

Fregadora con Asiento Para Conductor Tennant T7 AMR Impulsada por BrainOS®

MÁXIMA EFICIENCIA. MÍNIMOS COSTOS.

La fregadora con asiento para conductor Tennant T7AMR impulsada por BrainOS® representa la próxima generación del cuidado de pisos robotizado. El avanzado sistema de inteligencia artificial basado en visión de Brain permite que el robot se desplace por entornos complejos del mundo real. La máquina está diseñada para trabajar con seguridad y eficiencia junto con los empleados, y se la puede utilizar de forma manual para situaciones específicas.

- ✓ La tecnología basada en visión no requiere modificaciones en la infraestructura
- ✓ Capaz de desplazarse por entornos complejos y dinámicos
- ✓ Simple e intuitiva interfaz de usuario
- ✓ Reduce los daños por golpes y los errores del conductor
- ✓ Garantiza un rendimiento uniforme y fiable para el cuidado de los pisos
- ✓ Permite a los empleados dedicarse a tareas de mayor valor



LA AUTONOMÍA DE BRAIN



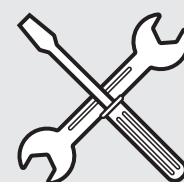
INFORMES

Los informes analíticos le ayudarán a rastrear indicadores clave de rendimiento en toda su flota.



CONECTADO CON LA NUBE

Para datos de uso, alertas de funcionamiento, mapas y actualizaciones del software.



SERVICIO

Servicio al cliente continuo de Tennant. Supervisión remota para problemas de software.



CARACTERÍSTICAS ROBÓTICAS

Control	Manual y autónomo
Sistema de Aprendizaje	Función autónoma que aprende del usuario para replicar muchos recorridos de limpieza.
Navegación	Sistemas de sensores multicapa que perciben el entorno y controlan el vehículo y su navegación.
Seguridad	Sensores superpuestos que detectan y esquivan personas y obstáculos. Equipado con botón de detención automática. Señales sonoras para alertar a los transeúntes.
Soporte Técnico	Técnicos de Brain Corp que ofrecen supervisión remota, análisis de uso y servicio al cliente de primera línea por medio de la nube.

ESPECIFICACIONES DEL FREGADOR

Ancho de la Ruta de Fregado	26 in (660 mm)
Ancho de la Escobilla de Goma	33,25 in (838 mm)
Velocidad del Cepillo	230 rpm
Presión de las Almohadillas de Cepillos	80 – 160 lbs (36 – 73 kg)
Caudal de la Solución	0,15 – 0,45 gal/min (0,8 – 1,9 L/min)
Velocidad Máx. Manual	3.6 mph (5,8 km/h)
Productividad Máx. Manual	45,760 ft ² /hr (4251 m ² /h)
Velocidad Máx. Autónoma	2,0 mph (3,2 km/h)
Nivel de Ruido	67 dBA

DIMENSIONES & CAPACIDAD

Largo	64,75 in (1651 mm)
Ancho con Escobilla Trasera	33,25 in (838 mm)
Alto	59,25 in (1499 mm)
Peso con Baterías	1057 lbs (479 kg)
Capacidad del Depósito de la Solución	29 gal (110 l)
Capacidad del Depósito de Recuperación	29 gal (110 l)

POTENCIA

Potencia de Aspiración	450W
Voltaje Nominal	24V
Baterías	4 de Plomo-Ácido Húmedo 6V 360Ah
Tiempo de Funcionamiento	Up to 3.7 hrs