

# **KIOTI PX1052PC 4WD**

## **TRACTOR AGRÍCOLA**



*corre por delante de la manada*

# Especificaciones

MODELO	PX1052PC
Estructura de protección <sup>3</sup>	Cabina SC-TG110*
<b>Motor</b>	
Fabricante	Perkins
Modelo	1104C-44TTTG
Potencia Bruta	106.2 hp
Índice de velocidad	2200 rpm
No. de cilindros	4
Desplazamiento total	4399 cc
Tipo de aspiración	Turbo cargado
Sistema de combustión	Inyección directa
Índice de compresión	17.5:1±1
Orden de inyección	1-3-4-2
Peso (seco)	372 kg
<b>Capacidad</b>	
Tanque de diésel	120 L
Cárter del motor (filtro incluido)	10.5 L
Refrigerante del motor	13.9 L
Caja de transmisión	74 L
Soporte del eje delantero	4.5 L
<b>Toma de fuerza (TDF)</b>	
Potencia máxima de la toma de fuerza (TDF) <sup>1</sup>	81.2* hp
Toma de fuerza (TDF) trasera	Independiente, 540/1000 rpm
<b>Sistema Hidráulico</b>	
Tipo de control de elevación de 3 puntos	Palanca de posición y 3er punto sensible
Caudal de la bomba a presión mínima <sup>2</sup>	43.7* L/min <sup>-1</sup>
Bomba de dirección asistida	30.8 L/min <sup>-1</sup>
Flujo hidráulico total	74.5 L/min <sup>-1</sup>
Categoría del enganche de 3 puntos	Categoría II
Capacidad de levante a las esferas <sup>2</sup>	1921.6* kgf
Capacidad de levante a 610 mm de las esferas <sup>2</sup>	1868* kgf
No. de cajas de válvulas remotas estándar	2
<b>Transmisión</b>	
Tipo de transmisión	Mecánica sincronizada (Power Shuttle)
Cambios principales por cambios de rangos	4X4X2
Numero de velocidades	32x32
Tipo de inversor	Electrohidráulico
Dirección	Dirección asistida hidrostática
Tipo de freno	Multi-Disco húmedo
Tipo de embrague	Multi-Disco húmedo
Sistema de activación de la tracción delantera	Electrohidráulico
<b>Velocidades de viaje</b>	
Adelante	De 0.72 a 38.36 km/h
Reversa	De 0.72 a 38.09 km/h
<b>Dimensiones</b>	
Longitud total (con 3 puntos y contrapesos delanteros)	4535 mm
Ancho total (trocha mínima)	2000 mm
Ancho de la trocha delantera <sup>3</sup>	1510* mm
Ancho de la trocha trasera <sup>3</sup>	1535* mm
Altura total	2770 mm
Despeje	495 mm
Radio de giro (sin freno)	4400 mm
Radio de giro (con freno)	3900 mm
Peso total <sup>3</sup>	3740* 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>

## Equipamiento Estándar

- TDF trasero (540/1000 rpm)
- Cubierta de TDF
- TDF automático
- 2 Cajas de válvulas
- Dirección asistida hidrostática
- Freno de estacionamiento
- Faros
- Lámparas de advertencia
- Portavasos
- Claxon
- Luz de trabajo trasera
- Joystick

## Equipamiento Opcional

- Salpicaderas delanteras
- Contrapesos delanteros
- Contrapesos traseros
- 3ª caja de válvulas
- Kit de cilindro auxiliar para 3er punto

## Implementos Opcionales

- Cargador Frontal



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.



**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-PX1052PC-2023-R3