



CREATING A CLEANER, SAFER, HEALTHIER WORLD.



# T16

## FREGADORA-SECADORA A BATERÍAS DE CONDUCTOR SENTADO

- Logre una reducción de hasta el 20% del coste de propiedad gracias a la estructura de calidad de Tennant y a sus innovadoras tecnologías
- Limpie en cualquier momento y lugar con la silenciosa T16 a 68 dBA
- Mejore la productividad y la seguridad con un diseño fácil de usar sin igual y los controles Tough-n-Go™

## REDUZCA SU COSTE DE PROPIEDAD MEDIANTE UNA TECNOLOGÍA DE LIMPIEZA INNOVADORA QUE ES VERSÁTIL Y FÁCIL DE MANTENER; LA T16 LO TIENE TODO



### FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO MENOS COSTOSOS

La T16, equipada con las tecnologías de fregado exclusivas de Tennant, está diseñada para que su funcionamiento y mantenimiento sean hasta un 20% menos costosos que los métodos de fregado tradicionales en cuanto al coste de adquisición, los consumibles y el mantenimiento.

La T16 cuenta con los materiales y piezas de la mayor calidad para garantizar una estructura sólida y ampliar la vida útil de la máquina.

### FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

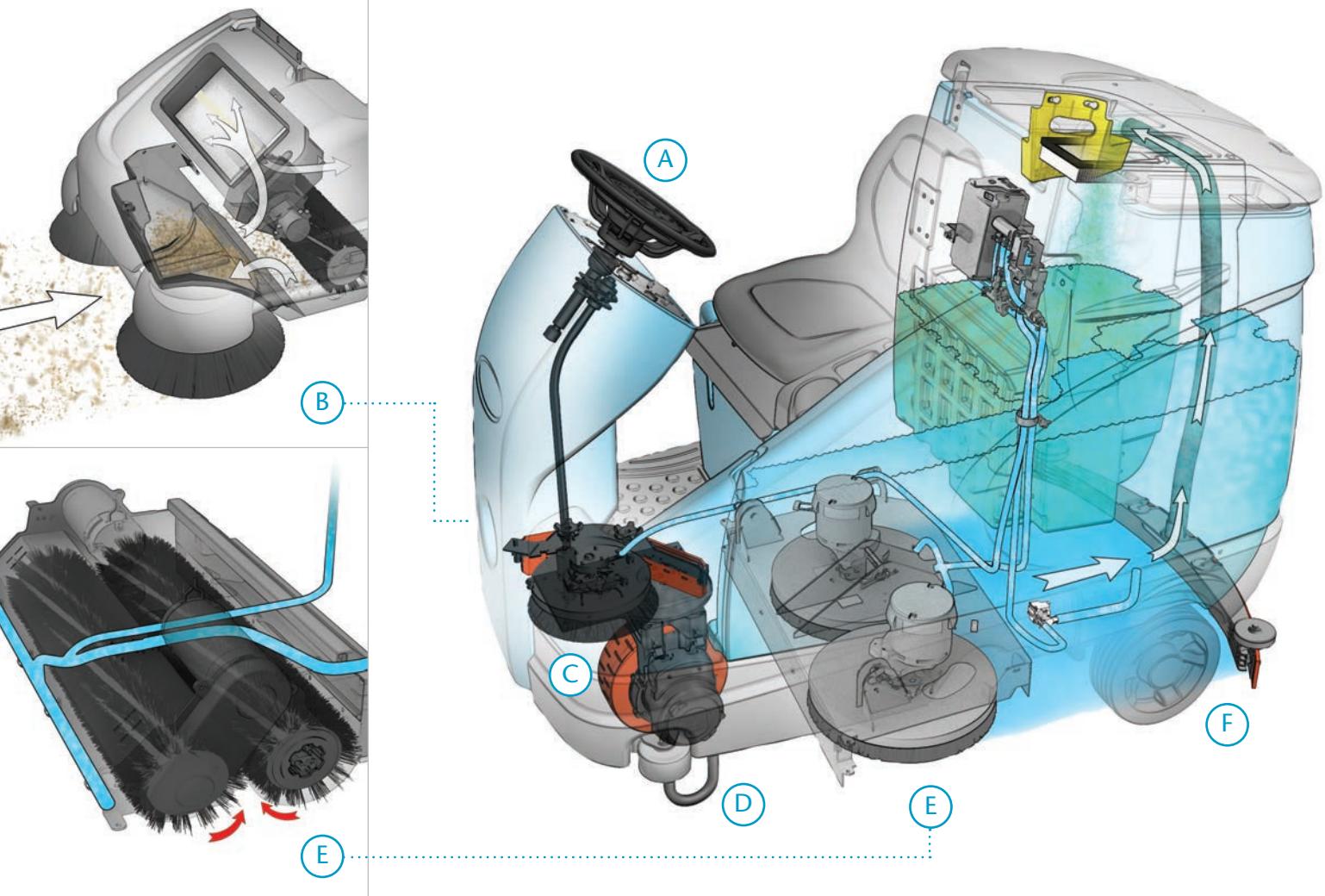
La T16 es la máquina más silenciosa de nuestra línea de fregadoras-secadoras de operario a bordo industriales. Asimismo, permite una limpieza discreta a cualquier hora del día y en cualquier lugar del edificio. Al funcionar a 68 dBA, la T16 no molestará a los clientes, empleados, estudiantes, pacientes o visitantes en zonas sensibles al ruido.

### MEJORA DE LA SEGURIDAD, COMODIDAD Y FACILIDAD DE USO DEL OPERARIO

El diseño sin igual de la T16 ofrece una experiencia intuitiva y adaptada al operario. El sencillo módulo pendiente de patente Touch-N-Go™ situado en el volante inspira confianza y permite que el operario se centre de forma segura en mantener las dos manos en el volante incluso cuando esté cambiando de función de fregado. La excepcional visibilidad y la destacada comodidad del operario ofrecen una mejora en el control y la seguridad.

DENTRO DE LA

# T16



**A** Reduzca la fatiga y el esfuerzo del operario con un sistema de dirección de eje flexible que permite una dirección suave y sencilla.

**B** Mejore la manipulación de residuos en el proceso de limpieza con un sistema opcional de barrido en seco que captura el polvo en una bolsa de filtro incorporada para desecharla fácilmente.

**C** Amplíe la vida útil de los componentes y reduzca el coste de mantenimiento con el motor de impulsión sin cepillos de CA que funciona de manera más eficaz que los motores de CC tradicionales.

**D** Reduzca los costes de funcionamiento con la resistente estructura de la máquina que es capaz de funcionar en ambientes difíciles, pero que también está diseñada para evitar dañar las paredes y los componentes frágiles.

**E** Mejore los resultados de limpieza equipando la T16 con el cabezal de fregado que se adapte mejor a la aplicación.

**F** Reduzca el riesgo de los resbalones y caídas y los costes de mantenimiento con el sistema de escurridor parabólico Dura-Trak™ que permite una excelente recogida de agua y que puede cambiarse fácilmente sin herramientas.

## LAS INNOVACIONES AUMENTAN LA PRODUCTIVIDAD Y REDUCEN LOS COSTES

- ▶ **El módulo de control Touch-N-Go™ con el botón 1-Step™** mejora la seguridad mediante controles intuitivos situados justo delante del operario, con lo que se elimina la necesidad de apartar las manos del volante para cambiar los ajustes de fregado.
- ▶ **Los puntos de contacto de mantenimiento de fácil identificación** garantizan que se comprueben los elementos de mantenimiento diarios y que su inversión se mantenga y proteja de manera adecuada.
- ▶ **Mantenga el compartimento del operario limpio y ordenado** para lograr nuevos niveles de productividad. La red de carga lateral y el carro de herramientas extraíble permiten que el operario se organice y mantenga el compartimento sin residuos.



### OPTIMICE EL RENDIMIENTO DE LIMPIEZA CON TENNANT

Maximice la disponibilidad y la vida útil de sus equipos de Tennant con los repuestos y el servicio de Tennant. Mejore la productividad con repuestos y partes de calidad diseñados para mejorar los resultados de los equipos. Confíe en Tennant para maximizar la eficacia de las operaciones de limpieza.



**Limpie con eficacia por los bordes con el cepillo lateral de fregado, el cual amplía el ancho de limpieza para mejorar la productividad de la limpieza diaria.**



**Logre una recuperación de derrames de alto rendimiento en áreas de difícil acceso con el tubo de aspiración telescopico en línea.**



**Reduzca los costes de reparación y proteja el escurridor trasero al retroceder con el kit de protección del escurridor trasero.**



**Proteja a los operarios frente a la caída de objetos con el protector superior y proteja la T16 frente a los daños por contacto con el parachoques delantero para ambientes difíciles.**



# TECNOLOGÍAS DE TENNANT SOLUCIÓN SOSTENIBLE



La tecnología ec-H2O™ de Tennant convierte eléctricamente agua del grifo en una solución de limpieza eficaz sin ningún producto químico añadido. Como resultado, la tecnología ec-H2O no produce ningún daño en el entorno o en las personas que utilicen la tecnología. La T16 con la tecnología ec-H2O se amortiza mediante el ahorro en productos químicos a lo largo de su vida útil. ec-H2O:

- Limpia igual o mejor que los métodos tradicionales
- Ahorra dinero y mejora la productividad
- Aumenta la seguridad y fomenta la salud
- Reduce su impacto medioambiental

## MAXIMICE EL TIEMPO DE LIMPIEZA

Gracias a su diseño totalmente novedoso, la T16 ofrece lo último en tecnología de limpieza. El cepillo lateral de fregado proporciona un ancho de fregado de 1.145 mm y el depósito de solución de gran tamaño de 190 l está diseñado para ofrecer el máximo rendimiento de limpieza y la máxima productividad. Con las tecnologías ec-H2O y FaST, limpia hasta tres veces más mediante un único depósito de agua. El sistema de escurridor parabólico patentado Dura-Trak™ también permite una excelente recogida de agua y residuos.

## TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS (innovaciones de limpieza opcionales)

Todas las tecnologías aumentan el tiempo de fregado hasta tres veces utilizando un único depósito de agua. Certificado por el NFSI, ayudando así a reducir el riesgo de accidentes por resbalones o caídas.



La tecnología ec-H2O™ convierte eléctricamente el agua en una solución de limpieza innovadora que limpia de manera efectiva, ahorra dinero, mejora la seguridad y reduce el impacto mediambiental comparada con los químicos de limpiar el suelo que se usan a diario.



La tecnología de fregado con espuma FaST® utiliza hasta un 70% menos de agua y un 90% menos de productos químicos para mejorar la tracción sobre el suelo según lo certificado por el NFSI, ayudando así a reducir el riesgo de accidentes por resbalones o caídas.

## PROTECCIÓN AMBIENTAL



Las tecnologías ec-H2O y FaST están certificadas por el NFSI (National Floor Safety Institute, instituto nacional de seguridad de suelos). El certificado del NFSI 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](http://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.



Conserve Resources



Reduce Detergents



Increase Safety



Improve Air Quality



Reduce Noise

## 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
- Benefíciense de los más de 45 técnicos de servicio instruidos en la fábrica situados por toda España

### Repuestos e insumos de Tennant

- Utilice su máquina con confianza
- Benefíciense 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

## VER PARA CREER

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

## FREGADORA-SECADORA T16 A BATERÍAS DE CONDUCTOR SENTADO SISTEMA DE FREGADO

Ancho de limpieza	910 mm
Con cepillo lateral de fregado	1.145 mm
Con cepillo lateral de barrido (únicamente cilíndrico)	1.170 mm
Con cepillos laterales dobles de barrido (únicamente barrido previo)	1.170 mm
Cabezal de fregado de disco	
Velocidad	300 rpm
Peso de presión descendente (variable hasta)	114 kg
Diámetro del cepillo (2)	460 mm
Motor del cepillo (2)	0,75 kW
Cabezal de fregado cilíndrico	
Velocidad	500 rpm
Peso de presión descendente (variable hasta)	91 kg
Diámetro del cepillo (2)	205 mm
Motor del cepillo (2)	0,75 kW

## SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta)	9 km/h
Velocidad de propulsión en marcha atrás (variable hasta)	4 km/h
Motor de propulsión	1,2 kW
Pendiente máxima	
Transporte con peso bruto	8° / 14,1%
De trabajo (fregado)	4° / 7%

## DEPÓSITOS

Depósito de solución	190 l
Capacidad del depósito de solución con ES®	280 l
Depósito de recuperación	225 l
ámbara de condensación	38 l
Ventilador de aspiración	0,56 kW
Velocidad	14.000 rpm
Columna de agua	1.650 mm

## ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	1.880 mm
Ancho	1.040 mm
Escurridor trasero (ancho de la parte dura)	1.070 mm
Alto	1.475 mm
Con protector superior	2.080 mm
Peso	500 kg
Con baterías de 235 Ah estándar	860 kg
Giro mínimo en pasillos	2.110 mm

## NIVEL DE RUIDO

En el oído del operario	68 dBa
De disco: Modo 1	71 dBa
Cilíndrico: Modo 1	

(Nivel de presión de ruido probado por la norma ISO 11201, tal como lo recomiendan la AACEM y la OSHA)

## GARANTÍA

24 meses (o un máximo de 2.000 horas de funcionamiento) en determinadas piezas y 12 meses (o un máximo de 1.000 horas de funcionamiento) de trabajo, lo que ocurra primero, excluidos los elementos de desgaste.

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.