



CREAMOS UN MUNDO MÁS LIMPIO, MÁS SEGURO Y MÁS SALUDABLE.

EQUIPO



# T12

FREGADORA-SECADORA DE CONDUCTOR SENTADO, COMPACTA Y A BATERÍA

## ALIMENTACIÓN

Experimente la potencia de una fregadora-secadora de conductor sentado para tareas difíciles y la maniobrabilidad de un diseño compacto a baterías

## PRODUCTIVIDAD

Aumente la productividad durante la limpieza con las innovadoras características de esta fregadora Tennant y la tecnología ec-H2O™ sin productos químicos

## EXPERIENCIA

Mantenga bajos los costes de propiedad y asegúrese, sin preocupaciones, el máximo tiempo de funcionamiento gracias al sólido diseño y a la facilidad de mantenimiento de la máquina

# LA COMPACTA Y MANEJABLE FREGADORA-SECADORA DE CONDUCTOR SENTADO T12 OFRECE **GRAN PRODUCTIVIDAD**



## MÚLTIPLES VENTAJAS – TODAS OFRECIDAS POR LA T12

### RENDIMIENTO CONSISTENTE EN TAREAS DIFÍCILES

Su extraordinaria potencia e innovadoras características reducen el tiempo necesario para la limpieza y ofrecen un gran rendimiento en tareas difíciles.

### MAYOR PRODUCTIVIDAD

Aproveche opciones como el cepillo lateral de fregado para limpiar más y en menos tiempo. Utilice la tecnología ec-H2O para ampliar hasta tres veces el tiempo de funcionamiento con un solo depósito de agua.

### MENOR COSTE DE PROPIEDAD

Durabilidad y fiabilidad se combinan con innovadora tecnología para reducir los costes de propiedad y mejorar el balance final de la inversión.

### SALUD Y SEGURIDAD

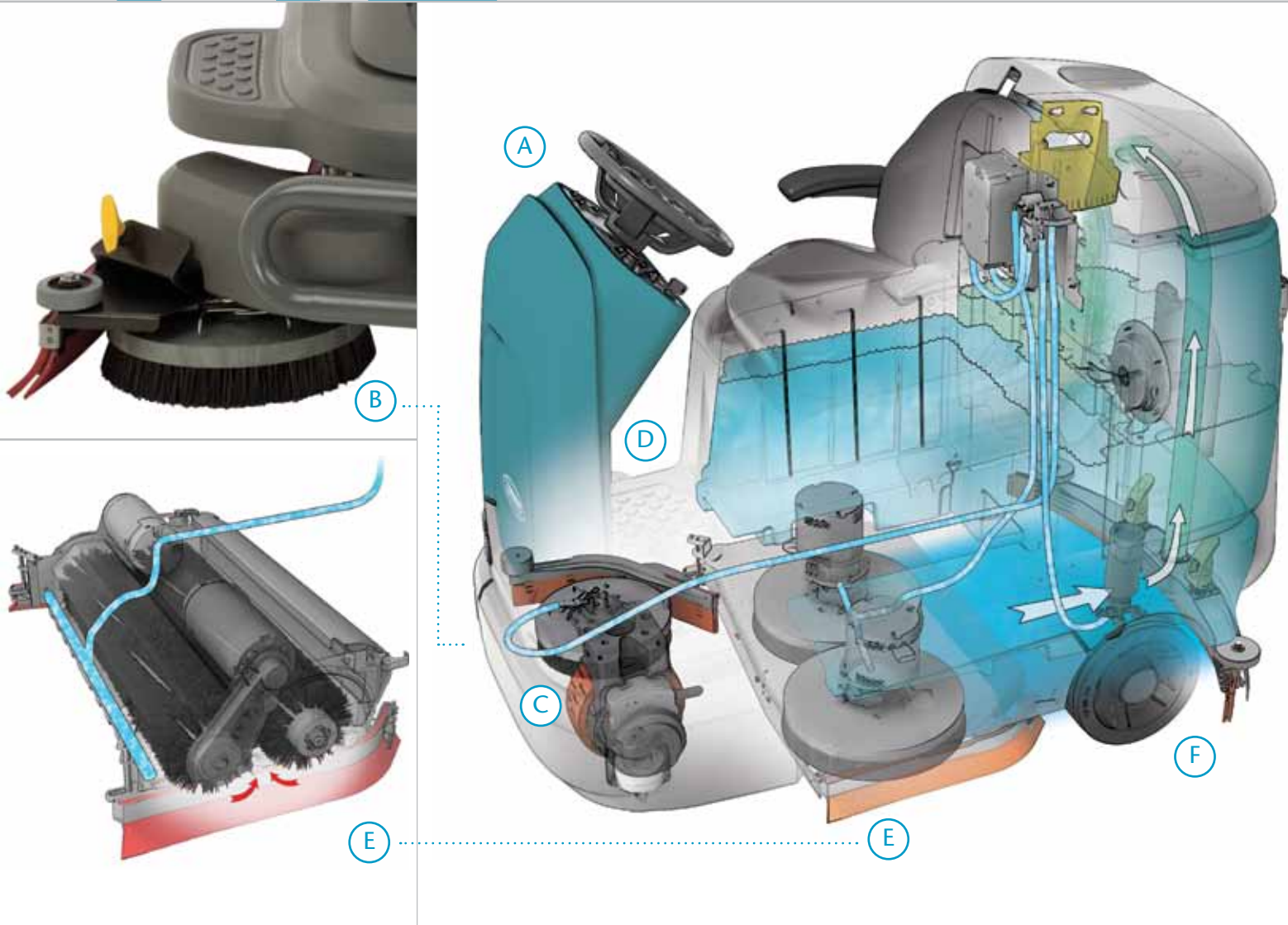
Tranquilidad para el operario al fomentar entornos limpios y saludables.

### FÁCIL FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO

el La T12 maximiza el tiempo de funcionamiento y productividad.

INTERIOR DE LA

# T12



**A** **FÁCIL MANIOBRABILIDAD**  
El botón de inicio 1-Step, que simplifica la formación y garantiza un rendimiento consistente durante la limpieza, hace que los mandos del operario sean fáciles de utilizar.

**B** **AUMENTA LA PRODUCTIVIDAD**  
Suelos limpios en toda su superficie y con un 28% más de ancho de fregado debido al cepillo lateral de fregado opcional.

**C** **DURABILIDAD**  
Mayor durabilidad de las piezas y reducción del coste de mantenimiento debido a un motor (CA) de propulsión sin cepillos que opera con mayor eficacia que los motores (CC) convencionales.

**D** **EXPERIENCIA MEJORADA**  
Reducción de la fatiga del operario y aumento de seguridad al disponer de un compartimento con más espacio para las piernas que permite el acceso y salida de la máquina desde ambos lados.

**E** **BUENOS RESULTADOS**  
Mejores resultados de limpieza al utilizar el cabezal de fregado (de discos o cilíndrico) que mejor se adapta a cada aplicación y simplificando el mantenimiento al permitir cambios de cepillos sin necesidad de herramientas.

**F** **PRIORIDAD PARA LA SEGURIDAD**  
Reducción del riesgo de resbalones o accidentes por caída gracias al sistema de escurridor parabólico Dura-Track™ que permite una excelente recogida de agua y cambios sencillos sin herramientas.

## DISEÑADA PARA UN FÁCIL USO Y MANTENIMIENTO

Los mandos de la fregadora T12 simplifican la formación del operario y centran su atención en la superficie a limpiar. El botón grande verde de inicio 1-Step™ activa los sistemas de fregado y acciona la configuración de funcionamiento más reciente. Los puntos de mantenimiento son fáciles de identificar. Ahorran tiempo y dinero y permiten controlar los elementos que precisan de mantenimiento así como mantener y proteger la máquina.

### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR DE T12 Y T12 XP

	T12	T12 XP
Botón grande verde de inicio 1-Step™	Estándar	Estándar
Diagnóstico integrado	Estándar	Estándar
Instalados en el lado derecho del tablero de mandos y claxon	Estándar	NA
Panel de control Touch-n-Go™	NA	Estándar
Claxon montado en el volante	NA	Estándar
luces delanteras	Opcional	Estándar
Asiento de lujo	Opcional	Estándar



Tubo de aspiración, muy cómodo, que permite la rápida recogida de derrames.

Manguera que permite a la solución limpiadora acceder a zonas difíciles y facilita la limpieza de la máquina.

Cabina presurizada certificada por FOPS que protege al operario de la caída de objetos

Menor mantenimiento y costes de reparación más bajos debido a la protección que el parachoques frontal y el equipo de protección trasero de la bayeta aportan durante tareas difíciles.

ACCESORIOS CLAVE



# INNOVADORA TECNOLOGÍA DE LIMPIEZA SIN PRODUCTOS QUÍMICOS DE TENNANT



La tecnología ec-H2O™ convierte eléctricamente el agua en una innovadora solución de limpieza que limpia con eficacia, ahorra dinero, aumenta la seguridad y reduce el impacto medioambiental en comparación con los productos químicos y métodos convencionales utilizados en la limpieza de suelos.

## LIMPIEZA EFICAZ

Ensayos realizados por clientes y un asesor externo han demostrado que al fregar con la tecnología eco-H2O se elimina con eficacia la suciedad.

## AHORRO DE DINERO

Costes más bajos y aumento de la productividad al reducir las tareas de formación, compra, almacenamiento, manipulación y mezcla vinculadas a los productos químicos de limpieza para suelos.

## MEJORA DE LA SEGURIDAD

El NFSI (National Floor Safety Institute) (Instituto de Seguridad de Suelos Estadounidenses) certifica que la tecnología ec-H2O mejora considerablemente la tracción del suelo reduciendo el riesgo de resbalones y accidentes por caída. El registro NSF garantiza que la tecnología ec-H2O es segura para su uso incluso en los entornos de manipulación de alimentos y bebidas.

## REDUCCIÓN DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

Según un estudio elaborado por el asesor externo EcoForm™, la tecnología ec-H2O reduce en siete categorías clave la huella medioambiental provocada por las tareas de limpieza. Las fregadoras-secadoras con tecnología ec-H2O pueden fregar hasta un tiempo tres veces mayor con un solo depósito de agua. Además utilizan hasta un 70% menos de agua que los métodos de fregado convencionales.

## PROTECCIÓN AMBIENTAL



Las tecnologías ec-H2O y FaST están certificadas por el NSF (National Floor Safety Institute, instituto nacional de seguridad de suelos). El certificado del NSF garantiza que un producto ha aprobado un proceso de prueba de 2 fases, demostrando que el producto para el suelo ayuda a reducir la posibilidad de accidentes por resbalones o caídas.



Las tecnologías ec-H2O y FaST están registradas por NSF International. NSF International es una organización sin ánimo de lucro independiente que garantiza que la formulación y el etiquetado de dichos productos cumple con la normativa de seguridad alimentaria adecuada.



Los detergentes FaST 365 y FaST 965 de Tennant han recibido la ecoetiqueta europea. Esto demuestra que los detergentes FaST de Tennant tienen un impacto medioambiental reducido en comparación con los detergentes estándar.



La tecnología ec-H2O™ obtuvo el galardón European Business Awards 2009 a la innovación del año, uno de los premios empresariales más prestigiosos. European Business Awards (www.businessawardseurope.com) es un programa de premios independiente diseñado para reconocer y fomentar la excelencia, las prácticas recomendadas y la innovación en la comunidad empresarial europea.



Conserva los recursos



Reduce Detergentes



Aumenta la Seguridad



Mejora la calidad del aire



Reduce el ruido

### SERVICIO, PARTES Y REPUESTOS ORIGINALES DE TENNANT

#### Oferta de servicios de Tennant

- Maximice la seguridad, productividad y disponibilidad
- Controle y proteja su inversión y reduzca su coste total de propiedad
- Beneficiarse de más de 45 técnicos de servicio instruidos en la fábrica en España

#### Repuestos y partes de Tennant

- Utilice su máquina con confianza
- Beneficiarse de años de funcionamiento sin preocupaciones

#### Soluciones de limpieza de Tennant

- Amplíe sus objetivos de limpieza sostenible
- Seleccione las ventajas sostenibles que desee su empresa

## FREGADORA-SECADORA DE CONDUCTOR SENTADO T12, COMPACTA Y ACCIONADA POR BATERÍA

### SISTEMA DE FREGADO

Ancho de limpieza	810 mm
Con cepillo lateral de fregado	1.040 mm

### SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE CEPILLOS

Cabezal de fregado de disco	
Motor del cepillo (2)	0,75 kW
RPM de los cepillos	325 rpm
Peso de presión descendente (variable hasta)	114 kg
Diámetro del cepillo (2)	405 mm
Cabezal de fregado cilíndrico	
Motor del cepillo (2)	0,75 kW
RPM de los cepillos	600 rpm
Peso de presión descendente (variable hasta)	91 kg
Diámetro del cepillo (2)	180 mm

### SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE LA SOLUCIÓN

Depósito de disolución	132 L
------------------------	-------

### SISTEMA DE RECUPERACIÓN

Depósito de recuperación	166 L
Cámara de condensación	34 L
Ventilador de aspiración	0,6 kW
Velocidad	14.500 rpm
Elevación de agua	1.650 mm

### SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión en avance (variable hasta)	8 km/h
Velocidad de propulsión en marcha atrás (variable hasta)	4 km/h
Motor impulsor	0,89 kW
Capacidad en pendientes	
De transporte con el peso en bruto	8° / 14.1%
De trabajo (fregado)	4° / 7%

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MÁQUINA

Largo	1.710 mm
Ancho	945 mm
Escobilla de goma trasera (ancho de la parte dura)	990 mm
Con cepillo lateral opcional	1.065 mm
Alto	1.420 mm
Con protector superior	2.095 mm
Peso	468 kg
Con baterías 180 Ah estándar	694 kg
Giro mínimo en pasillos	1.855 mm
Nivel de ruido (en el oído del operario)	
Disco: Modo 2*	62 dBA; Kpa 3 dBA
Modo cilíndrico 2*	63 dBA; Kpa 3 dBA

(Nivel de presión de sonido probado por IEC 60355-72)

\* Aspiración activada, bayeta de goma bajada, cepillos activados, cepillos levantados

### GARANTÍA

24 meses para piezas y 12 meses para mano de obra, lo que ocurra primero (excluidos elementos susceptibles de desgaste)

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

## VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, póngase en contacto con nosotros:

TENNANT ESPAÑA  
C/ Aragoneses 11, posterior  
28108 Alcobendas, Madrid  
ESPAÑA  
Tel: 900 900 150  
Fax: 916619221  
E-mail: info@tennant.es  
www.tennant.es

TENNANT EUROPE NV  
Plantin & Moretuslei 220  
2018 Amberes  
BÉLGICA  
Tel: +32 3 217 94 11  
Fax: +32 3 217 94 19  
E-mail: europe@tennantco.com