

TRACTOR AGRÍCOLA Y SUS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICABLES PARA
LABORES MECANIZADAS EN SISTEMAS
PRODUCTIVOS AGROPECUARIOS**

**Unidad temática 1: FUENTE DE POTENCIA EN
LA AGRICULTURA**

YAZMIN SANTOS DALLOS



TRACTOR KUBOTA M 108S 4WD



MOTOR V3800-DI-TIE2



Tipo: inyección directa
4 cilindros diésel

Velocidad nominal:
2600 rpm

Potencia neta del motor: 108 hp

Potencia a la toma de fuerza: 97 hp



TIPO DE LLANTA



- **Delantera**

Ancho: 345 mm

Rin: 24"

- **Trasera**

Ancho: 467 mm

Rin: 34"



ANCHO DE TROCHA



- **DELANTERO:** 1550 mm a 1650mm
- **TRASERO:** 1760 mm a 2090 mm



- **DESPEJE A LA BARRA DE TIRO:** 435 mm

TRANSMISIÓN

- **N° velocidades:** 16 de frente y 16 de reversa
- **Dirección:** hidrostática
- **Inversor:** hidráulico
- **Velocidad máxima:** 37.26 km/h

TOMA DE FUERZA

- **Tipo:** hidráulica independiente con freno
- **Velocidad:** 540 rpm

