

# PX Series

## PALA FRONTAL



**Sencillo montaje y desmontaje**  
Un soporte integrado en la parte delantera de la pala, permite un fácil y rápido montaje y desmontaje

Las palas Kiota de las series KL tienen una construcción robusta, cuentan con una capacidad de carga pesada que proporciona una mayor elevación y unos materiales de alta calidad que le permiten realizar cualquier tipo de trabajo.

### Especificaciones de la pala

Modelo: KL901 Tractor: PX9020PC

A	Máxima altura de elevación	3,608mm
B	Altura libre máxima con cazo horizontal	3,245mm
C	Altura libre máxima con cazo volteado	2,641mm
D	Distancia con el frontal a la máxima altura	582mm
E	Ángulo máximo de volteo	60.3°
F	Distancia al eje delantero con el accesorio en tierra	2,566mm
G	Ángulo de recogida	49.5°
H	Profundidad de excavación a nivel del suelo	333mm
J	Altura total en posición de marcha	2,025mm
L	Prof. del accesorio (desde punto interno de armazón)	720mm
M	Altura del cazo	641mm
N	Profundidad del accesorio (desde el punto de giro)	907mm
	Capacidad de elevación llenado completo	1,726 kg
	Fuerza de arranque a nivel del suelo	2,453 kg
	Cilindro de elevación	ø80mm x 870mm
	Cilindro de volteo	ø80mm x 1450mm
	Anchura del cazo	2210mm
	Peso del cazo	203 Kg
	Peso aprox. (sin cazo)	777 Kg
	Capacidad del cazo	0.74m³ (0.48m³)

## Especificaciones



MODELO	PX9020PC	
<b>MOTOR</b>		
Modelo	1104D-44TT58 (Perkins)	
Tipo	Vertical, 4 cilindros diesel, refrigerado por agua	
Potencia	CV(KW)	92 (68)
TDF	CV(KW) / rpm	76 (56,7) / 572
Cilindrada	cm³	4.399
Revoluciones	rpm	2.200
Depósito combustible	ℓ	120
<b>SISTEMA DE CONDUCCIÓN</b>		
Embrague	Multidisco de tipo húmedo	
Transmisión	Totalmente sincronizada	
Nº de velocidades	32 x 32	
Tipo de inversor	Inversor Power Shuttle	
Bloqueo diferencial	Estándar	
Hi-Low	Estándar	
Palanca Inversor	Estándar	
Frenos	Disco húmedo	
TDF	rpm	Independiente 540/1000
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>		
Bomba	Tándem	
Caudal de las bombas	ℓ/min	80
Enganche de tres puntos	Categoría II	
Capacidad de elevación	Kgf	2.200
Elevador	Control de posición, esfuerzo y mixto	
<b>DIRECCIÓN</b>		
<b>RUEDAS ESTANDAR</b>		
Frontales	12.4 - 24.8 PR	
Traseras	18.4 - 30.8 PR	
<b>VELOCIDAD MARCHA</b>		
Hacia delante	km/h	0.60 - 40
Hacia atrás	km/h	0.60 - 39
<b>DIMENSIONES</b>		
Longitud total (con enganche y pesas frontales)	mm	4.120
Anchura (pisada mínima)	mm	2.000
Altura máxima (cabina)	mm	2.720
Distancia entre ejes	mm	2.305
Despeje	mm	475
Ancho de vía delantero	mm	1.510
Ancho de vía trasero	mm	1.535
Min. Radio de giro	mm	3.900
Peso con cabina y ruedas	Kg	3.600

\*NOTA: Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios con el propósito de mejoras sin previo aviso.

### Equipamiento Opcional

- 2ª y 3ª Válvula hidráulica (doble y simple efecto)
- Contrapesas frontales
- Contrapesas traseras
- Radio CD
- Control de asistencia de giro
- Limpiaparabrisas trasero
- Retrovisor interior
- Tapón depósito de combustible con llave
- Luz de trabajo trasera
- Pack de fumador

**KIOTI**  
siempre por delante

### Catron Internacional, S.A.U.

Avda. Ausias March, 222  
46026 - Valencia, Spain  
Tel.: 0034 96 339 0310  
Fax: 0034 96 339 0315  
www.catron.es  
www.kioti-iberica.com  
www.cano.es  
info@catron.es

Concesionario Oficial/Concessionário Oficial:



Catron Internacional, S.A.U.

# PX Series

## KIOTI AG TRACTOR

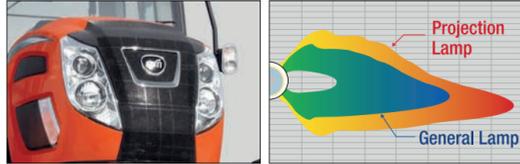


**KIOTI**  
siempre por delante

# PX Series

## EXTERIOR

Funcionalidad completa y robusta pensada para desarrollar convenientemente cualquier tipo de trabajo.



### Faros de proyección

Gracias a los nuevos faros de proyección y a los faros de trabajo, el operador puede trabajar con más seguridad cuando hay una menor visibilidad.



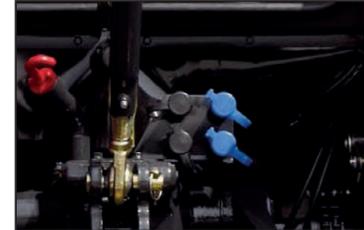
### Limpiaparabrisas

El limpiaparabrisas situado en la parte inferior del parabrisas, garantiza una limpia y clara visión.



### Faros de trabajo traseros

La serie PX asegura un correcto trabajo con los faros traseros de trabajo ajustables.



### Válvula Hidráulica

La válvula hidráulica de doble efecto permite acoplar una gran variedad de implementos en el tractor. También se dispone en las series PX la opción de montar una segunda válvula hidráulica.

### Depósito de combustible

El depósito de combustible de 120 litros incrementa el rendimiento y la productividad del operador.

### Tapón del depósito de combustible

El tapón con llave del depósito asegura guardar el combustible con más seguridad.



### Amplia visión y palancas ergonómicas

El amplio parabrisas permite al operador trabajar más fácil, cómodo y seguro ofreciéndole una mayor visión. Las palancas ergonómicas ayudan a reducir la fatiga y el sistema de colores de las palancas nos ayudan a localizar la que necesitamos utilizar.



### Alarma sonora de marcha atrás

Una alarma sonora nos permite trabajar con más seguridad cuando tenemos el freno de mano puesto o circulamos marcha atrás.



### Aire acondicionado / Calefacción

El sistema de aire acondicionado y calefacción, permiten al operador trabajar con confort en cualquier condición.

## EXTERIOR

La cabina deluxe vá equipada de serie con: Limpia parabrisas delantero, aire acondicionado, calefacción, toma de corriente auxiliar, espejo retrovisor, soporte para chaqueta, parasol y cenicero.

### Palanca de inversor Power Shuttle

La palanca de inversor Power Shuttle permite un fácil cambio de sentido adelante – atrás reduciendo drásticamente la fatiga del operador. Especialmente la palanca Power Shuttle permite un fácil y suave cambio de inversor sin la necesidad de pisar el pedal del embrague.

### Palanca Hi-Lo

La transmisión de 32 x32 marchas dispone de un suave cambio de velocidad con la función Hi-Lo, sin la necesidad de pisar el pedal del embrague con el nuevo embrague manual situado en la palanca.

### Palanca Joystick

La palanca Joystick para utilizar los implementos que se acoplan al tractor viene de serie en todos los tractores de la serie PX.

### Asiento Deluxe

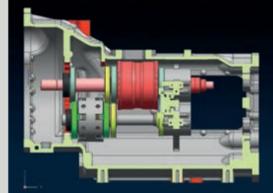
La suspensión del asiento totalmente ajustable, permite al operador trabajar con confort sin importar el trabajo que realice.

## RENDIMIENTO

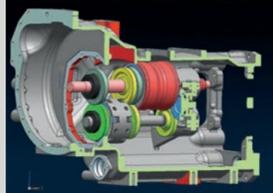
Las series PX ofrecen un alto rendimiento asegurando una completa y suave entrega de potencia en cada uno de sus caballos. La cabina ofrece de serie muchos complementos que ayudan al operador a trabajar más cómodamente que en otros tractores de la competencia son opcionales, la serie PX está preparada para realizar cualquier tipo de trabajo que requiere un tractor fiable y robusto.

## SECCIÓN DEL CAMBIO

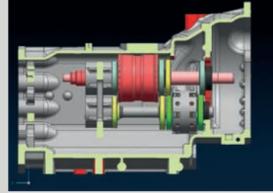
Sección Izquierda



Sección Ángulo 45°



Sección Derecha



### Sistema de control Power Shuttle

