

CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SANO.



T20

RESTREGADORA INDUSTRIAL PARA TRABAJO PESADO

- Logre excelentes resultados de limpieza en entornos industriales con las tecnologías sin productos químicos ec-H2O™ y FaST® (restregado con espuma concentrado), las características de restragado agresivo y la ingeniería hidráulica Maxpro®
- Mejore la productividad con tiempos de funcionamiento prolongados, la facilidad en los cambios de cepillo y la rapidez en el vaciado del tanque de recuperación
- Disminuya el costo total de propiedad gracias a la innovación en ingeniería que aumenta la productividad y reduce el servicio y el mantenimiento

RESULTADOS DE LIMPIEZA EXCELENTES CON UN MENOR COSTO DE PROPIEDAD



Con el legado de la ingeniería superior, presentamos la nueva T20: una restregadora industrial que permitirá que su operación de limpieza sea más eficiente y reducirá los costos de limpieza sin comprometer la seguridad ni el rendimiento.

REDUZCA NOTABLEMENTE EL COSTO DE PROPIEDAD

Las innovaciones de ingeniería de Tennant en tecnología hidráulica, limpieza del depósito y acceso al motor reducen los costos de mantenimiento y el tiempo improductivo.

AUMENTE LA SEGURIDAD Y LA COMODIDAD DEL OPERADOR

Establezca un nuevo estándar en seguridad y, a la vez, minimice el riesgo de daños a la máquina y las instalaciones gracias al compartimiento del operador de diseño ergonómico, el bastidor para trabajo pesado con los rodillos Grip-N-Go™ y las tecnologías ec-H2O™ y FaST® que permiten contar con pisos más secos y seguros.

MEJORE LA PRODUCTIVIDAD

La T20 ofrece prolongación de los tiempos de funcionamiento, facilidad en los cambios de cepillo y rapidez en el vaciado del tanque de recuperación, por lo que es una máquina con la que puede contar todos los días de la semana.

TECNOLOGÍAS TENNANT SOLUCIONES SUSTENTABLES



MAYOR SEGURIDAD

- Tecnología de restregado con espuma FaST®: certificada por el NFSI para aumentar la tracción sobre el piso
- Compartimiento del operador ErgoSpace™: mejora la visibilidad
- Protectores de esquinas Grip-N-Go™: protegen las instalaciones y la máquina
- Conectores eléctricos con triple sello: protección del sistema certificada por UL

REDUCCIÓN DE COSTOS

- Tecnología sin productos químicos ec-H2O™: utiliza un 70% menos de agua
- Diagnóstico a bordo: permite el mantenimiento rápido y fácil
- **Escurridor SmartRelease**[™]: protege el escurridor de daños en impactos
- Sin cambio del cepillo: los operadores tienen más tiempo para limpiar

MAXIMICE LA PRODUCTIVIDAD

- Restregado prolongado con medición del detergente ES®: limpia 3 veces más con un solo tanque
- Acceso para mantenimiento EasyOpen™: reduzca el tiempo de mantenimiento y aumente la disponibilidad
- **Controles Touch-N-Go**™: fácil funcionamiento y aumento de la productividad
- Tanques Hygenic®: reduzca el tiempo improductivo gracias al fácil acceso para la limpieza
- Válvula de vaciado drenable™: sin molestias ni complicaciones

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS ADICIONALES

Todas las tecnologías aumentan el tiempo de restregado hasta tres veces con un solo tanque de agua.



La tecnología ec-H2O™ convierte eléctricamente el agua en una solución de limpieza innovadora que limpia en forma efectiva, ahorra dinero, mejora la seguridad y reduce el impacto ambiental en comparación con los productos químicos de limpieza diaria para pisos.



La tecnología de restregado con espuma FaST usa hasta un 70% menos de agua y un 90% menos de productos químicos para mejorar la tracción sobre el piso, según la certificación del NFSI, lo cual ayuda a reducir el riesgo de accidentes por resbalones y caídas.

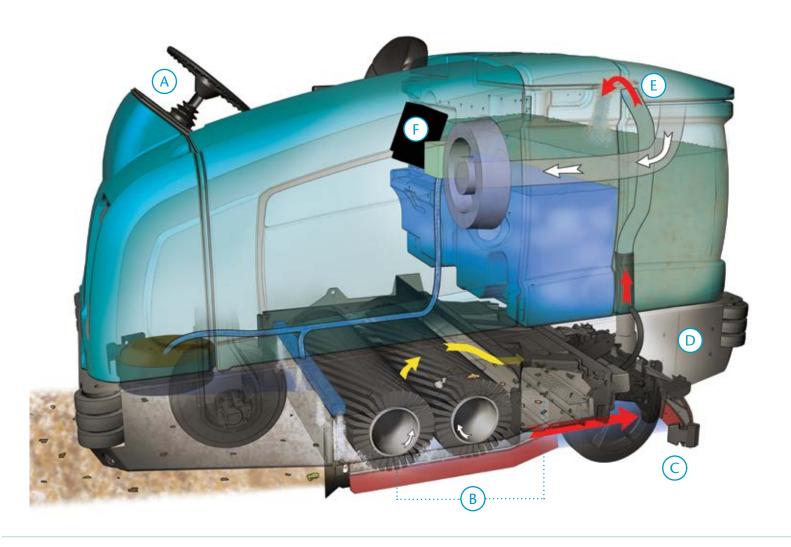


El sistema de aumento de la productividad por restregado ampliado ES recicla los productos químicos de limpieza, a fin de aumentar la disponibilidad y mejorar la productividad mediante un restregado de pisos con un 66% menos de productos químicos que los métodos de limpieza tradicionales.

^{*} Basado en un estudio hecho por EcoForm™. Visite www.tennantco.com para obtener más información.

INTERIOR DEL MODELO

T20



- A Simplifique la capacitación de capacitación con el panel de control Touch-N-Go™ que presenta el restregado 1-step™.
- Maximice la productividad con los cepillos cilíndricos y la bandeja de desperdicios EZ-Remove™.
- Maximice la captación de agua y reduzca el tiempo de mantenimiento gracias al recuperador Dura-Track™ con SmartRelease™.
- Onfíe en el bastidor de acero duradero y los protectores de esquinas Grip-N-Go™ que resisten los entornos más difíciles.
- Solución de limpieza y tanques de recuperación rápidos y fáciles gracias a los tanques Hygenic[®].
- Reduzca el impacto ambiental* con las tecnologías ec-H2O™ o FaST®.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DISPONIBLES

RENTABLE Y PRODUCTIVA

- El acceso para mantenimiento **EasyOpen**™ le permite llegar en forma rápida y fácil al corazón de la T20, por lo que reduce el tiempo de reparación y los costos de mantenimiento.
- La bandeja de desperdicios **EZ-Remove**™ tiene ruedas que le permiten deslizarse hacia dentro y hacia afuera, por lo que mejora la productividad y la seguridad del operador. La manija sólida y cómoda simplifican el transporte y la descarga de residuos.
- Logre resultados de limpieza excelentes en los entornos industriales más adversos gracias a los cepillos cilíndricos duales o los tres cepillos de disco montados en el cardán para una limpieza agresiva.



OPTIMICE EL RENDIMIENTO DE LIMPIEZA CON LAS PIEZAS Y EL SERVICIO DE TENNANT*TRUE*®

Maximice el tiempo productivo y la vida útil de su equipo Tennant con las piezas y el servicio de Tennant *True*. Incremente la productividad con piezas y suministros de calidad que se han diseñado para mejorar los resultados de su equipo. Confíe en las piezas y el servicio de Tennant *True* para maximizar la eficacia de las operaciones de limpieza.







Amplíe el ancho de limpieza de 40 pulgadas/1.020 mm a 54 pulgadas/1.370 mm. Mejore la limpieza en bordes y maximice la productividad con el cepillo lateral opcional. Mejore los resultados de limpieza. Limpie las manchas de áreas de difícil acceso gracias a la manguera rociadora de 15 pies/5 metros. Proteja su T20 y sus instalaciones. Los protectores de acero traseros y laterales le permiten proteger su escurridor de impactos traseros y evitar que se enganche con obstáculos.



PROTECCIÓN **AMBIENTAL**



Las tecnologías ec-H2O™ y FaST® están certificadas por el NFSI (Instituto Nacional de Seguridad de Pisos). Los productos certificados por el NFSI deben pasar un proceso de resistencia a caídas en superficies húmedas de doble fase. Además, han demostrado que reducen los posibles accidentes por resbalones y caídas.



Las tecnologías ec-H2O y FaST están registradas por NSF International. NSF International es una organización independiente y sin ánimo de lucro que garantiza que la formulación y las etiquetas que vienen en estos productos cumplan

con las regulaciones de seguridad alimentaria correspondientes.



Las tecnologías ec-H2O y FaST pueden contribuir con puntos LEED o LEED-EBOM (Edificio existente: Operaciones y mantenimiento), siempre y cuando se cumpla con otros criterios. Si desea más información sobre cómo obtener puntos LEED, comuníquese con su representante de ventas o consulte el sitio web de USGBC en:

www.usgbc.org.



FaST es un detergente que cuenta con la certificación Green Seal (GS-37). Green Seal evalúa y certifica los productos de limpieza basándose en criterios tales como la toxicidad del producto, la irritación que puede producir en la piel y los ojos, la sensibilización de la piel, la combustibilidad, la toxicidad para la vida acuática y el envase.











seguridad





RESTREGADORA INDUSTRIAL PARA TRABAJO PESADO T20

SISTEMA DE RESTREGADO

Ancho de limpieza

Cepillos cilíndricos principales 40 pulgadas / 1.020 mm Cepillos principales de disco 42 pulgadas / 1.070 mm 54 pulgadas / 1.370 mm Con cepillo lateral de restregado 56 pulgadas / 1.420 mm Con cepillo lateral de barrido (cilíndrico solamente)

480 rpm

230 rpm

150 rpm

11.000 rpm

35 pulgadas / 890 mm

400 lb / 181 kg

12 pulgadas / 300 mm

14 pulgadas / 360 mm

16 pulgadas / 410 mm

21 pulgadas / 530 mm

390 lb / 177 kg

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DEL CEPILLO

Cepillos principales cilíndricos Velocidad del cepillo

Presión descendente del cepillo (hasta)

Diámetro del cepillo (2) Cepillos de disco principales . Velocidad del cepillo

Presión descendente del cepillo (hasta) Diámetro del cepillo (3)

Cepillo lateral de disco Velocidad del cepillo

Diámetro del cepillo de restregado Diámetro del cepillo de barrido (cilíndrico)

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE LA SOLUCIÓN

Tanque de solución 80 galones / 303 l Capacidad de solución con ES® 125 galones / 473 l

SISTEMA DE RECUPERACIÓN

Tanque de recuperación 95 galones / 360 l Cámara de condensación 15 galones / 57 l Bandeia de residuos Capacidad de volumen 1,1 pies³ / 31 l 110 lb / 50 kg

Capacidad de peso Ventiladores de aspiración Velocidad

Elevación de agua

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Velocidad de propulsión hacia delante (variable hasta) 8,0 mph / 13 km/h Velocidad de propulsión en reversa (variable hasta) Motor de gasolina/LPG (2,0 l) 4,0 mph / 6,4 km/h 50 hp / 37,2 kW Motor diésel (1,5 l) 37,5 hp / 28 kW Inclinabilidad

Transporte con peso bruto 10,0°/18% De trabajo (limpieza) 8,0°/14% 3 pulgadas / 76 mm Distancia del suelo

ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA

Longitud 95 pulgadas / 2.410 mm Ancho

Bastidor 50 pulgadas / 1.270 mm Recuperador trasero 51 pulgadas / 1.300 mm Con cepillo lateral 58 pulgadas / 1.470 mm 58 pulgadas / 1.470 mm Altura Con protector superior 83,5 pulgadas / 2.120 mm 3.300 lb / 1.497 kg Peso (vacío) Giro mínimo en pasillos 110 pulgadas / 2.790 mm

GARANTÍA

Consulte con su representante local si desea información sobre la garantía.

Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

VER PARA CREER

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

Tennant Minneapolis, MN 55422 EE. UU.

EE. UU./Canada: +1.800.553.8033 Quebec: +1.800.361.9050 Desde el extranjero: +1.763.540.1315

info@tennantco.com