KIOTI DK5810N 4WD

TRACTOR HUERTERO

KIOTI

corre por delante de la manada

Especificaciones

MODELO	DK5810N
Estructura de protección [3]	Marco de dos postes frontal abatible SR-TD200F1*
Motor	
Fabricante	Daedong
Modelo	4B243DTL-A
Potencia Bruta	55 hp
Índice de velocidad	2600 rpm
No. de cilindros	4
Desplazamiento total	2435 cc
Tipo de aspiración	Turbo cargado
Sistema de combustión	Inyección directa
Índice de compresión	19.2:2
Orden de inyección	1-3-4-2
Peso (seco)	223 kg
Capacidad	
Tanque de diésel	45 L
Cárter del motor (filtro incluido)	7.7 L
Refrigerante del motor	(solo motor) 3.4 L
Caja de transmisión	43 L
Soporte del eje delantero	4.8 L
Toma de fuerza (TDF)	
Potencia máxima de la toma de fuerza (TDF)[1]	48.9* hp
Eficiencia de la toma de fuerza (TDF) respecto al motor	88.73 %
Toma de fuerza (TDF) trasera	Independiente, 540/750 rpm
Sistema Hidráulico	
Tipo de control de elevación de 3 puntos	Palanca de posición y 3er punto sensible
Caudal de la bomba a presión mínima [2]	33.8* $Lmin^{-1}$
Bomba de dirección asistida	18.7 $Lmin^{-1}$
Flujo hidráulico total	52.5 $Lmin^{-1}$
Categoría del enganche de 3 puntos	Categoría II
Capacidad de levante a las esferas [2]	1231.0* kgf
Capacidad de levante a 610 mm de las esferas [2]	740.7* kgf
No. de cajas de válvulas remotas	2
Carga vertical máxima de la barra de tiro	750 kg
Peso máximo de la carga del remolque	4300 kg
Transmisión	
Tipo de transmisión	Mecánica Sincronizada
Cambios principales por cambios de rango	4x4
Numero de velocidades	16X16
Tipo de inversor	Mecánico Sincronizado
Dirección	Dirección asistida hidrostático
Tipo de freno	Disco húmedo
Tipo de embrague	Disco seco
Sistema de activación de la tracción delantera	Electrohidráulico
Velocidades de viaje	
Adelante	De 0.28 a 27.4 km/h
Reversa	De 0.28 a 26.7 km/h
Dimensiones	
Longitud total (con 3 puntos y peso delantero)	2898 mm
Ancho total (trocha mínima) [3]	1608* mm
Ancho de trocha delantera [3]	1225* mm
Ancho de trocha trasera [3]	1200* mm
Altura total (con estructura de protección)	2138 mm
Despeje	386 mm
Radio de giro (con freno)	3420 mm
Peso total [3]	1555* 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 [1], NMX-O-207-SCFI-2016 [2] y NMX-O-181-SCFI-2016 [3].

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
- Luz de trabajo trasera
- Joystick

Equipamiento Opcional

- Contrapesos delanteros
- Contrapesos traseros
- Toldo
- Luz de trabajo trasera

Implementos Opcionales

- Cargador Frontal (incluye Joystick)
- 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.

La estación de trabajo de diseño ergonómico con los controles del operador al alcance de la mano para disfrutar de un viaje cómodo y suave.

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

PRODUCTO CERTIFICADO POR:

OCIMA Organismo de Certificación de Implementos y Maquinaria Agrícola

inifap Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias