



T16AMR Especificaciones

Restregadora de piso a baterías y de operador sentado

SISTEMA DE RESTREGADO

Ancho de limpieza	36 in 910 mm
Cepillos principales cilíndricos	
Velocidad del cepillo	500 RPM
Diámetro del cepillo (2)	8 in 205 mm
Presión descendente del cepillo (hasta)	200 lb 91 kg
Motor del cepillo (2)	1,0 hp 0,75 kW
Tolva de residuos	0,5 ft ³ 14 L
Depósitos	
Depósito de solución	50 gal 190 l
Depósito de recuperación	60 gal 225 L
Cámara de condensación	10 gal 38 L
Ventilador de aspiración	0,75 hp 0,56 kW
Velocidad	14 000 RPM
Elevación del agua	65 in 1650 mm

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Modo manual	
Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta)	4,0 mph 6,4 km/h
Velocidad de propulsión hacia atrás (variable hasta)	1,8 mph 2,9 km/h
Modo autónomo	
Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta)	1,8 mph 2,9 km/h
Motor de propulsión	1,5 hp 1,1 kW
Control de velocidad	Electrónica - CC
Capacidad de vencer pendientes	
Transporte (vaciar para remolcar)	9,0 deg / 15,8 %
Transporte en peso bruto	5,0° / 8,7 %
Trabajando (restregando)	4,0° / 7,0 %
Distancia al sube (transporte)	1,5 in 31 mm
Neumático delantero (1), sin marca	3,5 x 10 in 90 x 250 mm
Neumáticos traseros (2), sólidos	4 x 12 in 102 x 300 mm
MANIOBRABILIDAD AUTÓNOMA	
Distancia máxima de paso	4,75 pies 1,45 m
Distancia de entrada al pasillo de 90 grados	6,25 pies 1,9 m
Giro en U mínimo en pasillo	11,25 pies 3,43 m

SELECCIONES DE BATERÍA (tiempo de funcionamiento: modo económico)

Opciones de batería	
Paquete de baterías inundadas de capacidad estándar	(4,0 h) 36V, 360 AH
Batería de iones de litio de alta capacidad	(5,5 h) 12,2 kWh (331 AH)

INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE BATERÍAS DE LITIO

Paquete de batería de litio (12,2kWh)
 Cargador externo de alta capacidad (Paquete de litio solamente - tiempo de recarga de 4 horas)
 Equipado con puerto de carga rápida
 Cargadores de batería disponibles para baterías estándar y todas las opcionales

NIVEL DE SONIDO

Oído del operador	71 dBA
Cilíndrico: Modo n.º 1	
<i>Nivel sonoro probado según ISO 11201, como recomiendan la Asociación Estadounidense de Fabricantes de Equipos de Limpieza (American Association of Cleaning Equipment Manufacturers, AACEM) y la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA) de EE. UU.</i>	

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	80 in 2030 mm
Ancho	
Cuerpo	42 in 1070 mm
Recuperador de agua trasero (ancho)	42 in 1070 mm
Alto	58 in 1475 mm
Peso	
Vacío	1040 lb 520 kg
Con baterías estándar 360AH	1725 lb 785 kg
Con baterías de litio de 12,2 kWh opcionales	1400 lb 635 kg
Peso bruto del vehículo (GVW)	2475 lb 1125 kg
Giro mínimo en pasillos	83 in 2110 mm
Giro mínimo en pasillos	135 in 3430 mm

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

Sistema de solución ec-H ₂ O NanoClean®	Indicador de depósito de solución vacío
Operación de fregado 1-Step™	Indicador de tanque de recogida lleno
Recuperador de agua trasero SmartRelease™	Cambio de cepillo sin herramientas
Puntos de contacto de mantenimiento altamente visibles	Rueda de conducción que no deja marcas
Bandeja de residuos del depósito de recuperación	Depósitos higiénicos Duramer™
Filtro de ventilador de aspiración alineado	Abrazaderas de drenajes de flujo ajustable
Recuperador de agua parabólico Dura-Track™	Cambio de recuperador de agua sin herramientas
Protector de recuperador de agua trasero de acero tubular	Freno de parqueo automático
Módulo AV de seguridad trasero (LED)	Rodillos de esquina ajustables (delanteros)
Luz de advertencia azul delantera	Luz delantera (LED)

CARACTERÍSTICAS AUTÓNOMAS

Funcionamiento manual y autónomo	Pantalla táctil con/PIN de seguridad
Botón azul de encendido/apagado	Protección contra el deslizamiento
Videos disponibles	
10 marcadores de casa con 6 rutas/marcadores	
Sincronización de dispositivos móviles para alertas	
Capacidad de conexión y repetición de rutas	
Llave extraíble durante el funcionamiento autónomo	

GARANTÍA

Consulte a su representante de Tennant local para obtener información.

Para acceder a una selección completa de cepillos y almohadillas originales de Tennant, consulte la Guía de referencia de piezas e insumos del modelo T16