

Ficha técnica Peters Diesel — Kubota M8540DTNQ Cabinado

Tractor frutero estrecho 4x4 con cabina climatizada

Kubota M8540DTNQ Cabinado

Tractor frutero estrecho de alta gama para viñedos, huertos frutales y faenas en espacios reducidos.



Figure 1 — Logotipo Peters Diesel

El Kubota M8540DTNQ Cabinado combina potencia, tracción y una configuración angosta para operaciones agrícolas especializadas. Fabricado en Japón, está concebido para entregar productividad, protección al operador y maniobrabilidad en hileras estrechas.

Aplicaciones recomendadas

- Viñedos y parronales.
- Huertos de frutales.
- Aplicaciones fitosanitarias con atomizadores.
- Triturado, desmalezado y manejo de suelo.
- Labores que requieren virajes frecuentes en espacios confinados.

Motor y rendimiento

Característica	Especificación
Motor	Kubota diésel turboalimentado, 4 cilindros, refrigerado por agua
Sistema de combustión	Inyección directa de alta eficiencia E-CDIS / E-TVCS
Potencia bruta	85 HP*
Potencia a la TDF	75 HP*
Tracción	Doble tracción 4x4

La potencia disponible en la toma de fuerza permite accionar implementos exigentes, como atomizadores, trituradoras y herramientas agrícolas especializadas.

Transmisión e hidráulica

Característica	Especificación
Transmisión	Sincronizada 15 avances × 15 retrocesos
Superlentas	Grupo Creeper incluido de fábrica
Inversor de marcha	Hidráulico o electrohidráulico, según configuración
Levante trasero	Acople de tres puntos con cilindros auxiliares
Capacidad de levante	2.300 kg en las rótulas*
Caudal hidráulico	61 L/min*

El inversor facilita los cambios de sentido de marcha, ayudando a reducir la fatiga del operador durante maniobras repetitivas.

Diseño angosto y maniobrabilidad

Característica	Especificación
Ancho total aproximado	1,40 m*
Configuración	Frutera estrecha para tránsito entre hileras
Sistema Bi-Speed	Las ruedas delanteras aumentan su velocidad en giros cerrados
Eje delantero	Sellado, con transmisión por engranajes cónicos

El sistema Bi-Speed mejora el radio de giro en maniobras cerradas. El eje delantero sellado contribuye a reducir la exposición de componentes frente a barro, tierra y ramas.

Cabina Pro-Comfort

- Cabina original presurizada y sellada.
- Aire acondicionado y calefacción.
- Cristales curvos para una amplia visibilidad periférica.
- Protección adicional frente a la deriva durante aplicaciones fitosanitarias.
- Filtros de carbón activo incluidos, según configuración.
- Plataforma plana y mandos distribuidos lateralmente para optimizar ergonomía y comodidad.

Ventajas para la operación

- Perfil angosto para proteger cultivos al trabajar entre hileras.
- Tracción 4x4 y potencia para implementos de alta demanda.
- Cabina climatizada para jornadas prolongadas.
- Gran maniobrabilidad en cabeceras de cultivo.
- Diseño orientado al trabajo profesional en fruticultura y vitivinicultura.

Contacto

Para cotización, disponibilidad, configuraciones y repuestos, comuníquese con **Peters Diesel**.

Correo: contacto@petersdiesel.cl

Ubicación: Rancagua, Región de O'Higgins, Chile

Las especificaciones de esta ficha son referenciales, elaboradas con la información proporcionada. La potencia puede variar entre 84 y 86,7 HP según norma de medición; las características, dimensiones, equipamiento y disponibilidad deben confirmarse con Peters Diesel antes de una compra o configuración definitiva.