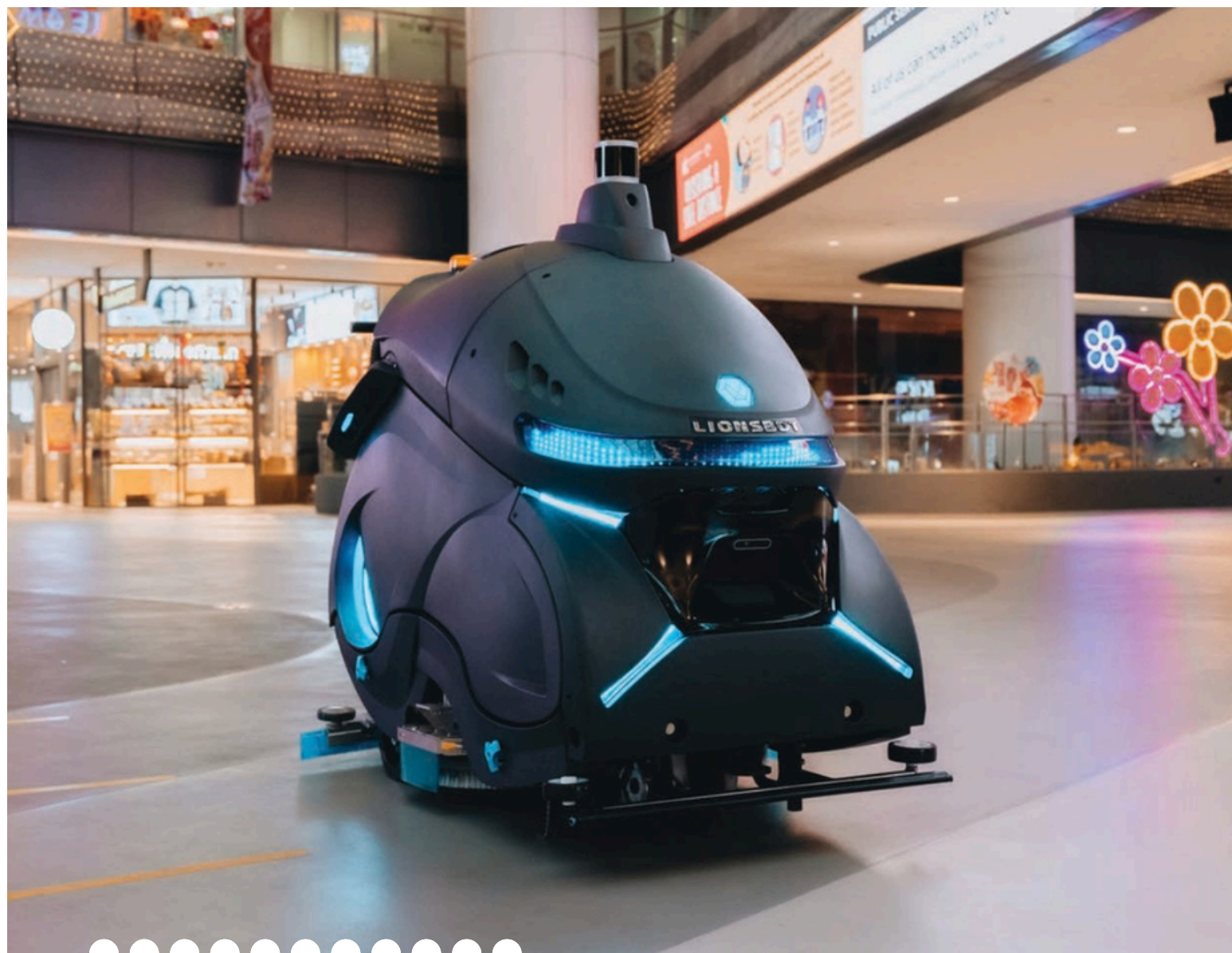




R12 - REX

THE KING OF CLEANS



SINGAPORE
GOOD
DESIGN
2022



LIONSBOT

Forward-thinking Cleaning



R12 REX SCRUB

NASZA ODPOWIEDŹ NA CZYSZCZENIE NA DUŻĄ SKALĘ.

Dzięki dwóm wysoce wydajnym 16-calowym, wiodącym w swojej kategorii szczotkom, 80 kg nacisk szorowania jest rozprowadzany na większej powierzchni, maksymalizując szybkość i skuteczność czyszczenia, aby uzyskać spektakularne rezultaty w jednym przejeździe - pracując stale nawet do 6 godzin. Najwyższy czas ustąpić miejsca Królowi Czystości.

W SKRÓCIE



5-6 H CIĄGŁEJ PRACY

Czyścicie lepiej niż konkurencja. Podczas gdy roboty innych producentów pracują tylko przez 3-4 godziny, R12 Rex Scrub może sprzątać do 6 godzin na jednym ładowaniu.



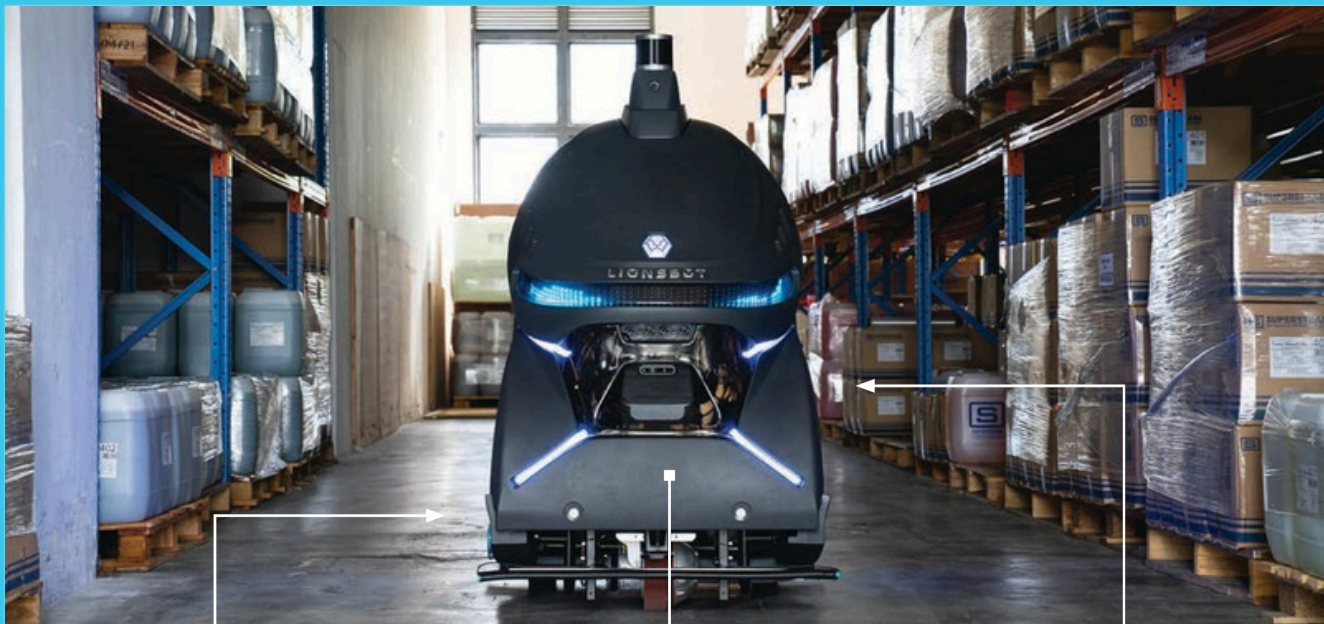
Przed odpieniaczem



Po odpieniaczu

DOZOWANIE CHEMII

Każda maszyna R12Rex jest wyposażona w system odpieniający, który pozwala dokładnie regulować stosunek chemikaliów do wody, zapewniając ich optymalne ilości do każdego czyszczenia, co przekłada się na długoterminowe oszczędności.



81CM

SZEROKOŚĆ CZYSZCZENIA

Dwie 16-calowe szczotki o całkowitym zasięgu 81 cm - unikalne w swojej kategorii - pozwalają wyczyścić więcej i szybciej.

80KG

NACISKU NA POWIERZCHNIĘ

Dzięki tak dużej, wiodącej w swojej branży mocy czyszczenia, R12 Rex Scrub jest w stanie poradzić sobie nawet z najtrudniejszymi plamami.

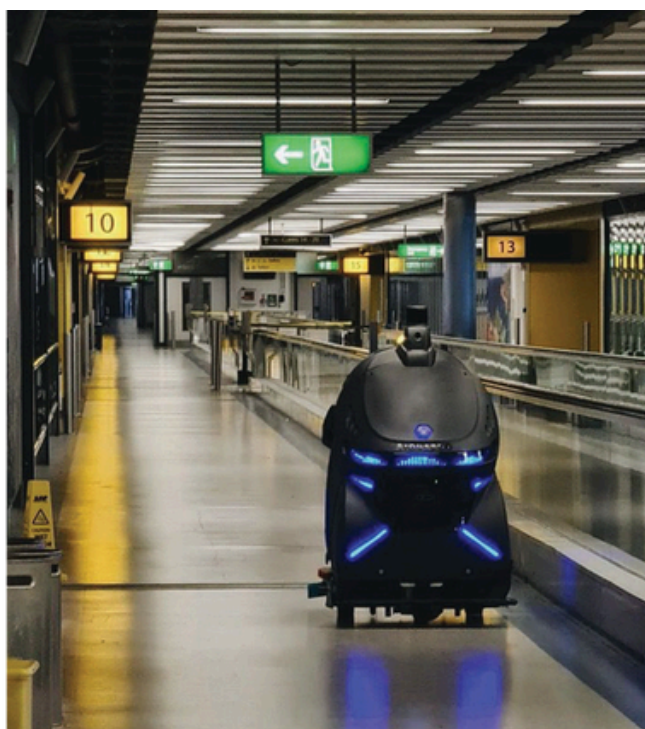
2 ZBIORNIKI

Dwa ogromne 140-litrowe zbiorniki na wodę czystą i brudną gwarantują więcej efektów czyszczenia na jednym ładowaniu.

OBSZARY, KTÓRE CZYŚCI



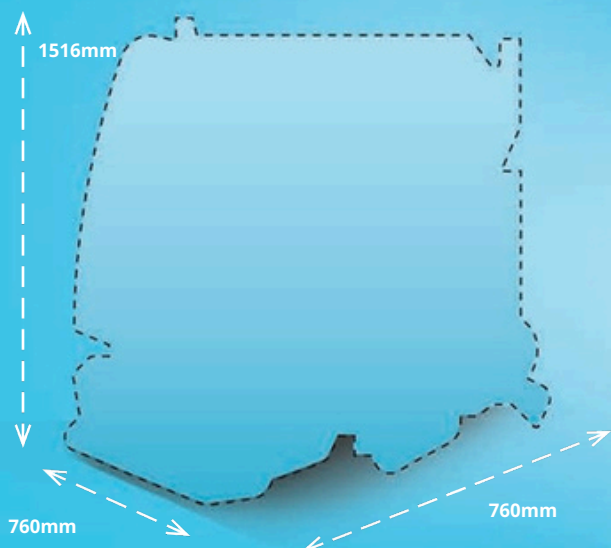
Centra handlowe



Lotnisko

R12 REX W PORÓWNANIU Z INNYMI MASZYNAMI O POJEMNOŚCI 100 L

KONKURENCJA



R12 REX



109 L

REX
transportuje
28% WIĘCEJ
wody

140 L

66 cm

Jego szczotki
są o 22%
WIĘKSZE

81 cm

4 - 6 h

Ma
DŁUŻSZY
czas pracy

5-6 h

75 dB

I wtapia się
w szum tła

75 dB

ZAWSZE ŁATWY W UŻYCIU

Rex zapewnia maksymalną wygodę dzięki wielu trybom użytkowania - umożliwiając użytkownikom najwyższą wydajność w trakcie sprzątania.



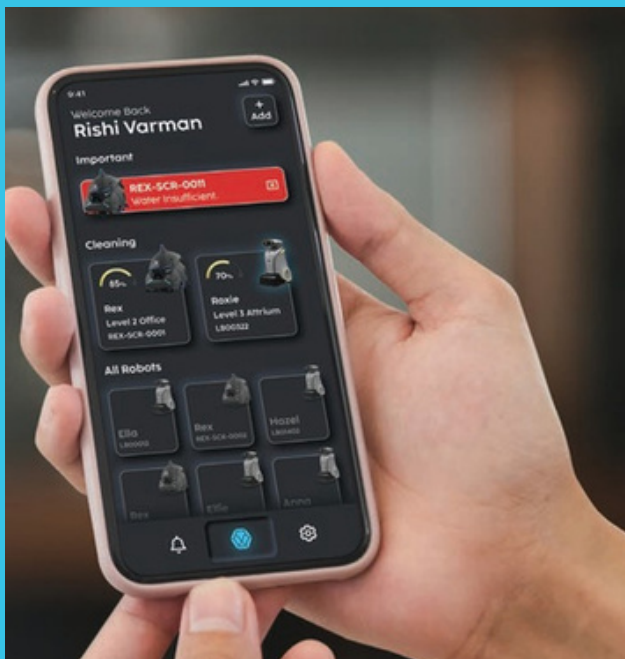
TRYB AUTOMATYCZNY

Autonomiczne czyszczenie i dokowanie bez konieczności obsługi ręcznej za pomocą kilku dotknięć.



TRYB RĘCZNY

Intuicyjna i łatwa w obsłudze technologia zapewnia pełną kontrolę nad urządzeniem



LIONSCLEAN APP

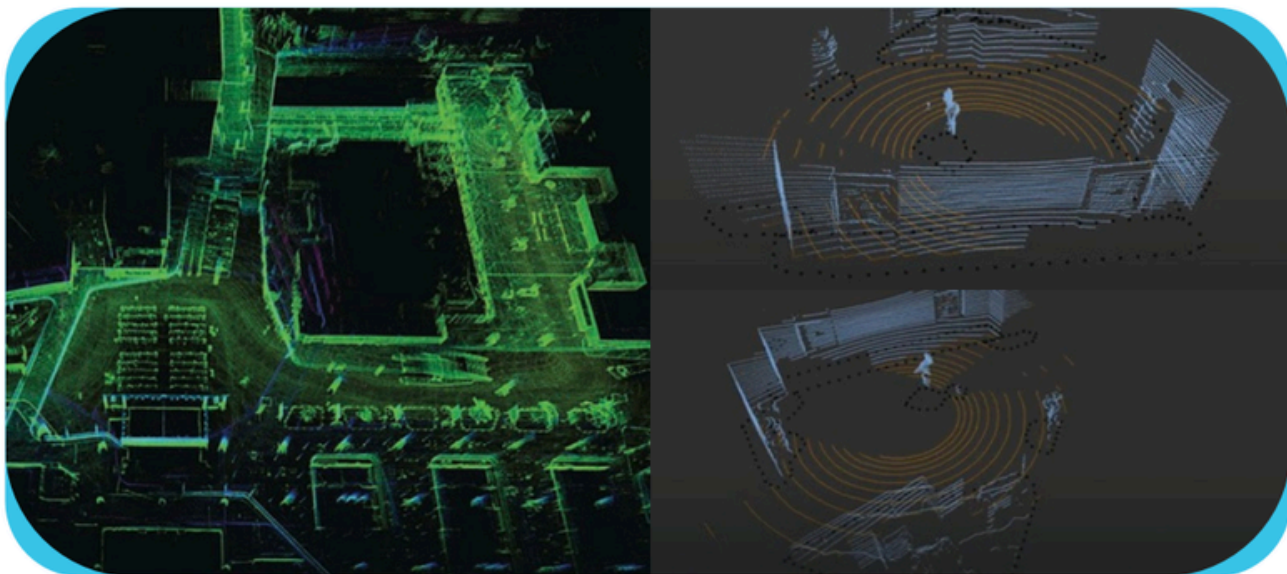
Pełna kontrola w zasięgu ręki - aplikacja LionsClean to prosty, zdalny sposób sterowania urządzeniem Rex.



TOUCHSCREEN MODE

Wbudowany ekran dotykowy zapewnia większą funkcjonalność - nie są wymagane żadne aplikacje.

CLASS LEADING WITH 3D SLAM 200-METROWY ZASIĘG LIDARU



REX WIDZI ŚWIAT W ZAAWANSOWANEJ TECHNOLOGII 3D

Wiodąca w swojej klasie, kompleksowa sieć czujników obejmuje LiDAR o wysokiej rozdzielczości i zasięgu 200 m, siatkę kamer głębokościowych i czujniki sonarowe. Oznacza to, że R12 Rex jest w stanie prowadzić autonomiczne czyszczenie o wiele dokładniej i skutecznie unikać potencjalnych zagrożeń dzięki zaawansowanej funkcji aktywnego śledzenia przeszkód. Dzięki technologii 3D Slam, R12 Rex jest w stanie lepiej nawigować, inteligentniej planować swoją ścieżkę, a wszystko to bez konieczności korzystania z lokalizacji.

NIEPRZERWANE CZYSZCZENIE



WYMIANA BATERII

Jaknatak dużą maszynę, model R12 Rex został zaprojektowany z myślą o prostocie obsługi. Jego wydajne baterie są wyposażone w łatwy w użyciu wózek - wystarczy go wsunąć i wysunąć bez wysiłu



STACJA ŁADUJĄCA (OPCJONALNIE)

Jedyny autonomiczny robot czyszczący o pojemności ponad 100 litrów z funkcją automatycznego dokowania, powraca do stacji samoczynnie po każdym cyklu czyszczenia - ładując się i regulując poziom roztworu za pomocą funkcji automatycznego płukania i wymiany wody.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA

KATEGORIA	R12 REX SCRUB	
Wymiary(dł x szer x wys)	1675 x 870 x 1473 mm	
Waga robota (Transport)	549.5 kg	
Waga robota (Czyszczenie)	689.5 kg	
Maksymalne nachylenie	6 stopni	
Working Width	810 mm (2 x 16" szczotki/pady)	
Szerokość ssawy	950 mm	
Nacisk szczotki	Do 80 kg	
Max. prędkość czyszczenia i transportu	Czyszczenie:: 1.4m/s Transport: 0.7m/s	
Zbiornik na roztwór	140 L	
Zbiornik na zanieczyszczenia	140 L	
Zbiornik na chemie	5 L	
Pojemność odpieniacza	1 L	
Pojemność poj. na odpady		
Bateria	(NA)	
Ciągłość pracy	250 Ah, J305 AGM	
Czas ładowania	5-6 godzin	
Zarządzanie	8 godzin	
Działanie	Aplikacja LionsClean, ręcznie lub za pomocą ekranu dotykowego	
Mechanizm czyszczenia	Sterowanie ręczne, czyszczenie autonomiczne	
	2x Szczotki lub pady, ściągaczka do wody	



R12 REX SCRUB