



# Mona

## a sirene eletrónica

Uma substituição ideal para a sirene de motor clássica



O design moderno, as características e funções fazem da sirene eletrónica Mona um substituto ideal para as sirenes de motor desatualizadas no século XXI.

A sirene Mona representa **um substituto eletrónico moderno para as sirenes de motor elétrico**. É extremamente fácil de operar e manter e é acessível, para que também **possa ser usada nos projetos de sistemas de alerta de baixo orçamento**.

A sirene Mona é compatível com a maioria dos sistemas de controlo de sirenes de motor existentes e atende totalmente aos requisitos do mundo atual. Produz os sinais de alerta semelhantes aos das sirenes elétricas antigas. Ao mesmo tempo, o moderno gerador de tons é capaz de gerar praticamente qualquer sinal de aviso, simulando as antigas sirenes piezoelétricas, pneumáticas, elétricas ou buzinas. Cinco desses sinais podem ser facilmente ativados usando os botões. No caso de usar um pacote adicional, o operador pode **controlar a sirene via SMS** através dum telemóvel, transmitir os anúncios ao vivo ou ativar a entrada de áudio externa e reproduzir o sinal de áudio duma fonte externa.

Além dos recursos especiais, a sirene Mona também é extremamente confiável em comparação com as sirenes a motor convencionais. Sobretudo, graças às baterias embutidas, **pode funcionar sem problemas mesmo em caso de falta de energia**. Os componentes eletrônicos da sirene estão embutidos numa **caixa de aço inoxidável revestida a pó**. As caixas compactas de liga de alumínio durável garantem uma vida útil longa em condições climáticas adversas. Além disso, o seu baixo peso permite reduzir os requisitos de instalação e reduzir significativamente os custos. Ao usar o pacote adicional, terá disponível **um teste simples de funcionalidade da sirene** para uma manutenção conveniente.

## Características principais

### Simplicidade e multifuncionalidade

- Fácil de usar e manter
- Formação fácil e rápida para o operador
- Transmissão dos anúncios ao vivo e transmissão das gravações via entrada de áudio (telefone ou leitor de mp3)

### Alarme clássico de forma moderna

- Gama de potências de 600 W e 1200 W
- Geração de tom contínuo ou flutuante usando um interruptor do relógio
- Geração de vários sinais pelo moderno gerador de tons, simulando os sons das antigas sirenes piezoelétricas e pneumáticas
- Possibilidade de terminação imediata do alarme



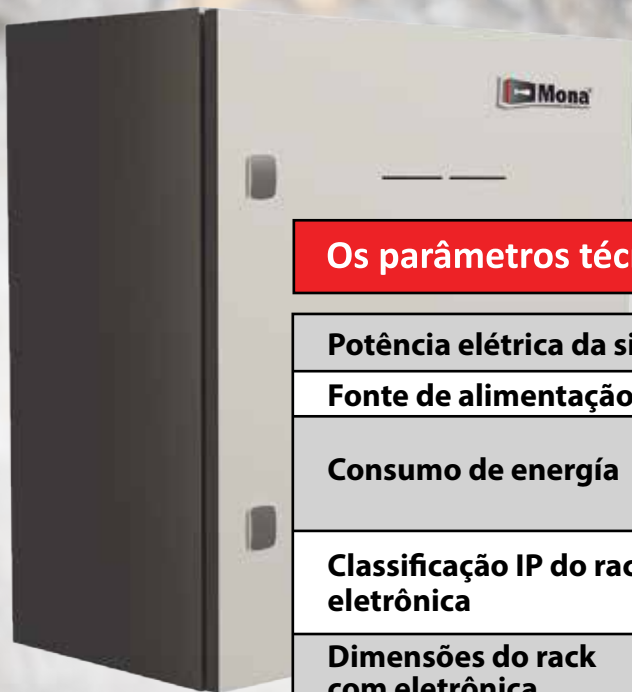
## As vantagens comparativas das sirenes eletrônicas

- Um teste simples de funcionalidade da sirene (OK/NOT OK) para uma manutenção conveniente
- Operabilidade total da sirene em caso de falha de energia
- Possibilidade de controlo da sirene via telemóvel
- Uma forma especial das caixas acústicas para cobertura de qualidade da área pelo sinal acústico



## Durabilidade e vida útil prolongada

- As caixas acústicas de alumínio para uma resistência excepcional aos efeitos climáticos
- Funcionalidade em condições extremas de temperatura



## Os parâmetros técnicos

<b>Potência elétrica da sirene</b>	600 W ou 1200 W
<b>Fonte de alimentação</b>	Principal: 90 V – 264 V AC / 50 Hz – 60 Hz
<b>Consumo de energia</b>	máx. 120 W ao carregar as baterias máx. 13 W no modo de emergência quando as baterias estão totalmente carregadas
<b>Classificação IP do rack com eletrônica</b>	IP56 / Caixa de aço inoxidável com acabamento de pintura eletrostática IP56 ou IP66 / caja de acero inoxidable
<b>Dimensões do rack com eletrônica</b>	600 x 600 x 300 mm / caixa de aço 600 x 650 x 350 mm / caixa em aço inoxidável
<b>Peso do rack com eletrônica</b>	17,5 – 20,0 kg conforme a potência da sirene, as funções e o tipo de caixa
<b>Faixa de temperaturas de operação</b>	-25 °C a +65 °C *

\*A faixa de temperaturas de trabalho da sirene pode variar dependendo do tipo de baterias usadas e suas faixas de temperatura de funcionamento.



 telegrafia®



**Telegrafia a.s.**  
Lomená 7, 040 01 Košice

[sales@telegrafia.sk](mailto:sales@telegrafia.sk)  
[www.telegrafia.eu](http://www.telegrafia.eu)