

### DESCRIÇÃO

Secador de mãos eléctrico OPTIMA® da Mediclinics de ar quente. Com accionamento automático por infra-vermelhos através da detecção de aproximação das mãos, regulável entre 15-25 cm. Adequado para casas de banho com frequência de utilização média/alta. Máquina compacta com durabilidade máxima na sua categoria.



M99A



M99AC



M99ACS

### COMPONENTES E MATERIAIS

**M99A** Aço, acabamento em epóxi branco.

**M99AC** Aço inoxidável AISI 304, acabamento brilhante.

**M99ACS** Aço inoxidável AISI 304, acabamento escovado.

- Carcaça sem soldaduras (peça única) com espessura de 1,5 mm, fixa à base por 4 parafusos de aperto com chave Allen.
- Base e Voluta em termoplástico técnico PP UL94-V0 com 4 rasgos circulares Ø 6 mm para montagem na parede.
- Motor de indução de 2800 rpm, classe F, sem necessidade de manutenção e de grande duração, inclui limitador térmico de segurança.
- Turbina centrífuga de entrada simples de termoplástico PP UL94-V0.
- Resistência de fio ondulado em NiCr, com um limitador térmico de segurança.
- Sensor de detecção electrónico por infra-vermelhos, distância de detecção regulável (15-25 cm).
- Grelha de saída do ar em zamak.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TENSÃO	220-240 V
FREQÜÊNCIA	50/60 Hz
ISOLAMENTO ELÉCTRICO	Classe II
POTÊNCIA TOTAL	1.640 W
POTÊNCIA DO MOTOR	140 W
POTÊNCIA DA RESISTÊNCIA	1500 W
CONSUMO	7 A
R.P.M.	2.800
TEMPO DE SECAGEM	38 seg.
CAUDAL EFICAZ	215 m3/h • 3,590 l/min.
VELOCIDADE DO AR	50 Km/h
TEMPERATURA DO AR (dist. = 10 cm / temp. ambiente = 21 °C)	57°C
NÍVEL SONORO (a 2 metros) *	57 dBA
GRAU DE PROTECÇÃO	IP21
ESPESSURA DA CARCAÇA	1,5 mm
DIMENSÕES	302 x 260 x 150 mm
PESO	4,45 Kg

[\*] Segundo a norma UNE EN ISO 11201:2010 V2

### CERTIFICADOS E HOMOLOGAÇÕES

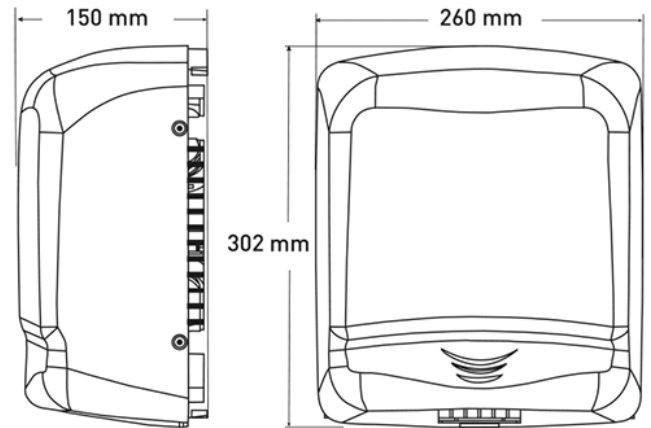


A Mediclinics S.A. reserva-se ao direito de efectuar alterações na presente ficha técnica e/ou no produto sem necessidade de comunicação prévia. © Mediclinics S.A.

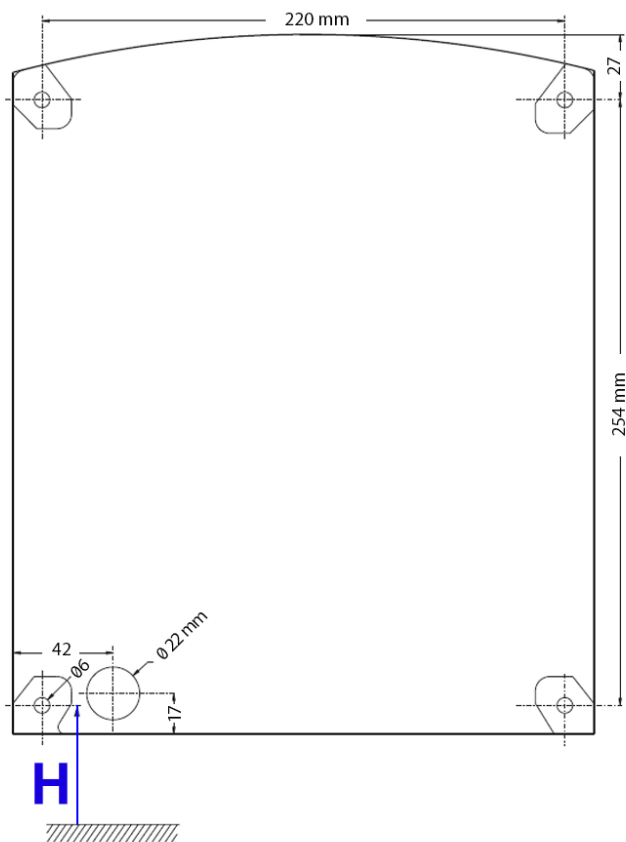
### CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

Colocar as mãos debaixo do secador e da saída de ar para accionar os sensores e iniciar a secagem. Uma vez activado, o secador funcionará ininterruptamente enquanto as mãos estiverem no campo de detecção do sensor. O secador desliga-se 2 segundos após a remoção das mãos da zona dos sensores infravermelhos, ou 60 segundos depois de uso contínuo.

### DESENHO TÉCNICO



### MONTAGEM



### ALTURA RECOMENDADA (distância do solo)



120 cm  
47''



115 cm  
45''



95 cm  
37''



100 cm  
40''

**H = Distância do solo**