

# KIOTI CK4220 4WD

## TRACTOR COMPACTO



*corre por delante de la manada*

# Especificaciones

MODELO	CK4220
Estructura de protección <sup>3</sup>	Marco de dos postes trasero SR-TC210A*
<b>Motor</b>	
Fabricante	Daedong
Modelo	3B183LWM-A
Potencia Bruta	42 hp
Índice de velocidad	2600 rpm
No. de cilindros	3
Desplazamiento total	1826 cc
Tipo de aspiración	Natural
Sistema de combustión	Indirecta (cámara de remolino)
Índice de compresión	22:1
Orden de inyección	1-2-3
Peso (seco)	181 kg
<b>Capacidad</b>	
Tanque de diésel	34 L
Cárter del motor (filtro incluido)	5.5 L
Refrigerante del motor (solo motor)	3.0 L
Caja de transmisión	22 L
Soporte del eje delantero	6 L
<b>Toma de fuerza (TDF)</b>	
Potencia máxima de la toma de fuerza (TDF) <sup>1</sup>	33.1* hp
Toma de fuerza (TDF) trasera	Independiente, 540 rpm
<b>Sistema Hidráulico</b>	
Tipo de control de elevación de 3 puntos	Palanca de posición
Caudal de la bomba a presión mínima <sup>2</sup>	22.6* Lmin <sup>-1</sup>
Bomba de dirección asistida	16.9 Lmin <sup>-1</sup>
Flujo hidráulico total	39.5 Lmin <sup>-1</sup>
Categoría del enganche de 3 puntos	Categoría I
Capacidad de levante a las esferas <sup>2</sup>	902.5* kgf
Capacidad de levante a 610 mm de las esferas <sup>2</sup>	641.7* kgf
No. de cajas de válvulas remotas estándar	2
<b>Transmisión</b>	
Tipo de transmisión	Mecánica Sincronizada
Cambios principales por cambios de rango	4X3
Numero de velocidades	12x12
Tipo de inversor	Mecánico Sincronizado
Dirección	Dirección asistida hidrostática
Tipo de freno	Multi-Disco húmedo
Tipo de embrague	Disco seco
Sistema de activación de la tracción delantera	Mecánico
<b>Velocidades de viaje</b>	
Adelante	De 1.65 a 25.00 km/h
Reversa	De 1.61 a 24.36 km/h
<b>Dimensiones</b>	
Longitud total (con 3 puntos y contrapesos delanteros)	3260 mm
Ancho total (trocha mínima)	1385 mm
Ancho de la trocha delantera <sup>3</sup>	1194* mm
Ancho de la trocha trasera <sup>3</sup>	1202* mm
Altura total	2500 mm
Despeje	340 mm
Radio de giro (sin freno)	2450 mm
Peso total con estructura de protección <sup>3</sup>	1314* kg

\*Valores certificados por el OCIMA-INIFAP conforme con los resultados obtenidos por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola (CENEMA) de acuerdo a las normas: NMX-O-169-SCFI-2016 <sup>1</sup>, NMX-O-207-SCFI-2016 <sup>2</sup> y NMX-O-181-SCFI-2016 <sup>3</sup>



**KIOTI S.A. de C.V.**  
 Km 27.5 carr. a Álvaro Obregón  
 Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua, México  
 C.P. 31614  
 Tel: 625-578-6213 [www.kioti.com.mx](http://www.kioti.com.mx)

PRODUCTO CERTIFICADO POR:



FT-CK4220-2021-R2

## Equipamiento Estándar

- TDF trasero (540 rpm)
- Cubierta de TDF
- TDF automático
- 2 Cajas de válvulas
- Dirección asistida hidrostática
- Freno de estacionamiento
- Faros
- Lámparas de advertencia
- Portavasos
- Claxon
- Joystick

## Equipamiento Opcional

- Contrapesos delanteros
- Contrapesos traseros
- Luz de trabajo trasera
- Caja de herramientas

## Implementos Opcionales

- Cargador Frontal
- Retro-Excavadora



La toma de fuerza trasera, el enganche de tres puntos y la doble caja de válvulas pueden acoplar una gran variedad de implementos y accesorios.



El diseño ergonómico y el asiento con suspensión completamente ajustable permite que el operador viaje cómodamente sin importar cuál sea la tarea.