

KIOTI HX1401ATC 4WD

TRACTOR AGRÍCOLA



corre por delante de la manada

Especificaciones

MODELO	HX1401ATC
Estructura de protección ³	Cabina SC-TG300*
Motor	
Fabricante	Daedong
Modelo	4J243TI-TP2A
Potencia Bruta	140 hp
Índice de velocidad	2200 rpm
No. de cilindros	4 cilindros
Tipo de aspiración	Turbo cargado con Inter-Cooler
Desplazamiento total	3833 cc
Sistema de combustión	Inyección directa
Índice de compresión	17:1
Orden de inyección	1-3-4-2
Peso (seco)	522 kg
Capacidad	
Tanque de diésel	230 L
Cárter del motor (filtro incluido)	15 L
Refrigerante del motor	18 L
Caja de transmisión	75 L
Soporte del eje delantero	10 L
Toma de fuerza (TDF)	
Potencia máxima de la toma de fuerza (TDF) ¹	118.8* hp
Toma de fuerza (TDF) trasera	Independiente, 540/750/1000 rpm
Sistema Hidráulico	
Tipo de control de elevación de 3 puntos	Electrónico
Caudal de la bomba a presión mínima ²	110.8* Lmin ⁻¹
Flujo de bomba de dirección asistida	47.3 Lmin ⁻¹
Flujo hidráulico total	158.1 Lmin ⁻¹
Categoría del enganche de 3 puntos	Categoría II
Capacidad de levante a las esferas ²	4177.8* kgf
Capacidad de levante a 610 mm de las esferas ²	3557.3* kgf
Carga vertical máxima de la barra de tiro	1500 kg
Peso máxima de la barra de tiro	4500 kg
No. de válvulas remotas (Delantera / Trasera)	6/8
Transmisión	
Tipo de transmisión	Power Shift
Cambios principales por cambios de rango	32 (8x2X2)
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
Velocidades de viaje	
Adelante	De 0.38 a 40.48 km/h
Reverso	De 0.37 a 40.20 km/h
Dimensiones	
Longitud total (con 3 puntos y contrapesos delanteros)	4887 mm
Ancho total (trocha mínima)	2267 mm
Ancho de la trocha delantera	1854 mm
Ancho de la trocha trasera	1800 mm
Altura total	2906 mm
Despeje	496 mm
Radio de giro (sin freno)	5100 mm
Radio de giro (con freno)	4200 mm
Peso total con cabina y llanta agrícola	4853 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-2016¹, NMX-O-207-SCFI-2016² y NMX-O-181-SCFI-2016³

Equipamiento Estándar

- TDF trasera (540/750/1000 rpm)
- Cubierta de TDF
- TDF automático
- Válvulas auxiliares delanteras y traseras 6/8
- Dirección asistida hidrostática
- Freno de estacionamiento
- Faros
- Lámparas de advertencia
- Portavasos
- Claxon
- Luz de trabajo trasera
- Salpicaderas delanteras
- Hielera
- Puerto Load Sensing
- Asiento del Instructor

Equipamiento Opcional

- Contrapesos delanteros
- Contrapesos traseros

Implementos Opcionales

- Cargador Frontal



La toma de fuerza trasera, el enganche de tres puntos, las válvulas auxiliares y puerto load sensing pueden acoplar una gran variedad de implementos y accesorios.



El diseño ergonómico y el asiento con suspensión de aire 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

PRODUCTO CERTIFICADO POR:

OCIMA 
Organismo de Certificación
de Implementos y Maquinaria Agrícola

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias

FT-HX1401ATC-2024-R1