

AEROSOL D2

DESINFEKTIONSROBOTER



MACHT EPIDEMIEPRÄVENTION EFFIZIENTER UND SICHERER!

Grösse	500 x 795 x 500 mm
Gewicht	32 kg
Geschwindigkeit	0.1 bis 0.7 m/sec
Desinfektionstank	15 L
Atomisierung	3 L/Std
Desinfektionsfläche	20'000 m ²
Nettoarbeitszeit	4'610 Std / Jahr
Aufwand pro Stunde	2.66 CHF



AEROSOL D2

DESINFEKTIONSROBOTER



STEUERUNG

Echtzeitüberwachung des Roboterstatus und des Status der Aufgabenausführung, um einen stabilen Betrieb zu gewährleisten.



ZERSTÄUBUNG

Ultraschall-Zerstäuberkopf mit 15 L Tankinhalt, besprüht bis zu 20'000 Quadratmeter Fläche, schnell und effizient.



ZEITGEBUNDENE AUFGABEN

Der Roboter kann Desinfektionsaufgaben zu bestimmten Zeiten und an bestimmten Punkten durchführen und nach der Desinfektion automatisch einen Bericht senden.



INTELLIGENTE HINDERNISUMGEHUNG

Intelligenter Personenschutz durch schnelle Hindernisvermeidung in 0,5 Sek, dank LIDAR-Laser Radar.



GROSSE BATTERIEKAPAZITÄT

Lithium-Ionen-Phosphat-Akku mit langer Lebensdauer und schneller Aufladung. Arbeitseinsatz 10 Stunden / volle Aufladung 9 Stunden



BENUTZT AUFZUG SELBSTÄNDIG

Kann mit dem Aufzugskontrollsystem verbunden werden, um etagenübergreifend zu arbeiten



AUTONOME NAVIGATION

Der Roboter kann schnell eine Innenraumkarte erstellen, dynamisch Informationen über die Umgebung wahrnehmen und analysieren, Hindernisse im Arbeitsablauf stabil vermeiden und einen besseren Desinfektionspfad wählen.