,0 (45)	40,1 (54)	45,1 (61)	33,0 (45)	37,4 (51)	26,9 (37)	33,0 (45)			
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	2434		1826		2434					
Par máximo (Bruto)	Nm (a 1.600 rpm)	148,9	185,3	198,5	143,4	166,7	115,2	143,4			
Régimen nominal	rpm	2600		2700	2600	2700		2600			
Capacidad depósito de combustible	l	51		50							
<b>Sistema de transmisión</b>											
Tipo de transmisión		HST 3 gamas con Hi-lo (3x2)			Transmisión sincronizada 16A/16R (superlentas de serie)						
Neumático de serie	Delantero	8-16	9,5-16		8-16	9,5-16	7-16	8-16			
	Trasero	13,6-24	13,6-28		13,6-24	13,6-28	12,4-24	13,6-24			
Embrague	Dry type single stage										
Dirección	Dirección hidrostática										
Sistema de frenos	Discos de freno en baño de aceite										
Radio de giro mínimo (c/ freno)	m	2,7	3,2		2,7	3,2	2,7	3,2			
Toma de Fuerza	SAE 1-3/8,6 estrías										
TDF trasera	540/2480 540/2590 540/2400 540/2550 – 750/2550										
<b>Sistema hidráulico</b>											
Capacidad de la bomba	l/min	35,6		37,0	35,6	31,5	37,0	35,6			
Elevador trasero	SAE categoría 1										
Sistema de control elevador	Modelos Arco Central Control de Posición + Control de Esfuerzo de serie Resto modelos Control de Posición + opción Control de Esfuerzo										
Capacidad máx. elev.	En los brazos de elevación	kg	1750		1700	1750					
A 609,6 mm de los puntos de elevación	kg	1250	1350		1250	1350	1200	1350			
Presión de tarado del circuito	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	18,6 (190)			17,7 (180)	18,6 (190)					
<b>Dimensiones</b>											
Longitud total (sin brazos elevador)	mm	3170	3245		3170	3245	3015	3170			
Anchura total (ancho vía mínimo)	mm	1560	1560		1560	1560	1430	1555			
Altura total (con arco)	mm	2330	2375		2330	2375	2415	2250			
Distancia entre ejes, batalla	mm	1895	1915		1895	1915	1805	1895			
Despeje al suelo	mm	360	400		360	400	360	390			
Ancho de vía Delantero	mm	1145	1135		1145	1135	1150	1145			
Trasero	mm	1240	1225		1240	1225	1110	1140			
		1310	1325		1310	1325	1205	1210			
		1410			1410	1385	1300	1310			
							1125	1225			
Masa del tractor en vacío	kg	1895	2080		1860	2045	1590	1700			
La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones indicadas sin previo aviso.											



Modelo	L2-372	L2-452	L2-522/L2-552/L2-622
<b>A Longitud total</b>	mm	3015	3170
<b>B Distancia entre ejes</b>	mm	1805	1895
<b>C Altura</b>	mm	2415	2250
<b>D Anchura (mín.)</b>	mm	1430	1555
<b>E Ancho de vía mín.</b>	mm	1150/1110	1145/1140
<b>F Distancia al suelo mín.</b>	mm	360	400

Modelo del cargador frontal	LA555	LA805	LA1055
<b>Montaje del tractor base</b>	L2-372	L2-452	L2-522/L2-552/L2-622
<b>Fabricante</b>	Kubota	Kubota	Kubota
<b>Altura máxima de elevación (hasta el punto de pivot del cazo)</b>	mm	2445	2665
<b>Altura máxima de elevación (bajo el nivel del gancho)</b>	mm	2272	2462
<b>Espacio libre con el gancho volcado</b>	mm	1993	2075
<b>Ángulo máximo de descarga</b>	°	39	43
<b>Ángulo de retroceso del gancho</b>	°	30	42
<b>Profundidad de excavación</b>	mm	130	126
<b>Altura total en posición de transporte</b>	mm	1332	1382
<b>Capacidad de elevación máxima</b>	kg	773	1053
<b>Fuerza de arranque (en el punto de giro)</b>	kN	12,33	15,14
<b>Peso</b>	kg	467	513

## **Kubota España, S.A**

Avenida de la Recomba No5. polígono industrial La Laguna, Leganés, 28914 (Madrid)

Website: <https://kes.kubota-eu.com/>

Se ha hecho todo lo posible para que los contenidos de esta publicación fueran precisos y estuvieran actualizados en el momento de la publicación. Se reservan todos los derechos. No se podrá reproducir de ninguna forma ni medio parte alguna de esta publicación sin el consentimiento previo de Kubota. Kubota se reserva el derecho como fabricante de modificar y actualizar las especificaciones o la información sobre prestaciones sin aviso previo si fuera necesario.

v\_1/2021



**Kubota**