



# T16AMR Especificaciones

## Fregadora de suelos autónoma de conductor sentado con baterías

### SISTEMA DE FREGADO

Ancho de fregado 36 in | 910 mm

#### Cepillos principales cilíndricos

Velocidad del cepillo 500 rpm  
 Diámetro del cepillo (2) 8 in | 205 mm  
 Presión del cepillo (hasta) 200 lb | 91 kg  
 Motor cepillo (2) 1,0 cv | 0,75 kW  
 Depósito de residuos 0,5 ft<sup>3</sup> | 14 l

#### Depósitos

Depósito de solución 50 gal | 190 l  
 Depósito de recuperación 60 gal | 225 l  
 Cámara anticondensación 10 gal | 38 l

#### Motor de aspiración

0,8 cv | 0,6 kW  
 Velocidad 14 000 rpm  
 Elevación del agua 65 in | 1650 mm

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

#### Modo manual

Velocidad de aceleración hacia adelante (variable a) 3,8 mph | 6,1 km/h  
 Velocidad de aceleración marcha atrás (variable a) 2,5 mph | 4,0 km/h

#### Modo autónomo

Velocidad de aceleración hacia adelante (variable a) 2,2 mph | 3,5 km/h

#### Motor de propulsión

1,5 cv | 1,1 kW  
 Control de velocidad Electrónico - CC

#### Capacidad de subida

Transporte (vacío para remolcado) 7,0°/12,3 %  
 Transporte con peso bruto 5,0°/8,75 %  
 En funcionamiento (fregado) 4,0°/7,0 %

Distancia al suelo (transporte) 1,5 in | 31 mm

Neumático delantero (1), anti marcas 3,5 x 10 in | 90 x 250 mm

Neumático trasero (2), sólido 4 x 12 in | 102 x 300 mm

### MANIOBRABILIDAD EN AUTÓNOMO

Anchura de paso 4,75 ft | 1,45 m

Anchura de entrada en pasillo 90 grados 6,25 ft | 1,9 m

Giro mínimo en pasillo 11,25 ft | 3,43 m

### BATERÍA (autonomía: modo Eco)

Batería húmeda (4,0 h) 36 V, 360 Ah C20  
 Cargador externo 25 A 100-240 V CA 50/60Hz monofásico

### DURACIÓN DEL DEPÓSITO DE SOLUCIÓN (ec-H<sub>2</sub>O NanoClean)

#### Caudal de solución

Bajo (1,32 l/m) 2 h 20 m  
 Medio (1,67 l/m) 1 h 50 m  
 Alto (2,00 l/m) 1 h 30 m

### NIVEL ACÚSTICO

#### Oído del operario

Nivel de presión sonora LpA 66 dBA  
 Incertidumbre de presión sonora KpA 4 dBA

*Nivel de presión sonora probado según la norma ISO 11201, acorde con las recomendaciones AACEM y OSHA*

### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud 80 in | 2030 mm

#### Ancho

Cuerpo 42 in | 1070 mm  
 Bayeta trasera (anchura) 42 in | 1070 mm

#### Altura

58 in | 1475 mm

#### Peso

Vacío 1165 lb | 528 kg  
 Con baterías estándar de 360 Ah 1725 lb | 785 kg  
 Peso bruto del vehículo (GVW) 2465 lb | 1118 kg

Giro en pasillo mínimo (manual) 83 in | 2110 mm

Giro en pasillo mínimo 135 in | 3430 mm



### FUNCIONES ESTÁNDAR

Batería húmeda con kit de rellenado de agua	Cargador externo
Sistema de solución ec-H <sub>2</sub> O NanoClean®	Indicador de depósito de solución vacío
Modo de fregado 1-Step™	Indicador de depósito de solución lleno
Bayeta trasera extraíble SmartRelease™	Cambio de cepillo sin herramientas
Puntos de contacto de alta visibilidad para mantenimiento	Rueda impulsora sin marcas
Bandeja de residuos de recuperación	Depósitos higiénicos Duramer™
Filtro de motor de aspiración en línea	Manguitos de flujo de desagüe ajustables
Bayeta parabólica Dura-Track™	Cambio de bayeta sin herramientas
Protección tubular de bayeta trasera de acero	Freno de estacionamiento automático
Módulo AV trasero de seguridad de reserva (LED)	Rodillos de esquina suaves (delanteros)
Luz azul de advertencia delantera (LED)	Faro (LED)
Cepillos de polipropileno	

### CARACTERÍSTICAS DE AUTONOMÍA

Funcionamiento manual/autónomo	Pantalla táctil con PIN de seguridad
Botón azul de parada/arranque	Protección anti Joy-Ride
Vídeos incorporados	10 marcadores de inicio con 6 rutas por marcador
Capacidad de llenado de zonas	Emparejado de dispositivos móviles para alertas
Etiquetado personalizado de rutas	Capacidad de rutas conectadas y repetidas
Llave extraíble en funcionamiento autónomo	

### GARANTÍA

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local de Tennant.

*Si desea una selección completa de cepillos Tennant y otras piezas de posventa, consulte la Guía de referencia de piezas de la T16AMR.*