



COVID-19:

Hoe autonome reinigungsoplossingen de reinigungsresultaten verbeteren en helpen om de werknemers veilig te houden

De uitbraak van COVID-19 heeft het belang van hygiëne in de schijnwerpers gezet. Het heeft ook geresulteerd in een welverdiende erkenning en respect voor de mensen die werken aan het schoon en hygiënisch houden van ruimtes zoals supermarkten, vliegvelden, scholen, magazijnen en zorginstellingen. Zonder schoonmaakprofessionals die zich bezighouden met het schoonmaken, saneren en desinfecteren van oppervlakken, dag in dag uit, zou het onmogelijk zijn om te voorkomen dat infecties zoals COVID-19 zich verspreiden.

Om het gewenste niveau van reiniging te behouden, hebben deze professionals het juiste gereedschap nodig, inclusief apparatuur waarmee ze efficiënt, effectief en veilig kunnen reinigen. Daarom voegen steeds meer instellingen, van ziekenhuizen tot middelbare scholen, autonome schrobzuigmachines toe aan hun eigen machinepark.

Voordelen van autonome oplossingen voor coronavirus-gerelateerde reiniging

Op dit moment is schoonmaken belangrijker dan ooit, vooral in gebieden waar COVID-19 aanwezig kan zijn. Er is een heleboel werk aan de winkel, en de mensen die dat doen moeten veilig zijn terwijl ze werken.

In dergelijke omgevingen zijn de voornaamste voordelen van autonome oplossingen driedig:

- 1. Efficiëntie.** In veel gebouwen is vloerverzorging een grote onderneming. Zelfs voor een geschoolde medewerker die een ride-on schrobzuigmachine gebruikt, kan de klus enkele uren duren - uren die kunnen worden besteed aan meer gedetailleerde taken. Maar een autonome machine geeft het personeel de mogelijkheid om zich te concentreren op andere werkzaamheden die baat hebben bij extra inspanning. In plaats van de vloer te reinigen, kan diezelfde medewerker nu die uren besteden aan het reinigen en desinfecteren van deurklinken, lichtschakelaars, toiletten en andere oppervlakken met een hoog contactoppervlak.
- 2. Effectiviteit.** Door het volgen van voorgeprogrammeerde trajecten zonder afwijking kunnen autonome vloeroplossingen regelmatig tussen 98% en 99,5% dekking bieden. Ons onderzoek toont aan dat wanneer medewerkers gebruik maken van standaard vloerverzorgingsapparatuur, zij doorgaans ongeveer 15% van een ruimte missen, overigens zonder opzet. Gezien de huidige bezorgdheid over de volksgezondheid moet elke vloer van hoek tot hoek worden gereinigd - een doel dat eenvoudiger kan worden bereikt met autonome apparatuur.
- 3. Veiligheid van de werknemers.** Autonome oplossingen verminderen de tijd die medewerkers doorbrengen in gebieden waar ziektekiemen aanwezig kunnen zijn aanzienlijk en kunnen deze zelfs elimineren. Zodra een route in een machine is geprogrammeerd, zal de machine die route telkens opnieuw reinigen, zonder dat er menselijke tussenkomst nodig is. Wanneer de reinigingsroute klaar is, of wanneer de machine hulp nodig heeft, zal de medewerker hiervan op de hoogte worden gesteld.



Beste werkwijze voor het gebruik van een autonome schrobzuigmachine om de verspreiding van de infectie te voorkomen

Volg deze werkwijze om te zorgen voor een efficiënte, effectieve en veilige reiniging met een autonome machine.

- 1. Maak de vloeren regelmatig schoon.** Pas uw reinigingsschema aan om te voldoen aan de verhoogde hygiënische eisen. Dit kan inhouden dat u vaker dan gebruikelijk de zones met veel verkeer moet schrobben.
- 2. Gebruik goedgekeurde reinigingsmiddelen.** Volg altijd de richtlijnen van uw plaatselijke autoriteiten en zorg ervoor dat het reinigingsmiddel dat u gebruikt goedgekeurd is voor schrobzuigmachines. Om de verspreiding van COVID-19 te voorkomen, kunnen supermarkten en andere winkels gebruik maken van reinigingsmiddelen die geschikt zijn voor ziekenhuizen. Ga voor meer informatie naar de COVID-19 secties van deze websites: [U.S. Centers for Disease Control and Prevention](#), [European Centre for Disease Prevention and Control](#), [ISSA](#).
- 3. Reinig de machine en alle accessoires na gebruik.** Als de machine klaar is met zijn werk, reinigt u alle onderdelen van de machine - inclusief de zuigmond, de pads en de borstels - en laat u ze grondig drogen. Laat het deksel van de vuilwatertank openstaan.
- 4. Houd u aan veilige procedures bij het programmeren en/of reinigen van de machine.** Volg de aanbevolen protocollen voor persoonlijke bescherming, uitgegeven door uw nationale, regionale, staats- en/of lokale volksgezondheidsinstanties (bijv. het dragen van maskers en handschoenen, het regelmatig wassen van de handen, het vermijden van het aanraken van het eigen gezicht, etc.).

Voor meer informatie, lees ons artikel: [Hoe maak je je vloer veilig en effectief schoon met een schrobzuigmachine?](#)



Kenmerken van een autonome reinigungsoplossing

Autonome reinigungsachines zijn geavanceerde machines die gebruik maken van de nieuwste robottechnologie. Hier zijn de belangrijkste kenmerken waar u op moet letten bij het bepalen van autonome machines ter ondersteuning van infectiebestrijding.

- 1. Veiligheids certificering door derden.** Autonome reinigungsachines zijn ontworpen om te werken in complexe omgevingen die mensen en andere obstakels bevatten. Dit verhoogt de inzet als het gaat om veiligheid, dus zorg ervoor dat uw machine is gecertificeerd door een derde partij volgens de geldende veiligheidsnormen in uw rechtsgebied.
- 2. Eenvoudige, flexibele routeprogrammering die elke keer weer een volledige reiniging garandeert.** Verschillende autonome oplossingen maken het mogelijk om reinigungsaden op verschillende manieren te programmeren. Om een grondige reiniging te garanderen, kiest u een machine die de optimale reinigungsroute kan berekenen en uitvoeren, waardoor een maximale dekking en efficiëntie wordt gegarandeerd. Bovendien, omdat de fysieke lay-out van de te reinigen ruimte kan veranderen, kiest u een machine die de gebruikers in staat stelt om gemakkelijk zelf een nieuw pad te programmeren in plaats van een technicus te moeten bellen.

- 3. De mogelijkheid om meerdere reinigungsaden op te slaan voor hetzelfde gebied.** Het is mogelijk dat u sommige delen van de vloer meer moet schoonmaken dan andere, zoals de ingangen en andere gebieden met veel verkeer. Zoek een machine waarmee u meerdere reinigungsaden kunt opslaan en laten draaien. Dit helpt ook als u verschillende medewerkers in ploegendienst hetzelfde gebied laat schoonmaken.
- 4. De mogelijkheid om de prestaties voor verschillende gebieden aan te passen.** De gebieden die u vaker moet schoonmaken kunnen ook rigouzeuzer moeten worden gereinigd. Met de best mogelijke autonome oplossingen kunt u verschillende instellingen programmeren (bijv. hoeveelheid reinigungsiddel, borsteldruk, watertoevoer en afzuiging) voor verschillende routes.
- 5. Een systeem dat uitsluitend van toepassing is op schoon water.** Je kunt een vloer niet schoonmaken met vuil water. Sommige autonome oplossingen hebben systemen voor waterfiltratie en -recycling aan boord, die mogelijk niet effectief zijn bij het uifilteren van ziektekiemen. Zoek naar een autonome oplossing die garandeert dat alleen schoon water op de vloer wordt afgeleverd.

Nilfisk is er om de schoonmaakploegen te ondersteunen die zich onvermoeibaar inzetten om de verspreiding van COVID-19 tegen te gaan. Als u vragen heeft over autonome oplossingen of reiniging tijdens deze periode, neem dan contact met ons op via orders.be@nilfisk.com