

# PUDU CC1

Robô inteligente para limpeza comercial



Limpeza versátil



Consumíveis diversificados



Perceção dinâmica do espaço



Carregamento automático & Carga  
e Descarga de água automática



Estação de abastecimento de água  
móvel  
Sem alteração da canalização



reddot winner 2023



iziBots

## Limpeza versátil

Robô de limpeza 4 em 1 (aspiração, varrimento, mopeamento, lavagem)



## Adaptável a vários tipos de piso

Adaptável tanto em pisos duros como em alcatifa macia

## Perceção dinâmica do espaço

Ideal para ambientes dinâmicos que mudam frequentemente, com a capacidade de realizar planeamento de rotas em tempo real e ajustes inteligentes com base no ambiente atual.



## Estação de abastecimento de água móvel

Não são necessárias alterações na canalização de abastecimento e descarga. Monitorização inteligente com alertas oportunos para troca de água. Design de "mala com rodas" fácil de usar e de transportar.



## Carregamento automático & Carga e Descarga de água automática

Sem intervenção manual, sem preocupações e sem esforço



## Resultados / Métricas de Limpeza

Os resultados da limpeza são claramente visíveis nos relatórios gerados automaticamente.



## Máxima cobertura de limpeza

Poderosa capacidade de aproximação e limpeza de cantos.



- Dimensões  
629 mm x 552 mm x 695 mm

- Peso  
75 kg

- 
- Largura de limpeza (com escova lateral)  
500mm

- Capacidade do depósito de água  
Depósito de água limpa - 15L  
Depósito de água suja - 15L

- 
- Velocidade de trabalho/deslocação  
0.2 -1.2 m/s

- Eficiência de limpeza  
500-1000m<sup>2</sup>/h

- 
- Tempo de carregamento  
<3h

- Inclinação máxima admissível  
8°

