

M03AXX

Revisão 03/2026

mediclinics

Secador de Mãos Automático
MEDIFLOW Basic



M03A



M03AB



M03AC



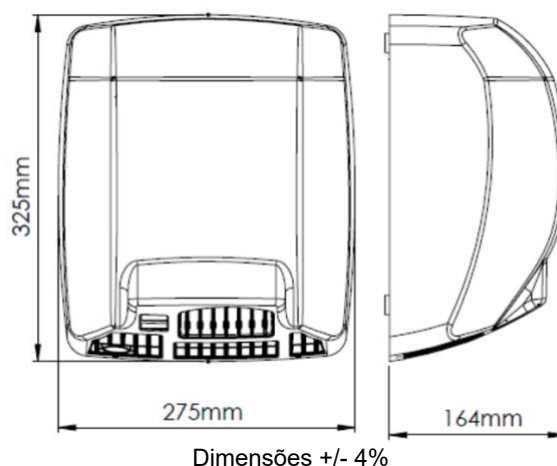
M03ACS

Descrição técnica | Texto de especificação

Secador de mãos automático tipo **hands-under** (mãos por baixo), modelo **Mediflow Basic (M03)**, concebido para **zonas de tráfego elevado** e utilização em instalações sanitárias públicas (centros comerciais, hotéis, aeroportos, equipamentos desportivos e edifícios públicos), com características **anti-vandalismo**, elevada robustez e fiabilidade. Equipado com **elementos de segurança**, incluindo **limitadores térmicos** (na resistência e no motor) e **sistema de desconexão automática**. Carcaça com **1,5 mm** de espessura em aço com acabamento **epóxi branco (M03A)** ou **epóxi preto (M03AB)**, ou em **aço inox AISI 304** acabamento **brilhante (M03AC)** ou **escovado (M03ACS)**; base e voluta em plástico retardante de chama **UL 94-V0**, com **4 furos Ø8 mm** para montagem em parede e **silent-blocks** para amortecimento de vibrações. Motor universal com escovas, **4.500 rpm**, classe **F**, com limitador térmico; turbina centrífuga de dupla entrada em alumínio; resistência em fio ondulado **NiCr** com limitador térmico. Sensor de deteção por **feixe infravermelho**, regulável por potenciômetro entre **5–25 cm**. Alimentação **220–240 V** (Classe II) ou **110–120 V** (Classe I), 50/60 Hz; potência total **2.750 W** (220–240 V) / **2.250 W** (110–120 V), consumo **12 A** / **19 A**; potência do motor **250 W** e potência da resistência **2.500 W** / **2.000 W**. Dimensões **325 × 275 × 164 mm** (±4%), peso **4,25 kg**, tempo de secagem aprox. **29 s**, velocidade do ar **110 km/h**, temperatura do ar aprox. **50 °C** (a 10 cm / 21 °C), nível sonoro **65 dBA** (a 2 m) e grau de proteção **IP23**. Funcionamento: ao colocar as mãos sob a saída de ar, inicia automaticamente e mantém o ciclo enquanto as mãos permanecerem no campo do sensor, parando **2 s** após a remoção das mãos ou após **120 s** de uso continuado.

Especificações Técnicas

Tensão	220 – 240 V
Potência Total	2750 W
Consumo	12 A
Proteção	IP23
Peso Total	4,25 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