

Modelo PX1153PC



**LOGIC ELEVADORES/DIVISION MAQUINARIA/  
RIF: J-30557672-6  
Master Distribuidor Oficial Kioti By Daedong**

**TELEFONO: MASTER: (0212) 620.53.55/ E-mail:  
cmaquinaria.logic@gruposinabro.com  
DIRECCIÓN: PRIMERA AVENIDA BUENA VISTA,  
CON CALLE SCHAFFER, EDIFICIO REFRIMAQ.  
PISO 1. URB BUENA VISTA, MUNICIPIO SUCRE,  
CARACAS 1073, VENEZUELA.**

**KIOTI PX1153PC 4WD**

TRACTOR AGRICOLA



MODELO	PX1153PC
<b>Motor</b>	
Fabricante	Perkins
Modelo	1104C-44TTAG
Potencia Bruta	108.5 hp
Índice de velocidad	2200 rpm
No. de cilindros	4
Turbo cargador	Turbo cargador
Desplazamiento total	4399 cc
Sistema de combustión	Inyección directa
Índice de compresión	17.2:1
Orden de inyección	1-3-4-2
Peso (seco)	440 kg
<b>Capacidad</b>	
Tanque de diésel	120 L
Cárter del motor (filtro incluido)	10.5 L
Refrigerante del motor	14.2 L
Caja de transmisión	85 L
Soporte del eje delantero	5 L
<b>Toma de fuerza (PTO)</b>	
Potencia máxima de la toma de fuerza (PTO)	88.9 hp
Eficiencia de la toma de fuerza (PTO) respecto al motor	81.9%
Toma de fuerza (PTO) trasera	Independiente, 540/1000 rpm

## Estación del operador ergonómico

La nueva cabina del PX1153 está equipada con un asiento con suspensión de aire y reposabrazos. Los controles del operador están ubicados al alcance de la mano para disfrutar de un viaje cómodo y suave.



LOGIC ELEVADORES/DIVISION MAQUINARIA/ RIF: J-30557672-6  
Master Distribuidor Oficial Kioti By Daedong

TELÉFONO: MASTER: (0212) 620.53.55 / E-mail: cmaquinaria.logic@gruposinabro.com

DIRECCIÓN: PRIMERA AVENIDA BUENA VISTA, CON CALLE SCHAFER, EDIFICIO REFRIMAQ. PISO 1. URB BUENA VISTA, MUNICIPIO SUCRE, CARACAS 1073, VENEZUELA.

<b>Sistema Hidráulico</b>	
Tipo de control de elevación de 3 puntos	Eléctrico
Bomba de implemento	74.8 L/min
Bomba de dirección asistida	46.5 L/min
Flujo hidráulico total	121.3 L/min
Categoría del enganche de 3 puntos	Categoría II
Capacidad de elevación en el punto de elevación	3665 kg
Capacidad de elevación a 24 pulgadas atrás del punto de elevación	3630 kg
Carga vertical máxima de la barra de tiro	1500 kg
Peso máxima de la barra de tiro	4500 kg
No. de cajas de válvulas remotas	2
<b>Transmisión</b>	
Tipo de transmisión	Manual sincronizado
Cambio de marcha principal X cambio de velocidad de alcance	32 (4x4X2)
Numero de velocidades	32X32
Tipo de inversor	Inversor hidráulico
Dirección	Dirección asistida
Tipo de freno	Disco húmedo
Tipo de embrague	Multidisco húmedo
Sistema de tracción delantera	Hidráulico
<b>Velocidades de viaje</b>	
Adelante	De 0.65 a 39.64 km/h
Reverso	De 0.65 a 39.37 km/h

### **Motor diésel turbocargado**

Cuenta con un motor diésel turbo cargado con intercooler de 108 HP con una gran potencia y un bajo consumo de combustible. Las ubicaciones de servicio e inspección de fluidos son fácilmente accesibles.



LOGIC ELEVADORES/DIVISION MAQUINARIA/ RIF: J-30557672-6  
Master Distribuidor Oficial Kioti By Daedong

**TELÉFONO:** MASTER: (0212) 620.53.55 / E-mail: [cmaquinaria.logic@gruposinabro.com](mailto:cmaquinaria.logic@gruposinabro.com)

**DIRECCIÓN:** PRIMERA AVENIDA BUENA VISTA, CON CALLE SCHAFFER, EDIFICIO REFRIMAQ. PISO 1. URB BUENA VISTA, MUNICIPIO SUCRE, CARACAS 1073, VENEZUELA.

## Dimensiones

Longitud total (con 3 puntos y peso delantero)	4535 mm
Ancho total (banda de rodadura mínima)	2293 mm
Ancho de la banda de rodadura delantera	1686 mm
Ancho de la banda de rodadura trasera	1754 mm
Altura total (con cabina)	2750 mm
Despeje	475 mm
Radio de giro (sin freno)	4994 mm
Radio de giro (con freno)	4411 mm
Peso total con cabina y llanta agrícola	3702 kg

\*Nota: Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso!

### **TDF trasera, Enganche 3 puntos y caja de válvulas**

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

Cuenta con una capacidad de elevación de 3,665 kg y un caudal de 121.3 L/min.



### **Controles para el enganche de 3 puntos**

Los brazos de elevación del 3 puntos están controlados electrónicamente aumentando la precisión del trabajo. Este sistema permite controlar la velocidad que bajan los brazos, la profundidad y sensibilidad del 3er punto al igual que establecer un límite de elevación.



### **Cabina con A/C y calefacción**

Cabina equipada con aire acondicionado y estéreo.



### **Controles y Palancas**

Las palancas y controles están convenientemente ubicados y se coordinaron con colores para una mejor distinción. El Joystick con diseño ergonómico facilita operar el cargador frontal



LOGIC ELEVADORES/DIVISION MAQUINARIA/ RIF: J-30557672-6  
Master Distribuidor Oficial Kioti By Daedong

**TELÉFONO:** MASTER: (0212) 620.53.55 / E-mail: [cmaquinaria.logic@gruposinabro.com](mailto:cmaquinaria.logic@gruposinabro.com)

**DIRECCIÓN:** PRIMERA AVENIDA BUENA VISTA, CON CALLE SCHAFFER, EDIFICIO REFRIMAQ. PISO 1. URB BUENA VISTA, MUNICIPIO SUCRE, CARACAS 1073, VENEZUELA.