



### **Desinfektion mit UVC-Licht: HOZ MEDI WERK setzt auf vollautomatische Roboter**

- Mithilfe von Desinfektionsrobotern entlastet HOZ MEDI WERK Krankenhäuser und Pflegedienste sowie Unternehmen aus anderen Branchen bei der Umsetzung von Hygienemaßnahmen.
- Die vollautomatischen Roboter zerstören Krankheitserreger durch ultraviolette Lichtstrahlen auf Oberflächen sowie in der Raumluft.

**Amt Wachsenburg, 29.06.2020.** Die "neue Normalität" bedeutet im Gesundheitswesen, aber auch darüber hinaus, einen verstärkten Fokus auf Hygienemaßnahmen. Um die zusätzliche Belastung für das Personal dabei möglichst gering zu halten, bietet HOZ MEDI WERK jetzt einen neuartigen Desinfektionsdienst an. Dabei kommen vollautomatische Desinfektionsroboter zum Einsatz, die Viren, Bakterien und andere Krankheitserreger mithilfe von UVC-Licht abtöten.

UVC steht für eine bestimmte Bandbreite des Ultraviolettlichts. Die hochintensiven Strahlen zerstören das Erbgut von Erregern und machen diese damit unschädlich. Dabei werden nicht nur Oberflächen, sondern auch die Raumluft desinfiziert. Um einen Raum vollständig zu desinfizieren, benötigt der UVC-Roboter nur 10 bis 20 Minuten. Die Dauer hängt von der Größe des Raums ab, die der Roboter mithilfe von Sensoren selbst ermittelt.

Während der Bestrahlung muss der Roboter nicht gesteuert werden. Der Fortschritt der Desinfektion wird jedoch in Echtzeit auf einem Tablet angezeigt, das mit dem Roboter verbunden ist. Dieses Tablet wird auch zum Starten der UVC-Bestrahlung eingesetzt, denn während der Bestrahlung darf sich im gleichen Raum keine Person aufhalten. Sollte eine Person den Raum betreten, während der Roboter aktiviert ist, sorgen Bewegungssensoren dafür, dass das Bestrahlungsprogramm sofort automatisch gestoppt wird.

Kliniken, Pflegeheime und andere Einrichtungen können den Einsatz der Desinfektionsroboter ab sofort bei HOZ MEDI WERK in Auftrag geben. Zudem liefert das Unternehmen Desinfektionsmittel, Desinfektionsspender und mehr als 60.000 Produkte aus Bereichen wie der Wundversorgung, aus dem Patientenbedarf und aus anderen Kategorien. Auch die Desinfektionsroboter selbst sind über HOZ MEDI WERK käuflich erhältlich.



## Über HOZ MEDI WERK

HOZ MEDI WERK ist seit mehr als 30 Jahren als Großhändler im Homecare-Segment etabliert. Zu den Kunden zählen mehr als 1.000 Sanitätshäuser, Pflegedienste, Apotheken und Krankenhäuser. Eine Vielzahl an Artikeln wird innerhalb von 48 Stunden an Patienten geliefert. In der Wund- und Dekubitusversorgung stammen viele Produkte aus eigener Herstellung.

HOZ MEDI WERK ist ein Unternehmen der HOZ 24 Deine Pflegepartner GmbH & Co. KG. Neben dem Unternehmenssitz bei Erfurt (Im Flürchen 1, 99334 Amt Wachsenburg) unterhält HOZ 24 zwei weitere Standorte in Arnstadt und Münster.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.hoz24.de](http://www.hoz24.de).

## Pressekontakt

Simeon Atkinson

Reach PR

[simeon.atkinson@reach-pr.de](mailto:simeon.atkinson@reach-pr.de)

(0) 156 7872 4910