

Potencia del motor : 15,7 cv  
Peso de la máquina : 960 kg

For Earth, For Life  
**Kubota**

# KC110 HR-4

TRANSPORTADORA DE ORUGAS KUBOTA



# COMPACTA, POTENTE Y REDISEÑADA PARA OBTENER UN MAYOR CONFORT. CON LA NUEVA KUBOTA KC110 HR-4 AHORRARÁ TIEMPO Y SUS PROBLEMAS DISMINUIRÁN.



## Operación de descarga

La operación de descarga es rápida y fácil. El perfil de la tolva ha sido diseñado para garantizar una rápida descarga de material. Con un ángulo de descarga de 90°, toda la carga sale de la tolva fácilmente. Además, la función giratoria permite inclinarse hacia los lados (180°) cuando, por ejemplo, se rellena una zanja.

## Motor limpio y respetuoso con el medio ambiente

Resistente y fiable, el motor diésel KUBOTA refrigerado por agua ofrece un alto par, mayor potencia (15,7 PS a 2550 rpm) y una óptima eficiencia del combustible. Resultado: reducción de costes operativos. Además, sus emisiones son más limpias, su funcionamiento es más silencioso y es respetuoso con el medio ambiente.



## Capacidad de carga

Con una capacidad de carga máxima de 1000 kg y un volumen colmado de 0,52 m<sup>3</sup>, la KC110HR-4 es una máquina muy productiva en cualquier obra.



## Funcionamiento cómodo y fácil

Resulta fácil alcanzar y manejar todas las palancas y mandos. Un manillar de agarre permite al operador permanecer sujeto durante la conducción.

# TRANSPORTADORA DE ORUGAS KUBOTA

## KC110HR-4



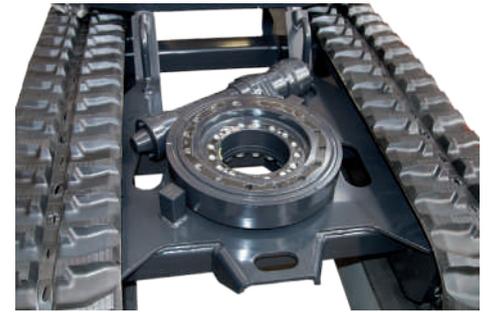
### Diseño compacto

La KC110HR-4, con una anchura total de solo 990 mm, transporta eficientemente la carga por puertas y entradas, entre casas, edificios y otros muchos espacios estrechos.



### Reposapiés plegable

La KC110HR-4 cuenta con un reposapiés plegable. Cuando el reposapiés está bajado, el operario puede mantenerse de pie sobre él de manera segura para utilizar la máquina. Cuando está plegado, la longitud total se reduce 250 mm para ganar espacio para el transporte o almacenamiento. El hecho de que el operario pueda trabajar de pie permite que este pueda subirse y bajarse de la máquina más fácil y rápidamente.



### Rotación de tolva

La rotación de la tolva está impulsada por un motor de giro hidráulico montado sobre una corona de rotación que garantiza el giro suave, preciso y rápido de la misma en 180°.



### Cambio de velocidad automático

La KC110HR-4 cuenta con transmisión de dos velocidades (hasta 5 km/h). Junto con la función de cambio automático a una velocidad inferior, la KC110HR-4 ofrece la máxima fuerza de tracción en condiciones exigentes o cuando se realiza un giro.



### Sistema de tensado con engrase

La oruga de goma se tensa con un cilindro de engrase. Esto permite la amortiguación cuando entran cuerpos extraños en la oruga. Además, cuenta con una oruga de poca inclinación que proporciona una conducción más cómoda.



### Entretien

Un capó de amplia apertura permite acceder fácilmente a los principales elementos del motor para realizar su mantenimiento diario: depósito de combustible, filtro de aire, nivel de aceite del motor, depósito de reserva e interruptor de la batería.

### Rendimiento

La KC110HR-4 es la compañera de trabajo idónea en la obra para una minicavadora. El desplazamiento mediante orugas garantiza una óptima tracción en cualquier situación, manteniéndose una presión mínima sobre el suelo. La KC110-4 evita fácilmente obstáculos con un ángulo posterior capaz de superar pendientes de 28° y una distancia al suelo de 184,5 mm.

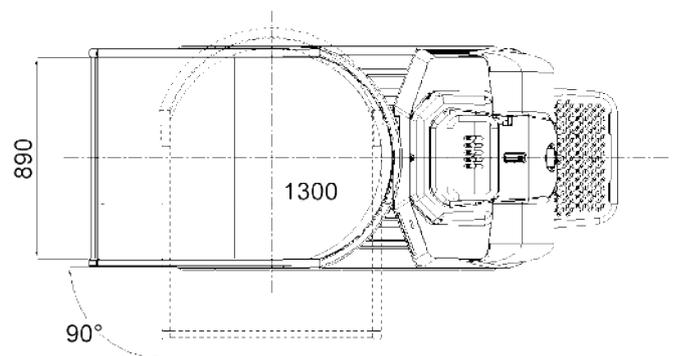
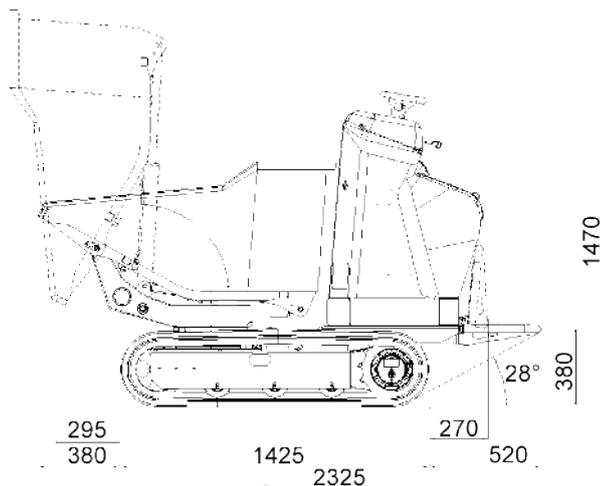
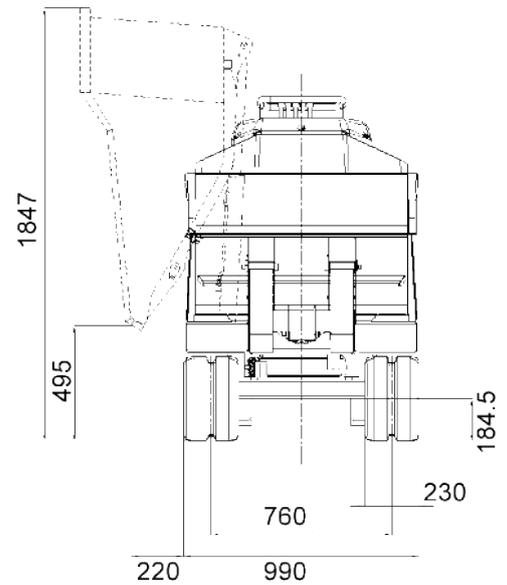


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		KC110HR-4	
Motor	Fabricante	Kubota	
	Modelo	D722	
	Potencia kW (cv) / rpm	11,8 (15,7) / 2550	
	Cilindrada cc	719	
Sistema de refrigeración		Refrigerado por agua	
Peso operativo kg		960	
Capacidad máx. de carga kg		1000	
Sistema de vuelco de tolva		Hidráulico	
Sentido de descarga		Giratorio / 180°	
Transmisión	Tipo	Hidráulico	
	Bomba hidráulica	2 bombas de caudal variable	
	Caudal (de cada bomba) ℓ/min	2 x 29,2	
	Motores hidráulicos	Motores de pistones de trans.	
	Presión máx. bar	175	
Válvula principal		5	
Dimensiones	Longitud total mm	2325 / 2075 (reposap. plegable)	
	Altura total mm	1470	
	Anchura total mm	990	
Dimensiones internas de la tolva	Longitud mm	1300	
	Anchura mm	890	
	Altura mm	605	
	Ángulo de descarga grados	90°	
	Volumen colmado m <sup>3</sup>	0,52	
Volumen a nivel m <sup>3</sup>		0,44	
Tren de rodaje	Distancia al suelo mm	184,5	
	Distancia entre ejes mm	1075	
	Anchura de la oruga de goma mm	230	
	Rodillo de rodadura	3	
Velocidad de desplazamiento	1ª marcha km/h	0 ~ 2,6	
	2ª marcha km/h	0 ~ 5	
(Avance / Retroceso)	Capacidad máx. para superar pendientes	20°	
Capacidad del depósito de combustible ℓ		20	
Capacidad del depósito de aceite hidráulico ℓ		25	
Presión de contacto con el suelo (con tolva cargada) gr/cm <sup>2</sup>		200	

★ Los datos sobre medidas corresponden a la versión de serie. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

## DIMENSIONES



★ Las imágenes mostradas han sido tomadas únicamente para fines informativos en este folleto. Cuando utilice la transportadora sobre orugas, utilice ropa y equipos adecuados que cumplan las leyes y normas de seguridad.

### KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules Verceyusse -  
Zone Industrielle - B.P. 50088  
95101 Argenteuil Cedex France  
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99  
<http://www.kubota-global.net>