

THE NEW SC50

La limpieza robótica
ahora es más fácil



NILFISK

Cada minuto cuenta. ¡Sácale el máximo provecho!

Con la Nilfisk SC50, simplificamos aún más la limpieza autónoma. Nuestro objetivo es simple: ayudarle a limpiar de forma consistente y a optimizar su tiempo y recursos con una fregadora-secadora autónoma fácil de usar, ultraeficiente y de larga duración.



Extremadamente fácil de usar

Comience rápidamente, minimice el tiempo de capacitación y experimente un funcionamiento perfecto.



Maximizar la eficiencia y la productividad

Optimice su fuerza laboral, mejore el rendimiento y aproveche al máximo sus recursos.



Limpieza consistente y confiable

Consiga el más alto estándar de limpieza, siempre.



No hay días libres, el SC50 simplemente sigue y sigue

Optimice su fuerza laboral: ¿suena atractivo, verdad? ¿Qué tal si deja las tareas más laboriosas para esta máquina de ensueño y permite que su equipo dedique tiempo a tareas más urgentes? Con más de 10 horas de autonomía, la SC50 optimiza la eficiencia y la productividad. Ni siquiera tendrá que preocuparse por largas sesiones de capacitación, ya que integra

Se integra perfectamente en los flujos de trabajo e instalaciones existentes. El SC50 no tiene ningún día malo, sino que siempre le ofrece el más alto nivel de limpieza, eliminando la variabilidad y reduciendo el riesgo de error humano.



Experimente un inicio rápido y un funcionamiento fluido con una interfaz intuitiva. La gran pantalla táctil de 15 pulgadas, con controles fáciles de entender y guía paso a paso, minimiza el tiempo de entrenamiento.



Supere los retos urgentes de personal con una máquina de limpieza autónoma que gestiona trabajos repetitivos que requieren mucho tiempo y mano de obra. Y permita que su equipo se concentre en las tareas que requieren un toque humano.



Consiga una limpieza consistente y fiable en todo momento. La interfaz de usuario guía a los operadores durante el proceso de limpieza, y el modo de llenado garantiza una cobertura del 99 %. Simplemente confíe en que está limpio (¡porque lo está!).



Controle las máquinas en cualquier lugar y en cualquier momento

Gestione su equipo desde cualquier lugar con nuestra app. Ya sea que esté operando, supervisando el rendimiento o ajustando objetivos, puede hacerlo todo desde su smartphone, optimizando su tiempo y eficiencia en la obra. ¡Vea cómo la limpieza robótica ahora es más fácil!

Libere todo el potencial de su equipo de limpieza

- Administre su flota sin esfuerzo con nuestro portal de conectividad
- Plataforma en línea para ver y administrar máquinas de limpieza conectadas
- Establezca objetivos de productividad y reciba alertas de desviación
- Informes y perspectivas de productividad descargables
- Acceso sin inconvenientes a través de la aplicación móvil y la plataforma web

Permita que su gente se concentre en lo que importa

Minorista



Un entorno con mucha actividad requiere una máquina que pueda limpiar rápidamente en un plazo determinado. La SC50 limpia de forma consistente, eficiente y productiva sin interrupciones operativas.

Educación



Deje que la SC50 se encargue de las tareas más laboriosas mientras dedica tiempo a las más urgentes. Su modo de llenado es ideal para la limpieza de gran volumen en áreas extensas, permitiendo hasta 2,5 horas de limpieza con un solo tanque de agua.

Cuidado de la salud



Los entornos limpios y libres de gérmenes son cruciales en instituciones y hospitales. Con la interfaz de usuario que guía a los operadores, el SC50 reduce el riesgo de error humano y proporciona un excelente estándar de higiene.

Característica	Unidad	SC50 (X20R) REV	SC50 (X20D) Disco
Tipo de cabezal de fregado	–	REV™	Disco
Ancho de fregado	cm	51	51
Capacidad del tanque de solución	L	57	57
Capacidad del tanque de recuperación	L	53	53
Voltaje de la máquina	V	24	24
Capacidad de batería (máx.)	Ah	255 AGM / 384 Ion-Litio	255 AGM / 384 Ion-Litio
Grado de protección	–	IPX4	IPX4
Velocidad del cepillo de fregado	RPM	2250 (micro-órbitas + macro 10–30)	157
Vibraciones en controles manuales (ISO 5349-1)	m/s ²	0.17	0.17
Vibraciones de cuerpo completo (ISO 2631-1)	m/s ²	0.01	0.01
Velocidad máx. transporte – Avance manual	km/h	5.0	5.0
Velocidad máx. transporte – Reversa manual	km/h	2.6	2.6
Velocidad máx. en modo autónomo	km/h	3.8	3.8
Productividad teórica máx. – Autónomo	m ² /h	1,895	1,895
Nivel de presión sonora (IEC 60335-2-72)	dB(A)	63	63
Capacidad de pendiente – Transporte manual	% / °	15% / 8.53°	15% / 8.53°
Capacidad de pendiente – Limpieza manual	% / °	9% / 5.14°	9% / 5.14°
Capacidad de pendiente – Limpieza autónoma	% / °	2% / 1.15°	2% / 1.15°
Ancho mínimo de giro en pasillo (manual)	cm	159.2	159.2
Ancho del jalador (squeegee)	cm	76.7	76.7
Largo total	cm	135.5	135.5
Ancho total	cm	76.1	76.1
Altura total	cm	144.1	144.1
Peso bruto estándar*	kg	484.4	479.5
Número de parte – EE. UU.	–	56126007	56126006
Número de parte – Europa	–	56126009	56126008

- Batería de litio opcional con hasta más de 10 horas de autonomía.
- Tecnología REV con hasta 2.5 horas de operación entre vaciado y recarga.
- Baterías AGM o Ion-Litio para adaptarse a tus necesidades de limpieza.
- Sistema de seguridad independiente, con sensores en la máquina para garantizar una operación segura.
- Protectores láser que brindan protección crítica a los sensores del robot.



- Nueva pantalla táctil de 15 pulgadas, con tutoriales integrados para minimizar la capacitación y asegurar una operación fluida.
- Modo de llenado automático que elimina la variabilidad diaria y garantiza resultados consistentes.
- Sistema EcoFlex™ de detergente integrado, que ofrece un desempeño de limpieza flexible.
- Código PIN para asegurar el acceso del usuario.
- Guía en pantalla, extremadamente fácil de implementar para el personal actual.
- Programación de rutas, que permite iniciar la limpieza en cuestión de minutos.