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

EQUIPO

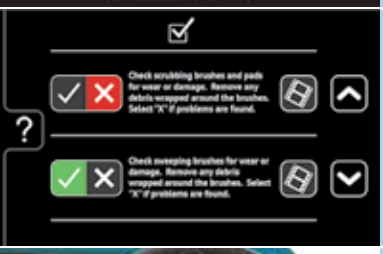
T20

RESTREGADORA INDUSTRIAL PARA TRABAJO PESADO

- Logre excelentes resultados de limpieza con el restregado agresivo y la tecnología hidráulica y MaxPro²™.
- Maximice la productividad con la tecnología ec-H2O™ que permite limpiar hasta tres veces más que con el restregado convencional.
- Mejore la visibilidad con un diseño de cabina delantera, vistas panorámicas abiertas y controles montados en el volante.
- Mejore la experiencia del operador y supervisor con la tecnología disponible Pro-Panel™.

TECNOLOGÍAS INNOVADORAS

Pro-ID™



Pro-Check™

PerformanceView™

Cámara de respaldo

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.
- Asegure arranques correctos con el inicio de sesión de operador **Pro-ID**™ que automáticamente activa las configuraciones específicas de limpieza personalizadas del operador y las listas descargables de comprobación previas a la operación **Pro-Check**™.
- 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.
- Otorgue a los operadores una vista de la trayectoria de limpieza sin tener que desviar la vista de la dirección del trayecto con **PerformanceView**™.
- Incremente la visibilidad con la **cámara de respaldo** con parámetros de color que le permiten a los conductores evitar objetos cuando conduzcan en reversa.
- 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.

TECNOLOGÍAS ADICIONALES EXCLUSIVAS

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

ec H2O® An ORBIO® technology

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.

NFSI HIGH-TRACTION NSF

ES®

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.

* Basado en un estudio de EcoForm™. Visite www.tennantco.com para obtener más información.

UNA RESTREGADORA PARA TRABAJO PESADO Y DE ALTO RENDIMIENTO PARA BRINDAR SOLUCIONES PERSONALIZADAS SEGÚN LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

EL MODELO T20 RESUELVE LOS PRINCIPALES DESAFÍOS QUE ENFRENTA SU NEGOCIO

REDUZCA LOS COSTOS DE LIMPIEZA

- Maximice la productividad con un cepillo lateral opcional que ofrece un alcance mayor a lo largo de los bordes y una trayectoria de limpieza más amplia.

MANTENGA LA SALUD Y LA SEGURIDAD

- Garantice una operación segura con el diseño de cabina delantera que mejora la visibilidad y cubierta delantera completa que garantiza la protección de las piernas y los pies del operador.

MEJORE LA IMAGEN DE LAS INSTALACIONES

- Provea resultados de limpieza confiables con la tecnología hidráulica MaxPro^{2}™ que proporciona potencia constante a los motores de impulsión de los cepillos más allá de los cambios en la superficie de los pisos.

FÁCIL OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

- Reduzca la necesidad de capacitación y simplifique la operación con el módulo de Touch-n-Go™ que incluye el botón de inicio 1-Step™.

DENTRO DE LA

T20

El módulo de control Touch-n-Go™ con el botón de encendido 1-Step™ permite acceder fácilmente a todas las configuraciones sin necesidad de quitar las manos del volante

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

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

Tanques de solución y recuperación que permiten una inspección visual y limpieza completa

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

Estructura de acero de calibre de gran resistencia con parachoques envolvente y rodillos acojinados que protegen la vida de la máquina

Construcción Duramer™ resistente a la corrosión con tanques de recuperación y de solución para una larga vida útil

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

Neumáticos de alta tracción y dirección delantera que ofrecen una excelente maniobrabilidad en áreas congestionadas

Escurridor parabólico Dura-Track™ con SmartRelease™ que mejora la recolección de agua y la resistencia a los daños

Cepillos cilíndricos y bandeja de residuos fácil de remover que maximizan la productividad

OPCIONES CLAVE

El cepillo lateral de limpieza amplía la trayectoria de limpieza de 48 in/1220 mm hasta 64 in/1625 mm.

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

Los protectores de acero traseros y laterales protegen el escurridor de los impactos y evitan que se enganche en los obstáculos.

FABRICADO PARA LA PRODUCTIVIDAD

Módulo de control Touch-n-Go™:

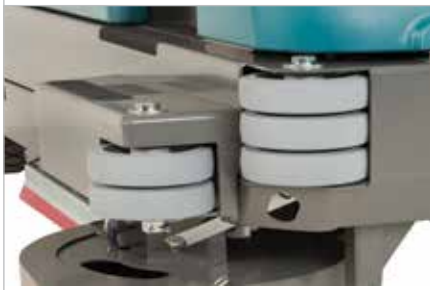
Compartimiento para el operador

Escurridor parabólico Dura-Track™

- 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.
- **Compartimiento para el operador espacioso y posición de cabina hacia adelante** que ofrecen una visibilidad destacada, seguridad y ergonomía para proteger a los operadores, la máquina y sus instalaciones.
- **Recuperador parabólico Dura-Track™ con SmartRelease™** permite una recolección de agua excepcional y reduce el mantenimiento y las partes de reemplazo debido al daño del escurridor.
- **Diseño de fácil acceso** que ofrece un acceso de servicio rápido y visibilidad al diagnóstico a bordo, y así ayuda a reducir el tiempo de inactividad y reducir los costos de mantenimiento.
- **Bandeja de residuos en unidades cilíndricas equipada con agarradera y ruedas** para permitir una eliminación, transporte y vaciado de suciedad simple y fácil.
- **Estructura de alta resistencia con rodillos para esquinas acojinados** que ayudan a proteger las instalaciones y la máquina.

Diseño de fácil acceso

Bandeja de residuos



Estructura de alta resistencia con rodillos para esquinas acojinados

OPCIONES CLAVE

La guarda protectora superior protege a los operadores de la caída de objetos.

Limpie rápida y fácilmente las áreas de difícil acceso con la lavadora de presión de alta potencia.

Cree mayor conciencia de la máquina durante las operaciones con la luz de advertencia de seguridad.

REFACCIONES, SERVICIO TÉCNICO Y SOLUCIONES DE FINANCIAMIENTO TENNANT*TRUE*®

- Reduzca los retrabajos, los costos de mano de obra y seguridad utilizando únicamente las refacciones y el servicio técnico de Tennant*True*.
- Garantice un rendimiento de limpieza óptimo seleccionando el programa de servicio técnico Tennant*True* brindado por una red de más de 400 representantes de servicio técnico de Tennant con capacitación en planta.
- Mejore el tiempo de funcionamiento aprovechando las piezas y el servicio técnico de Tennant*True*.
- 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.

IRIS®
IRIS ASSET MANAGER

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

RESTREGADORA INDUSTRIAL PARA TRABAJO PESADO T20

SISTEMA DE RESTREGADO

Trayectoria de limpieza	
Cepillos cilíndricos principales	40 in / 1020 mm
Cepillos principales de disco	42 in / 1070 mm
Con cepillo lateral de restregado	54 in / 1370 mm
Con cepillo lateral de barrido (cilíndrico solamente)	56 in / 1420 mm

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DEL CEPILLO

Cepillos principales cilíndricos	
Velocidad del cepillo	480 rpm
Presión descendente del cepillo (hasta)	390 lb / 177 kg
Diámetro del cepillo (2)	12 in / 300 mm
Cepillos de disco principales	
Velocidad del cepillo	230 rpm
Presión descendente del cepillo (hasta)	400 lb / 181 kg
Diámetro del cepillo (3)	14 in / 360 mm
Cepillo lateral de disco	
Velocidad del cepillo	150 rpm
Diámetro del cepillo de restregado	16 in / 410 mm
Diámetro del cepillo de barrido (cilíndrico)	21 in / 533 mm

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE LA SOLUCIÓN

Depósito de solución	80 gal / 303 l
Capacidad de la solución con ES®	125 gal / 473 l

SISTEMA DE RECUPERACIÓN

Tanque de recuperación	95 gal / 360 l
Cámara de condensación	15 gal / 57 l
Bandeja de residuos	
Capacidad de volumen	1,1 ft^3 / 31 l
Capacidad de peso	110 lb / 50 kg
Ventiladores de aspiración	
Velocidad	11 000 rpm
Presión de vacío	35 in / 890 mm

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia adelante (variable hasta)	8,0 mph / 12,9 km/h
Velocidad de propulsión hacia atrás (variable a)	3,0 mph / 4,8 km/h
Motor de gasolina	
Potencia Bruta*	50.7 hp / 37.8 kW @2800 rpm
Potencia gobernada Tennant	40.6 hp / 30.3 kW @2300 rpm
Motor de Gas Propano (2.0 L)	
Potencia Bruta*	51.6 hp / 38.5 kW @2800 rpm
Potencia gobernada Tennant	42.4 hp / 31.6 kW @2300 rpm
Engine-diesel (1.5 L)	
Potencia Bruta*	24.8 hp / 18.5 kW @2300 rpm
Potencia gobernada Tennant	24.8 hp / 18.5 kW @2300 rpm
Capacidad de vencer pendientes	
Transporte en peso bruto	10,0° / 18%
De trabajo (limpieza)	8,0° / 14%
Distancia del suelo	3 in / 76 mm

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud	95 in / 2410 mm
Ancho	
Bastidor	50 in / 1270 mm
Escurridor trasero	51 in / 1300 mm
Con cepillo lateral	58 in / 1473 mm
Altura	58 in / 1473 mm
Con guarda protectora superior	83,5 in / 2120 mm
Peso (vacío)	3300 lb / 1497 kg
Giro mínimo en pasillos	110 in / 2790 mm

GARANTÍA

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

*Per SAE J1995
Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

VER PARA CREER

Si desea ver una demostración u obtener información adicional, envíe un correo electrónico a info@tennantco.com.

Tennant
701 North Lilac Drive
Minneapolis, MN 55422 EE. UU.

EE. UU.: +1.800.553.8033
Extranjero: +1.763.540.1315

www.tennantco.com
info@tennantco.com

1.009.001.am.es Folleto T20 7/19
©2019 El logo de Tennant Company y otras marcas registradas indicadas con el símbolo "®" son marcas registradas de Tennant Company registradas en los Estados Unidos u otros países. Los productos de Tennant Company se venden y ofrecen a través de subsidiarias de Tennant Company y sus distribuidores. Todos los derechos reservados.