



## Descrição

O conjunto ALL-IN-ONE de lavagem e secagem de mãos para instalação sobre lavatório integra três elementos automáticos e sem contacto num único sistema compacto: secador de mãos, torneira de água e doseador de sabão. Desenvolvido para casas de banho de elevada utilização, permite otimizar o espaço, reduzir movimentos desnecessários e melhorar a experiência do utilizador.

Com design moderno e funcional, este sistema foi concebido para instalação diretamente no lavatório ou bancada, garantindo uma utilização intuitiva através de sensores infravermelhos e pictogramas de apoio.

O conjunto incorpora tecnologias avançadas de higiene, incluindo **filtro HEPA e tecnologia Ion Hygienic®**, responsáveis pela purificação do ar durante o processo de secagem.

### Secador de mãos automático integrado

O secador de mãos automático está integrado no conjunto e permite uma secagem rápida e eficiente entre 10 a 15 segundos, através de um jato de ar potente com velocidade ajustável entre 190 e 400 km/h.

Equipado com **motor Machflow® Plus** com controlo de velocidade e resistência, assegura um desempenho elevado com consumo otimizado. O sistema inclui filtro HEPA e ionizador, contribuindo para um ar mais limpo durante a utilização.

A estrutura é fabricada em aço inox AISI 304 com acabamento brilhante e espessura de 1,5 mm, garantindo elevada resistência em ambientes de uso intensivo.

### Especificações técnicas do secador:

- Alimentação: 220–240 V, 50/60 Hz;
- Potência total: 420 a 1.500 W;
- Potência do motor: 420 a 1.100 W;
- Velocidade do motor: 19.000 a 30.000 rpm;
- Elemento de aquecimento: 400 W com interruptor ON/OFF;
- Consumo: 3,2 a 6,4 A;

- Tempo de secagem: 10 a 15 segundos;
- Velocidade do ar: 190 a 400 km/h;
- Isolamento elétrico: Classe F;
- Normas: EN 60335-1, EN 60335-2-23, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

### **Torneira de água automática**

A torneira de água automática é fabricada em latão com acabamento cromado brilhante e funciona através de sensor infravermelho posicionado acima da saída de água, permitindo uma utilização totalmente sem contacto.

#### **Especificações técnicas da torneira:**

- Alimentação: adaptador 220–240 V ou 4 pilhas LR6 1,5 V;
- Frequência: 50/60 Hz;
- Caudal de água: 5,7 L/min;
- Alcance do sensor: ajustável entre 5 a 25 cm;
- Certificação: WRAS.

### **Doseador automático de sabão**

O doseador automático de sabão está integrado na unidade e inclui um depósito removível com capacidade de 1,5 L, permitindo um reabastecimento simples e rápido.

#### **Especificações técnicas do doseador:**

- Capacidade do depósito: 1,5 L;
- Dose de sabão ajustável: 0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 ml;
- Alcance do sensor: 5 a 25 cm;
- Viscosidade recomendada do sabão: 100 a 3.500 cps.

### **Materiais e acabamentos**

O conjunto é fabricado em latão com acabamento cromado brilhante, estando **também disponível em latão preto e em acabamentos PVD, incluindo ouro, cobre, antracite e bronze**, permitindo adaptação a diferentes conceitos de design de interiores.

### **Instalação**

O sistema foi concebido para instalação sobre lavatório ou bancada e inclui sistema plug-in que facilita a instalação e manutenção.

Para garantir o correto funcionamento, o lavatório deve apresentar uma profundidade mínima de 120 mm, com paredes verticais e bordas não excessivamente arredondadas, de forma a evitar respingos. O reservatório de sabão deve estar localizado abaixo da saída do doseador.

Invista numa solução integrada que melhora a higiene, otimiza o espaço e eleva o padrão das suas

casas de banho profissionais.

## Família

---

Produto	<a href="#">Conjunto ALL-IN-ONE Lavatório com Secador de Mãos, Torneira e Doseador de Sabão</a>
Marca	MEDICLINICS
Categoria	Secador + Torneira + Doseador 3in1

## Características

---

<b>Material</b>	
Acabamento	Aço inox AISI 304

## Documentos

---

[Fichas Técnicas - EN\(174.66 Kb\)](#)