

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



M17

BARREDORA-RESTREGADORA VERSÁTIL, ACCIONADA A BATERÍAS Y DE ALTO RENDIMIENTO

- Limpie efectivamente en solo una pasada con un rendimiento de barrido y restregado excepcional.
- Mantenga la calidad del aire interno gracias a la batería de operación sin emisiones y al sistema de control de polvo en dos etapas con el sacudidor de filtros ShakeMax[™].
- Mejore la visibilidad con un diseño de cabina delantera, vistas panorámicas específicamente diseñadas y controles montados en el volante.
- Mejore la experiencia del operador y supervisor con la tecnología disponible Pro-Panel™.

EQUIPO

UNA INNOVADORA, BARREDORA-RESTREGADORA

DE ALTO RENDIMIENTO ACCIONADA A BATERÍA ENFOCADA

EN OFRECER SOLUCIONES PERSONALIZADAS PARA

SATISFACER LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.



LA M17 ABORDA SUS DESAFÍOS COMERCIALES CLAVE



REDUZCA LOS COSTOS DE LIMPIEZA

• Aumente la productividad y maximice el tiempo de ejecución con la batería de mayor duración disponible en su clase, cargas parciales y una gran capacidad de los depósitos de soluciones.



MANTENGA LA SALUD Y LA SEGURIDAD

• Ayude a mantener un entorno seguro y reduzca el riesgo de resbalones y caídas con nuestro excelente sistema de recuperación de agua.



MEJORE LA IMAGEN DE LAS INSTALACIONES

• Obtenga resultados de limpieza uniformes incluso en los entornos más difíciles con funciones efectivas de barrido, restregado y limpieza de bordes.



FÁCIL OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

• Maximice el tiempo de funcionamiento con controles fáciles de usar para el operador, puntos de contacto amarillos y acceso sin herramientas a todos los escurridores, cepillos y filtros.

TECNOLOGÍAS INNOVADORAS



Pro-ID™



Pro-Check™



PerformanceView™



Varios idiomas

LA TECNOLOGÍA DISPONIBLE PRO-PANEL™ REDEFINE LA EXPERIENCIA DEL USUARIO

Transforme sus tareas de limpieza con la tecnología Pro-Panel™, una innovación revolucionaria en la experiencia del usuario. La tecnología Pro-Panel™ integra varios controles en una interfaz de pantalla táctil intuitiva y de alta visibilidad.

Administre efectivamente sus activos y operadores con los controles de supervisión que le permiten a la función de la máquina adaptarse al nivel de habilidad del operador y evitar un uso no autorizado.



- Asegúre arranques correctos con el inicio de sesión de operador Pro-IDTM que automáticamente activa las configuraciones específicas de limpieza personalizadas del operador y las listas descargables de comprobación previas a la operación Pro-CheckTM.
- Aumente la eficiencia de limpieza con configuraciones personalizables y configuraciones programables Zone Settings[™] que le permiten establecer configuraciones preferidas de limpieza por zonas en las instalaciones.
- Otorga a los operadores una vista de la trayectoria de limpieza sin tener que desviar la vista de la dirección del trayecto con PerformanceView™.
- Reduzca la necesidad de capacitaciones intensivas a los operadores con videos integrados y a demanda.
- Aumente la facilidad de uso de la máquina con 28 diferentes opciones de idiomas.

ec-H2O[™] equipado con el interruptor Severe Environment[™] permite a los usuarios beneficiarse de una limpieza sin detergente y acceder a productos químicos integrados para superficies que no se esperaba que ec-H2O limpiara.

TECNOLOGÍAS ADICIONALES EXCLUSIVAS

Todas las tecnologías aumentan el tiempo de restregado hasta tres veces más utilizando un solo depósito de aqua.



La tecnología ec-H2O™ convierte el agua por electrolisis en una solución de limpieza innovadora que limpia efectivamente, ahorra dinero, mejora la seguridad y reduce el impacto ambiental* en comparación con los métodos y productos químicos de limpieza de pisos que se usan todos los días.

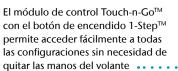






El sistema de mejora de la productividad de **restregado extendido ES**® recicla los productos químicos de limpieza para aumentar el tiempo de funcionamiento y mejorar la productividad: restriega pisos utilizando un 66 % menos de productos químicos que los métodos tradicionales de limpieza.





La posición de operación hacia adelante mejora la seguridad y visibilidad del operador

Todo lo que rodea el depósito de solución está fabricado para proporcionar una máxima visibilidad y expandir las vistas panorámicas hacia el lado izquierdo del cepillo lateral de barrido

> La batería de mayor duración disponible extiende el tiempo de ejecución para una mayor productividad

> > La cesta de residuos mantiene el material fuera del depósito de recuperación y evita que se obstruya

Los ventiladores de aspiración doble con propulsor resistente a la corrosión tienen un diseño para una larga vida útil

> Los puntos de contacto amarillos ahorran tiempo y garantizan el mantenimiento adecuado

El parachoques de acero envolvente ayuda a proteger su inversión

El escurridor móvil proporciona una excelente recuperación de agua para ayudar a reducir el riesgo de resbalones y caídas

La cubierta delantera completa garantiza la protección de las piernas y los pies del operador • • • • •

El sistema de control de polvo en dos etapas, con el sacudidor de filtros ShakeMax™, mantiene la calidad del aire ya que retiene el polvo generado durante el proceso de barrido

La tecnología DFS™ (barrido de doble potencia) recoge los residuos grandes y pequeños con una sola máquina

> Los cepillos laterales estándares de doble barrido aseguran que se barra toda la trayectoria de

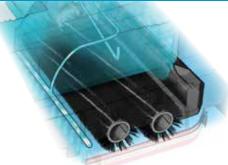
La tecnología opcional ec-H2O™ mejora la productividad y reduce el impacto ambiental

Cepillo de restregado lateral largo de los bordes y una

Cabezal de restregado cilíndrico para restregar superficies de piso ásperas.

La barra protectora superior con certificación FOPS de la caída de objetos.







FABRICADO PARA LA PRODUCTIVIDAD





Escalón de acceso al depósito de recuperación

- El módulo de control Touch-n-Go™ con botón de encendido 1-Step™ le permite a los operadores acceder rápidamente a todas las configuraciones sin necesidad de quitar las manos del volante.
- Un diseño exclusivo del escurridor móvil seca los pisos con una succión uniforme en la hoja del escurridor y recoge el agua de manera excepcional.
- La descarga mecánica superior elimina la necesidad de manejar manualmente los residuos y le permite ubicar mayores residuos en la tolva para luego eliminarlos.
- El escalón de acceso al depósito de recuperación permite un acceso fácil para inspeccionar y limpiar el depósito de recuperación.
- Un colector de agua revolucionario con patente pendiente ayuda a reducir los derrames y los goteos, además de proporcionar una circulación de aire libre y capturar la humedad que queda en la manguera de recuperación al cerrarla.

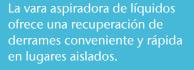




Escurridor móvil



El kit de protección del escurridor trasero ayuda a evitar que se dañe el escurridor.



La manguera rociadora hace que la limpieza y el rociado de la máquina sea rápido y fácil.







REFACCIONES, SERVICIO TÉCNICO Y SOLUCIONES DE FINANCIAMIENTO TENNANTTRUE®

- Reduzca los retrabajos, los costos de mano de obra y seguridad utilizando únicamente las refacciones y el servicio técnico de Tennant*True*.
- Mejore el tiempo de funcionamiento aprovechando las piezas y el servicio técnico de TennantTrue.
- Simplifique el presupuesto vinculándose a los planes de servicio de Tennant*True*, lo que incluye las piezas, en la compra o el financiamiento de su máquina.



Administre su programa de limpieza con parámetros de rendimiento clave que se basan en la información de la máquina.

BARREDORA-RESTREGADORA ACCIONADA A BATERÍAS DE OPERADOR SENTADO M17

SISTEMA DE LIMPIEZA

Trayectoria de limpieza
Restregado (plataforma de restregado principal)
Con cepillo lateral de restregado
Barrido (sistema de barrido principal)
Con cepillo lateral de barrido
67 in / 1700 mm

SISTEMA DE RESTREGADO

Cepillos de restregado cilíndricos principales
Velocidad 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
Tolva de residuos ,7 ft³ / 20 L
Cepillos de restregado principales de disco
Velocidad del cepillo 315 rpm
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

Motor de los cepillos, sin escobillas (2)

Depósitos

Depósito de solución

Capacidad de la solución (ES®)

Depósito de recuperación

Depósito de recuperación

Cámara de desempañado

Ventiladores de aspiración – recuperación del agua (doble)

Velocidad

Elevación del agua

Se junto 1,5 hp / 1,125 kW

15 gal / 285 L

15 gal / 435 L

91,1 gal / 346 L

16,1 gal / 61 L

2 x,8 hp / 2 x,6 kW

14500 rpm

Elevación del agua

65 in / 1650 mm

SISTEMA DE BARRIDO

Escobas principales de barrido doble
Escobas laterales de barrido doble (estándar)
Diámetro de la escoba lateral de barrido
Capacidad de residuos (residuos livianos)
Altura de descarga (variable a)
Cartucho de filtro
Ventilador de aspiración (sin mantenimiento de las escobillas)
36 in / 915 mm
estándar
19 in / 480 mm
30, 16³ / 85 L
30 in / 1525 mm
54,9 ft² / 5,1 m²
Ventilador de aspiración (sin mantenimiento de las escobillas)
1,1 hp/0,85 kW

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia adelante (transporte variable a)
Velocidad de propulsión hacia adelante (restregado variable a)
Velocidad de propulsión hacia atrás (variable a)
Corriente alterna

5,5 mph / 9 km/h
4,0 mph / 6,5 km/h
3 mph / 5 km/h
electrónica de control de velocidad

Capacidad de vencer pendiente
Transporte (vaciar para remolcar)
Transporte en peso bruto
Trabajando (restregando)

11,6°/20 %
7,5°/13 %
6,5°/11 %

SELECCION DE BATERÍAS (tiempo estimado de funcionamiento continuo: modo económico)

Baterías opcionales de (Cargadores de batería disponibles para todas las baterías opcionales) 750 AH C6 Carga parcial disponible en la 930 AH C/6 930 AH C6

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Largo de la máquina básica
Ancho, cuerpo
54 in / 1370 mm
Altura (parte superior del volante)
Con barra protectora superior
Peso sin carga (sin batería)
Sino mínimo en el pasillo
Nivel de sonido (oído del operador)*
112 in / 2850 mm
54 in / 1370 mm
58,25 in / 1480 mm
296 mm
3335 lb / 1515 kg
Giro mínimo en el pasillo
118,25 in / 3003 mm
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

GARANTÍA

Consulte a su representante local para obtener información acerca de la garantía

Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

VER PARA CREER

Para obtener una muestra o información adicional, llame al +1.800.553.8033 o envíe un correo electrónico a info@tennantco.com

Tennant 701 North Lilac Drive Minneapolis, MN 55422 USA

EE. UU./Canadá: +1.800.553.8033 Quebec: +1.800.361.9050 Extranjero: +1.763.540.1315

www.tennantco.com info@tennantco.com