

# NEXARO

## NR 1500 SPEZIFIKATIONEN

<b>Gewicht Nexaro NR 1500</b>	6,5 kg
<b>Gerätemaße Nexaro NR 1500</b>	343 mm x 343 mm x 175 mm
<b>Gewicht Ladestation</b>	1,5 kg
<b>Gerätemaße Ladestation</b>	410 mm x 360 mm x 200 mm
<b>Geschwindigkeit</b>	Max. 0,3 m/s
<b>Warnlicht</b>	Ja
<b>Automatische Wiederaufladung</b>	Ja
<b>Betriebsspannung Ladestation</b>	100 V – 240 V
<b>Standby-by Stromverbrauch</b>	Max. 2 W
<b>Motortechnologie</b>	Wartungsfreie, bürstenlose Motoren für Gebläse und Fahrtrieb

<b>Strömungsvolumen (Gebläse)</b>	Max. 21,4 l/s
<b>Strömungsvolumen (Düse)</b>	Max. 12 l/s
<b>Geräuschemission</b>	Max. 72 dB (A)
<b>Schmutzbehältervolumen</b>	1,4 l mit Absaugöffnung
<b>Reinigungsmodi</b>	3 (Performance, Balanced, Eco)
<b>Reinigungsgeschwindigkeit</b>	Max. 100 m <sup>2</sup> /h*
<b>Reinigungsbreite</b>	280 mm
<b>KI-Kartierungstechnologie</b>	Ja
<b>Kartierungsgeschwindigkeit</b>	Max. 300 m <sup>2</sup> /h*
<b>Filter</b>	HEPA H13, abwaschbar
<b>Filterfläche</b>	530 cm <sup>2</sup>
<b>Duftchip</b>	Ja (optionales Zubehör)
<b>Akku</b>	2 x Li-Ion 14,68 V, ~ 75 Wh
<b>Ladezeit (15–80 %)</b>	~ 95 Min.
<b>Ladezeit (15–95 %)</b>	~ 120 Min.
<b>Software</b>	Nexaro HUB
<b>Konnektivität</b>	2G-/4G-M2M-Mobilfunkverbindung
<b>Sensoren</b>	Laserdistanzsensor, Stoßfängersensor, 8 Absturzsensoren, 2 Magnetfeldsensoren, Wandfolgesensor, Inkrementalsensoren, Inertialmesseinheit (IMU) und weitere

### ✓ Zuverlässig

Robust im Design und ausgestattet mit leistungsstarken Akkus für eine lange Laufzeit

### ✓ Innovativ

KI-gestützte Kartierung, modernste Sensortechnologie – und perfekt vernetzt dank integrierter 2G/4G-M2M-Mobilfunkverbindung

### ✓ Effizient

Dauernutzung möglich dank großem 1,4-Liter-Schmutzbehälter

### ✓ Gründlich

Reinigt tief und sorgt mit seinem abwaschbaren HEPA H13-Filter für beste Luftqualität

### ✓ Professionell

Entwickelt für den gewerblichen Einsatz, wird der Nexaro NR 1500 immer die neuesten internationalen Normen erfüllen sowie den Anforderungen der Maschinenrichtlinie entsprechen



# NEXARO HUB

## ✓ Dashboard

Behalten Sie via Dashboard den Status Ihrer Flotte immer im Auge – inklusive der Istwerte für die Reinigung, zugewiesener Flächen und Betriebszeiten sowie offener und abgeschlossener Aufgaben der Saugroboter. Und die wichtigsten Funktionen sind als Direktlinks immer nur einen Fingertipp entfernt.

## ✓ Multi-Flächen-Reinigung

Ermöglicht die Verwendung eines Saugroboters für die Reinigung eines ganzen Gebäudes.

## ✓ Kundenmanagement

Verwalten und organisieren Sie den Einsatzort jedes einzelnen Saugroboters in einer übersichtlichen Kundenstruktur.

## ✓ Flottenmanagement

Verwalten und organisieren Sie Ihre gesamte Roboter-Flotte.

## ✓ Benutzermanagement

Erstellen Sie Benutzerkonten und legen Sie die Rechte für Ihre Mitarbeitenden fest.

## ✓ Digitaler Reinigungsnachweis

Dokumentieren Sie mit Reinigungsberichten die Performance Ihrer Flotte.

## ✓ Aufgabenliste

Nutzen Sie die automatisierte Aufgabenerstellung für Reinigungskräfte, damit diese den optimalen Betrieb der Roboter-Flotte jederzeit sicherstellen können.

## ✓ Robotermanagement

Sie werden Schritt für Schritt durch den Einrichtungprozess geführt.

## ✓ Kartenbasierte Reinigung

Konfigurieren Sie die automatisierte Reinigung mit No-Go-Zonen und Reinigungszonen nach Ihren Bedürfnissen.

## ✓ Backup- und Restore-Funktion

Weisen Sie Ihrem Saugroboter einen bestehenden Reinigungsbereich zu, ohne diesen erneut zu konfigurieren.

## ✓ Arbeitsplaner

Planen Sie die automatisierte Reinigung: Start- und Endzeit sowie Reinigungstage, -modi und -zonen.

