

M99AXX

Revisão 03/2026

mediclinics

Secador de Mãos Automático
OPTIMA



M99A



M99AB



M99AC



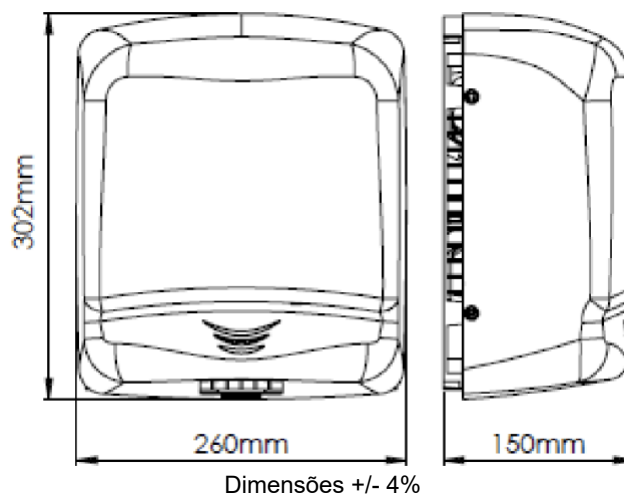
M99ACS

Descrição técnica | Texto de especificação

Secador de mãos automático para montagem em parede, modelo **Optima (M99)**, recomendado para instalações sanitárias de **tráfego médio** (restaurantes, teatros, escritórios, etc.), com acionamento **sem contacto** por **sensor eletrónico de feixe infravermelho**, com **distância de deteção regulável entre 15 e 25 cm**. Equipado com **motor de indução** de **2.800 rpm**, de elevada durabilidade e **sem necessidade de manutenção**, incorporando **limitador térmico de segurança**, e resistência de aquecimento em fio ondulado **NiCr** com limitador térmico. Alimentação **220–240 V / 50–60 Hz**, com **isolamento elétrico Classe II**, potência total **1.640 W** (motor **140 W** + resistência **1.500 W**) e consumo **7 A**; existe versão **110–120 V** (Classe I) com potência total **1.680 W** e consumo **13,6 A** (com certificação UL-CSA). Grau de proteção **IP21**. Desempenho: **tempo de secagem 38 s**, velocidade do ar **50 km/h**, temperatura do ar aprox. **57 °C** (a 10 cm / 21 °C) e pressão sonora **57 dBA** (a 2 m). Carcaça com **1,5 mm** de espessura, dimensões aproximadas **302 x 260 x 150 mm** e peso **4,45 kg**, disponível em 4 acabamentos: **M99A** (aço pintado **epóxi branco**), **M99AB** (aço pintado **epóxi preto mate**), **M99AC** (inox **AISI 304 brilhante**) e **M99ACS** (inox **AISI 304 escovado**). Base e voluta em plástico ignífugo **PP-V0** com **4 furos Ø6 mm** para fixação à parede, turbina centrífuga de entrada simples em **PP-V0** e grelha de saída de ar em **zamak**. Funcionamento: colocar as mãos sob a saída de ar; o secador inicia automaticamente e mantém o ciclo enquanto as mãos permanecerem no campo de deteção do sensor, parando cerca de **2 s** após a remoção das mãos.

Especificações Técnicas

Tensão	220 – 240 V
Potência Total	1640 W
Consumo	7 A
Proteção	IP21
Peso Total	4,45 Kg



Outras informações consultar [ficha técnica do fabricante](#)

Certificações



A MEDICLINICS reserva-se ao direito de efectuar alterações na presente ficha técnica e/ou no produto sem necessidade de comunicação prévia. © MEDICLINICS