



CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, MÁS SEGURO Y MÁS SANO.

## Especificaciones de M17

### Barredora-restregadora versátil, accionada a baterías y de alto rendimiento

#### SISTEMA DE RESTREGADO

Trayectoria de limpieza	
Restregado (plataforma de restregado principal)	40 in   1015 mm
Con cepillo lateral de restregado	48 in   1220 mm
Barrido (sistema de barrido principal)	36 in   915 mm
Con cepillo lateral doble de barrido	67 in   1700 mm
Cepillos de restregado cilíndricos principales	
Velocidad del cepillo	500 r.p.m.
Diámetro del cepillo (2)	9 in   230 mm
Fuerza descendente del cepillo (hasta)	550 lb   250 kg
Motores de los cepillos, sin escobillas (2)	1,5 hp   1,125 kW
Clasificación del motor	IP44
Tolva de residuos	0,7 pies <sup>3</sup>   20 l
Cepillos de restregado principales de disco	
Velocidad del cepillo	315 r.p.m.
Medidas del diámetro del cepillo (2)	20 in   510 mm
Fuerza descendente del cepillo (hasta)	550 lb   250 kg
Motor de los cepillos, sin escobillas (2)	1,5 hp   1,125 kW
Clasificación del motor	IP44
Depósitos	
Depósito de solución	75 gal   285 l
Capacidad de la solución (ES®)	115 gal   435 l
Depósito de recuperación	91,1 gal   346 l
Cámara de desempañado	16,1 gal   61 l
Ventiladores de aspiración – recuperación del agua (doble)	
Velocidad	2 x 0,8 hp   2 x 0,6 kW
Elevación del agua	14 500 r.p.m.
	65 in   1650 mm
Sistema de barrido	
Escobas principales de barrido doble	36 in   914 mm
Escobas laterales de barrido doble	Estándar
Diámetro de la escoba lateral de barrido	19 in   480 mm
Capacidad de residuos (residuos livianos)	3 pies <sup>3</sup>   85 l
Altura de descarga (variable a)	60 in   1525 mm
Capacidad de elevación	300 lb   136 kg
Cartucho de filtro	54,9 pies <sup>2</sup>   5,1 m <sup>2</sup>
Ventilador de aspiración (sin mantenimiento de las escobillas)	1,1 hp   0,85 kW
<b>SISTEMA DE PROPULSIÓN</b>	
Velocidad de propulsión hacia adelante (traslado variable a)	5,5 mph   9 km/h
Velocidad de propulsión hacia adelante (restregado variable a)	4 mph   6,5 km/h
Velocidad de propulsión hacia atrás (variable a)	3 mph   5 km/h
Motor de propulsión	3 hp   2,25 kW
Control de velocidad	Electrónica - CA
Capacidad de vencer pendiente	
Transporte (vaciar para remolcar)	11,6°   20 %
Transporte con peso en vacío	9°   16 %
Transporte en peso bruto	7,5°   13 %
Trabajando (restregando)	6,5°   11 %
Distancia al suelo (transporte)	2,5 in   64 mm
Neumático delantero (1), sin marca	13,8 x 5,8 in   350 x 150 mm
Neumáticos traseros (2), sin marca	15 x 5 in   380 x 125 mm

#### SELECCIONES DE BATERÍA (tiempo de ejecución cont. estimado: modo

económico, barrido/restregado simultáneo, la función independiente tiene mayor duración)

Paquetes de baterías opcionales	(hasta 1,9 h)	36 V, 510 AH C6
	(hasta 3,1 h)	36 V, 750 AH C6
	(hasta 4,1 h)	36 V, 930 AH C6

Cargadores de batería disponibles para todas las baterías opcionales

#### NIVEL DE SONIDO

Oído del operador\*: 75 dBA; Kpa 3 dBA

El nivel de presión sonora se sometió a prueba según IEC 60335-2-72

\*Unidad de disco, aspiración encendida (recolección de agua y control de polvo), escurridor bajo, cepillos encendidos, cepillos elevados

#### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Largo de la máquina básica	112,1 in   2850 mm
Ancho	
Cuerpo	54 in   1370 mm
Cuerpo (con cepillo lateral de restregado)	55,3 in   1405 mm
Escurridor trasero (ancho)	49 in   1245 mm
Altura (parte superior del volante)	58,25 in   1480 mm
Con barra protectora superior	82,5 in   2096 mm
Peso	
Vacío (sin batería)	3335 lb   1515 kg
Con baterías 510 AH	4770 lb   2165 kg
Con baterías 930 AH	5450 lb   2475 kg
Peso bruto del vehículo (GVW)	7150 lb   3245 kg
Giro mínimo en el pasillo	118,25 in   3003 mm

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

Operación de restregado con un botón 1-Step™  
 Diagnóstico incorporado  
 Módulo montado en volante Touch-N-Go™  
 Bocina montada en volante  
 Indicador de depósito de recuperación lleno  
 Cierre de agua montado en volante  
 Indicador de depósito de solución vacío  
 Parachoques de acero envolvente  
 Volante de conducción sin marca  
 Rodillos esquineros acolchados apilados (delantero)  
 Puntos de toque para mantenimiento amarillos  
 Freno de estacionamiento manual  
 Bandeja de residuos del depósito de recuperación  
 Depósitos y cubiertas Duramer™  
 Filtro de ventilador de aspiración alineado  
 Drenajes del depósito de flujo variable  
 Escurridor parabólico trasero de seguimiento  
 Cambio de escurridor sin herramientas  
 Escurridor trasero SmartRelease™  
 Cambio de cepillo sin herramientas  
 Underwriters Laboratory (UL®) Certificación E  
 Agitador de filtro automático

**EQUIPO OPCIONAL**

Controles Pro-Panel™  
Interrupción S.E. (Severe Environment™)  
Sistema de solución ec-H2O™  
Sistema de llenado automático de solución  
Restregado extendido ES® con medidor de detergente  
Cepillo lateral de restregado  
Manguera rociadora (10 pies/3 m) con riel de retracción  
Sistema de agregado de agua de la batería  
Vara aspiradora (recolección en húmedo)  
Carga de oportunidad  
Sistema de batería deslizable  
Techo protector FOPS certificado  
Protección de escurridor trasero de alta resistencia  
Neumáticos traseros de alta tracción  
Asiento de lujo con apoyabrazos y cinturón de seguridad  
Alarma de marcha atrás AV (LED)  
Faros delanteros (LED)  
Extinguidor de incendios  
Solución IRIS®\*  
Underwriters Laboratory (UL®) Tipo ES certificado  
*\*Disponible en algunas regiones*

**GARANTÍA**

Consulte a su representante de Tennant local para obtener información.  
Para obtener una selección completa de cepillos y almohadillas Tennant originales, consulte la Guía de referencia de piezas e insumos de M17.