

## Especificaciones Técnicas de la CY5000/CY5500™

Modelo	CY5000 - ST	CY5000	CY5500
Estilo de Cabina para Operador	Diseño de cabina abierta	Diseño de cabina abierta o diseño de cabina cerrada con calefacción y aire acondicionado	
Ancho de Limpieza	86 cm. (34 in) limpio de forma consistente		
Bomba de Agua	Émbolo triplex capaz de 4.350 psi (300 bar) a 21 Litros por minuto (5.5 gpm)		
Presión de Salida	Fija a 4,350 psi (300 bar)	Infinitamente variable 800 psi (55bar) a 4,350 psi (300 bar)	
Cabezal de Limpieza y Recuperación	Energizado hidráulicamente, aluminio moldeado de 101.6 cm. (40 in) de diámetro con escudo protector. – Diseño Patentado		
Sistema para Calefacción de Agua	Ninguno	Disparado electrónicamente, calentador en línea energizado por diesel con producción de 375,000 BTU/hora	
Sistema de Filtrado	Ninguno	Ninguno	Sistema de filtrado multi-etapas que consiste de dos (2) elementos de filtro lavables/reutilizables de 75 um y dos (2) de 30 um, cada uno con 9,677 cm <sup>2</sup> (1,500 in <sup>2</sup> ) de área de superficie.
Tanques para Agua	Suministro de agua fresca para limpieza: 1,363 litros (360 gal) Capacidad del tanque de recuperación: 1,192 litros (315 gal) Plástico con diseño de fácil llenado y limpieza		Tanque combinado de recuperación y suministro de 1,476 litros (390 gal) que recicla y reutiliza el agua en un ciclo continuo. Fibra de vidrio con diseño de fácil llenado y limpieza.
Aditamentos de Limpieza (Estándar)	Ninguno	Sistema de limpieza con alta presión para aceras y canaletas y sistema de varilla de limpieza con alta presión estándar con 7.6 m. (25 ft) de manguera con carrete	
Dirección	Transmisión delantera con ayuda de potencia hidráulica		
Sistema de Transmisión	Sistema hidrostático de dos (2) velocidades brinda control preciso de velocidad a velocidades de limpieza con una velocidad máxima de transporte de 16 km/h (10 mph). La potencia se manda a las ruedas delanteras.		
Controles	Todas las acciones de limpieza se controlan desde el asiento del operador con interfaz ergonómica de operador		
Frenos	Freno trasero de tambor hidráulico de 28 cm. (11 in) tipo automotriz para uso rudo con freno de mano adicional accionado por palanca		
Tanque para Combustible	68 L (18 gal)		
Construcción del Bastidor del Chasis	Tubular en acero estructural soldado con tubos de 7.6 cm. (3 in) por 5 cm. (2 in) con grosor de pared de 0.3 cm. (0.120 in)		
Motor	Kubota Interim Tier IV Turbo Diesel Enfriado con Líquido, 2.4 L, 59 hp (44 kW)		
Cabina Abierta	Kubota Interim Tier IV Turbo Diesel Enfriado con Líquido, 2.6 L, 66 hp (49 kW)		
Cabina Cerrada con Aire Acondicionado	Kubota Interim Tier IV Turbo Diesel Enfriado con Líquido, 2.6 L, 66 hp (49 kW)		
Peso	Vacia: 2,041 kg. (4,500 lb) Llena: 3,402 kg. (7,500 lb)	Vacia: 2,041 kg. (4,500 lb) Llena: 3,402 kg. (7,500 lb)	Vacia: 2,087 kg. (4,600 lb) Llena: 3,447 kg. (7,600 lb)
Dimensiones	3.9 m. x 1.4 m. x 1.9 m. (154 in x 56 in x 77.5 in)		

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

### Características Opcionales

- **Pintura de Alta Visibilidad – Amarilla o Naranja de Seguridad**
- **Conexión CY210® de Operador Caminando**
- **Sistema de Guía Láser**
- **Sistema de Tráiler para Operación Prolongada**

