

Freedom to do better

Autonome Scheuersaugmaschine für mittlere bis grosse Reinigungsflächen. Ermöglicht es dem Reinigungspersonal, sich auf andere Aufgaben zu konzentrieren, während die Nilfisk Liberty SC50 mit einer einzigen Akkuladung selbständig bis zu 6 Stunden lang reinigt.

Lernen Sie Nilfisk Liberty SC50 kennen.

Nach Jahren des Entwickelns, Testens, Verfeinerns, Betatesters und weiteren Verfeinerns ist es bereit für die grössten und härtesten Aufgaben, die Sie ausführen können. In Flughäfen, Schulen, Turnhallen, Ballsälen und vielem mehr wird Nilfisk Liberty die schmutzigsten Böden zu jeder Tageszeit sauber halten, ohne dass jemand darüber wacht.

Jedes Mal gleichbleibend gute Ergebnisse.

Die Nilfisk Liberty SC50 arbeitet präzise und sorgfältig – und ist zeitgleich ganz einfach zu bedienen. Die Maschine vergisst auch nicht die kleinsten Ecken und Winkel, die sonst vielleicht übersehen werden und dies in einer zuverlässigen Art und Weise. Tatsächlich werden bis zu 15% der Flächen von Bedienern – und auch von den meisten, autonomen Reinigungsmaschinen – nicht mit gereinigt. Dank der einzigartigen Technologie unserer Nilfisk Liberty SC50 können Sie einen Reinigungspfad festlegen, der eine Abdeckung zwischen 98% und 99,5% der zu reinigenden Fläche bietet. Und dies ganz ohne auf fremde Hilfe angewiesen zu sein. Sobald die Scheuersaugmaschine Nilfisk Liberty SC50 einmal einen Reinigungsbereich angelernt bekommen hat, folgt sie immer und immer wieder – uns das auf Knopfdruck - exakt dem gleichen Plan.

Mehr reinigen und das schneller.

Welche Aufgaben können Sie sonst erledigen, wenn niemand Zeit damit verbringen müsste, eine Scheuersaugmaschine zu bedienen? Nilfisk Liberty SC50 ermöglicht es Ihren Mitarbeitern, andere wichtige oder komplexere Aufgaben zu erledigen, für die wirklich eine menschliche Hand notwendig ist. Sie reinigt selbstständig bis zu sechs Stunden lang mit einer einzigen Akkuladung. Die Maschine ermittelt im Fill-in Modus automatisch die effizientesten Reinigungswege und folgt ihnen dann verlässlich jedes Mal. So können Sie jeden Tag mehr Fläche in kürzerer Zeit und zu geringeren Kosten reinigen. Ausserdem erhalten Sie eine Textmitteilung, wenn die Nilfisk Liberty SC50 ihre Arbeit erledigt hat und bereit für den nächsten Einsatz ist. So verlieren Sie keine Zeit.

Die Nilfisk Liberty SC50 lernt schnell.

Und wenn die Maschine etwas Neues lernen soll, können Sie ihr das selbst beibringen. Sie müssen nie einen Servicebesuch anfordern, nur weil Sie neue Räume reinigen möchten. Oder wenn sich aus irgendeinem Grund Änderungen ergeben – sei es kurzzeitig oder ständig. Steigen Sie einfach auf Ihre Nilfisk Liberty SC50, drücken Sie den Knopf, um sie in den Aufzeichnungsmodus zu versetzen, und schon bald kann die Maschine allein ihren Weg finden.

- Zuverlässig und sicher: Die Liberty SC50 ist die einzige autonome Bodenreinigungsmaschine auf dem Markt, die OSHA-zugelassen und konform mit CSA/ANSI 336 ist, einem anerkannten autonomen Sicherheitsstandard für die Bodenpflege.
- Grösse und Laufzeit: Das agile Design ermöglicht es der Maschine, auf Veränderungen in der Umgebung zu reagieren und den autonomen Betrieb ohne Eingreifen des Bedieners aufrechtzuerhalten.
- Einfache Benutzung mit 3 neuen Tasten für Autonomie: Record (Aufzeichnen). Play (Abspielen). Stopp. Diese Maschine wurde konstruiert für die Reinigungskraft/ den Bediener, nicht für den Programmierer.
- Fill-in-Modus: Der Bediener umfährt einmal den zu reinigenden Bereich und die SC50 reinigt dann zuverlässig jeden Quadratzentimeter innerhalb des Bereichs, wobei sie alle Hindernisse umfährt. Ein Merkmal, das nur Nilfisk bietet und dem Bediener Zeit spart sowie die Effizienz steigert.



Abb. ähnlich

Freedom to do better

● Serienmäßige Ausstattung

| Modell | LIBERTY SC50 » | LIBERTY SC50 X51D A222 OBC PH BR |
|-------------|----------------|--|
| Artikel-Nr. | 56104508 | CM56104508-01 |

Produkteigenschaften

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Anfahrschutz | ● | ● |
| Frischwasseranzeige | ● | ● |
| Batterieanzeige | ● | ● |
| Absaugleiste | ● | ● |
| TrackClean ready | ● | ● |
| Autonomer Einsatz | ● | ● |
| Manuelle Anwendung | ● | ● |
| TextAssist Alarm | ● | ● |
| Digitale Reports | ● | ● |
| Software updates | ● | ● |
| Copycat Modus | ● | ● |
| Fill-in Modus | ● | ● |
| Pause/Fortsetzen autonomer Plan | ● | ● |
| USB port | ● | ● |

Technische Spezifikationen

| | LIBERTY SC50 » | LIBERTY SC50 X51D A222 OBC PH BR |
|---|----------------------|--|
| Max. Transportgeschwindigkeit - manuell vorwärts | 5.0 kph (3.1 mph) | |
| Max. Transportgeschwindigkeit - manuell rückwärts | 2.6 kph (1.62 mph) | |
| Max. Transportgeschwindigkeit autonom | 1.055 m/s (2.35 mph) | |
| Batteriekapazität (Ah/5) | 255 | |
| Spannung (V) | 24 | |
| Protection class | IPX4 | |
| Vibrationsstärke, handgriff (m/s ²) | 0.17 | |
| Wendekreis (cm) | 159.2 (62.7in) | |
| Absaugleiste, breite (cm) | 76.7 (30.2in) | |
| Length (cm) | 135.5 (53.3in) | |
| Breite (cm) | 76.1 (30.0in) | |
| Höhe (cm) | 144.1 (56.8in) | |
| Gewicht einsatzbereit (kg) | 484.4 (1067.9lb) | |
| Gradeability transport % (DEG) | 15% (8.53 degrees) | |
| Steigfähigkeit im Arbeitsmodus % | 9% (5.14 degrees) | |
| Vibrationsniveau am Körper (m/s ²) | 0.01 | |

NILFISK

Freedom to do better

| Technische Spezifikationen | LIBERTY SC50 » | LIBERTY SC50 X51D A222 OBC PH BR |
|--|---|--|
| Flächenleistung theor. (m ² /h) | 1,936 m ² /hr (20,839ft ² /hr) | |
| Schrubbürste (Typ) | Disc | |
| Arbeitsbreite | 51 cm (20in) | |
| Bürstengeschwindigkeit (U/min.) | 157 RPM | |
| Frisch-/Schmutzwassertank (l) | 57/53 L (15/14gal) | |
| Schalleistungspegel (IEC60335-2-72) | 63 dB A / .029344 uPa | |

● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk