



# PUDU SH1

Limpeza profissional semiautônoma e eficiente



## **Limpa, esfrega e seca em uma única passagem**

O SH1 combina pressão de escova de 27 kg, rotação de 350 rpm e sucção de 20.000 Pa. Comparação ao mop convencional, pode reduzir em até 70% o tempo de limpeza e em até 80% o consumo de água e solução.

O PUDU SH1 é um equipamento de limpeza profissional semiautônomo, conduzido pelo operador, desenvolvido para acelerar a lavagem e a secagem de pisos comerciais. Seu conjunto de escovação, sucção e recuperação de água ajuda a remover sujeiras aderidas e a deixar o piso pronto para circulação em menos tempo.

Na prática, o SH1 reduz esforço em tarefas repetitivas, melhora a produtividade da equipe e amplia o alcance da limpeza com acessórios para vidros, superfícies verticais, bordas e áreas de difícil acesso.

## Por que o SH1 se destaca

|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Esfregação profissional</b><br>Pressão de escova de 27 kg e rotação de 350 rpm ajudam a remover sujeiras aderidas, gordura e resíduos difíceis.                  | <b>Sucção e secagem imediata</b><br>Sucção de 20.000 Pa recupera a água durante a operação, reduzindo piso molhado e retrabalho.                 |
| <b>Separação ar-líquido-resíduos</b><br>O tanque de recuperação separa ar, líquidos e partículas sólidas, facilitando o descarte e reduzindo riscos de entupimento. | <b>Limpeza multidimensional</b><br>Com os acessórios adequados, o SH1 pode atuar em bordas, áreas baixas, vidros, espelhos e outras superfícies. |
| <b>Interface touchscreen</b><br>Tela integrada orienta o operador e apresenta alertas, monitoramento de componentes e acompanhamento de consumíveis.                | <b>Design modular</b><br>Escovas, rodos, tanques e bateria possuem remoção facilitada, simplificando limpeza, manutenção e troca de componentes. |

## O que isso representa para a operação

| Benefício             | Impacto prático                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produtividade</b>  | Capacidade de 900 m²/h, conforme piso, modo e condições de operação.                      |
| <b>Secagem rápida</b> | A recuperação imediata da água ajuda a liberar o piso mais rapidamente para circulação.   |
| <b>Menor consumo</b>  | Pode economizar até 80% de água e solução em comparação ao mop convencional.              |
| <b>Versatilidade</b>  | Acessórios ampliam a atuação para vidros, bordas, superfícies e pontos de difícil acesso. |

## Especificações principais

|                          |                   |                              |                                  |
|--------------------------|-------------------|------------------------------|----------------------------------|
| <b>Dimensões</b>         | 46 x 52 x 120 cm  | <b>Peso</b>                  | 25 kg                            |
| <b>Produtividade</b>     | 900 a 1.100 m²/h  | <b>Largura de trabalho</b>   | 44 cm                            |
| <b>Tanque de solução</b> | 4 L               | <b>Tanque de recuperação</b> | 4 L                              |
| <b>Bateria</b>           | 18 Ah             | <b>Tempo de recarga</b>      | aprox. 2,0 h                     |
| <b>Autonomia padrão</b>  | 3h                | <b>Autonomia ECO</b>         | 3h                               |
| <b>Ruído padrão</b>      | < 65 dB           | <b>Ruído ECO</b>             | 69 dB(A)                         |
| <b>Conectividade</b>     | Wi-Fi / PUDU Link | <b>Modos</b>                 | Normal, Heavy Duty, ECO e outros |

### Acessórios e expansão de uso

A estrutura modular e os acessórios opcionais ampliam a utilização do SH1 além da limpeza convencional de pisos, facilitando tarefas específicas e aumentando a disponibilidade do equipamento.

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kit limpa-vidros</b><br>Permite limpar vidros, espelhos e outras superfícies lisas, ampliando a versatilidade do equipamento.             | <b>Extensor</b><br>Amplia o alcance do acessório, facilitando a limpeza em pontos altos, paredes e regiões sob móveis.             |
| <b>Bateria removível / extra</b><br>A troca facilitada permite ampliar a disponibilidade operacional quando utilizada uma bateria adicional. | <b>Escovas, pads e rodos</b><br>Consumíveis em diferentes materiais permitem adequação ao tipo de piso e à intensidade de limpeza. |

### Eficiência que aparece na rotina

O SH1 pode reduzir em até 70% o tempo de limpeza e em até 80% o consumo de água e solução frente ao mop convencional. O resultado real depende do piso, da sujeira, do produto utilizado e do modo de operação.

## Como o SH1 entra na rotina da equipe

|                                                                                                          |                                                                                                                  |                                                                                                   |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b><br><b>Preparar</b><br>Selecionar escova ou pad, abastecer a solução e escolher o modo adequado. | <b>2</b><br><b>Operar</b><br>Conduzir o SH1 pela área enquanto escova, sucção e rodo executam o trabalho pesado. | <b>3</b><br><b>Monitorar</b><br>Acompanhar alertas, tanques, componentes e consumíveis pela tela. | <b>4</b><br><b>Registrar</b><br>Consultar os dados da sessão de limpeza e os relatórios disponíveis no PUDU Link. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Onde costuma fazer mais sentido



**Hospitais e clínicas** - Corredores, quartos, áreas de apoio e locais que exigem limpeza rápida e frequente.

**Hotéis e resorts** - Quartos, banheiros, corredores e superfícies que exigem cuidado detalhado.

**Restaurantes e alimentação** - Pisos com derramamentos, gordura e necessidade de secagem rápida.

**Supermercados e varejo** - Áreas de circulação, corredores e pontos com sujeira recorrente.

**Escolas e universidades** - Salas, corredores e áreas comuns com diferentes necessidades de limpeza.

**Indústrias e oficinas** - Pisos rígidos com sujeiras aderidas e necessidade de maior força de esfregação.

### Próximo passo: demonstração no ambiente

Caso haja interesse, podemos dar continuidade às tratativas e, à medida que a proposta comercial avançar, agendar uma demonstração para que a equipe conheça o SH1 funcionando na prática, avalie ergonomia, produtividade, resultado da limpeza e quais acessórios fazem mais sentido para a operação.