

Kubota M8540 Power Krawler Narrow Cabina

REVOLUCIÓN ESPECIAL



Una de las grandes novedades de este año llega de la mano de Kubota. Es el M8540, un tractor para cultivos especiales que utiliza sistemas de rodadura diferentes en cada eje.

Su aparición en el mercado ha supuesto una pequeña revolución. Ya lo fue su presencia en las primeras ferias del año (Silleda y Valladolid), donde además de recibir sendos premios, acaparó la atención de numerosos visitantes, sorprendidos por algunas de las características que ofrece. Y es que el Kubota M8540 Power Krawler Narrow constituye una alternativa única para viña, huertos y, en general, aquellos cultivos especiales que requieren un tractor estrecho

capaz de reducir el nivel de compactación del terreno, una mejor flotación y todo ello junto a una cabina confortable diseñada para ofrecer un alto grado de confort al operador.

Su aspecto no deja lugar a dudas. Estamos ante un tractor agrícola con propulsión con ban-



das de goma de accionamiento positivo en el eje trasero, adecuadas para reducir la compactación del suelo, aumentando la capacidad de tracción en suelos blandos. La rueda motriz está situada en una posición elevada, por encima del eje transversal sobre el que se apoya el bastidor que contiene los rodillos tensores y de apoyo de la banda de goma. En el parte interna de la banda de goma se encuentran resaltes que encajan en la rueda motriz.

Equipa un motor Kubota V3800DI-T (Tier 3) de 4 cilindros y 3769 cm³ de cilindrada, inyección directa y turboalimentado, que arroja una potencia de 88 CV a 2600 rev/min. El cambio es de 8+8 velocidades, cuatro de ellas sincronizadas, inversor





hidráulico y embragues multidiscos en baño de aceite. La velocidad máxima admitida es de 21.2 km/h.

El sistema de rodadura incluye dos rodillos de apoyo entre las ruedas tensoras y basculamiento con ángulos de ataque de +10/-10°. La presión sobre el suelo es de 0.29 kg/cm², aproximadamente la mitad de lo que se puede conseguir con neumáticos agrícolas. Su anchura mínima es de 1.37 m, con una distancia entre ejes de 2.34 m.

A todas estas características se une la innovadora cabina, con unas dimensiones adecuadas para el tránsito entre cultivos y, a la vez, ofrecer el nivel adecuado de espacio para una posición cómoda del operario durante el trabajo, con los man-

Motor	
Tipo	Kubota V3800DI-T (Tier III)
Potencia (CV)	88 (a 2 600 rev/min)
Cilindrada (cm ³)	3 769
Cilindros (nº)	4
Aspiración	Turbo
Transmisión	
Tipo	Sincronizada
Cambios (ad.+at.)	8+8
Frenos	Discos húmedos
Toma de Fuerza	
Tipo	Trasera, independiente
Régimen (rev/min)	540
Sistema hidráulico	
Capacidad (L/min)	40.1
Dimensiones	
Peso (kg)	2 950
Longitud (cm)	351
Anchura (cm)	137
Altura con cabina (cm)	233
Radio giro DT (m)	4.0
Neumáticos delanteros	9.5-16
Oruga trasera (mm)	300

dos situados de forma ergonómica, sistema de aire acondicionado y calefacción de serie, faros halógenos en la parte delantera y trasera. ■



MAQUINARIA DE PRECISIÓN PARA CULTIVOS ESPECIFICOS, PODA, DESHERBAJE ECOLÓGICO, ABONADO Y PREPARACIÓN DE SUELOS



VITI



HORTI



OLI



ARBO

www.industriasdavid.com

INDUSTRIAS DAVID

Alta tecnología para sus cultivos
High Technology for your crops

INDUSTRIAS DAVID, S.L.U.

P.J. Urbayecia II - c/ Médico Miguel Lucas, s/n - 30510 YECLA (Murcia) ESPAÑA
Tel. (34) 968 718 119 - (34) 968 790 682 - (34) 616 949 784 - Fax. (34) 968 795 851
www.industriasdavid.com - industriasdavid@industriasdavid.com

