

# MAC/STING

**DEA**<sup>®</sup>  
move as you like

Automatização electromecânica para portões de batente



Portões de batente



Uso residencial



Tecnologia segura e fácil de utilizar

**MAC/STING** é uma automatização electromecânica para **portões de batente**. Está disponível em **230V** e **24V** e foi concebido para uso **residencial**.

O **MAC/STING** é:

- **discreto**: design elegante e sóbrio, é perfeito para espaços estreitos
- **robusto e fiável**: todos os materiais utilizados são de alta qualidade
- **silencioso**: graças à precisão da mecânica interna
- **seguro e prático**: em caso de falha de energia, o motor está equipado com um desbloqueio por chaves

O uso da tecnologia **DE@NET** garante **máxima segurança** e **conformidade com as normas europeias** relativas às forças de impacto também na versão **230V**, graças à presença do encoder.s



STING



MAC



Em conformidade com as normas EN12453 e EN12445, relativas às forças de impacto



3 anos de garantia nos motores e central de comando



(STING)

Caixa do motor em alumínio pintado



(STING)

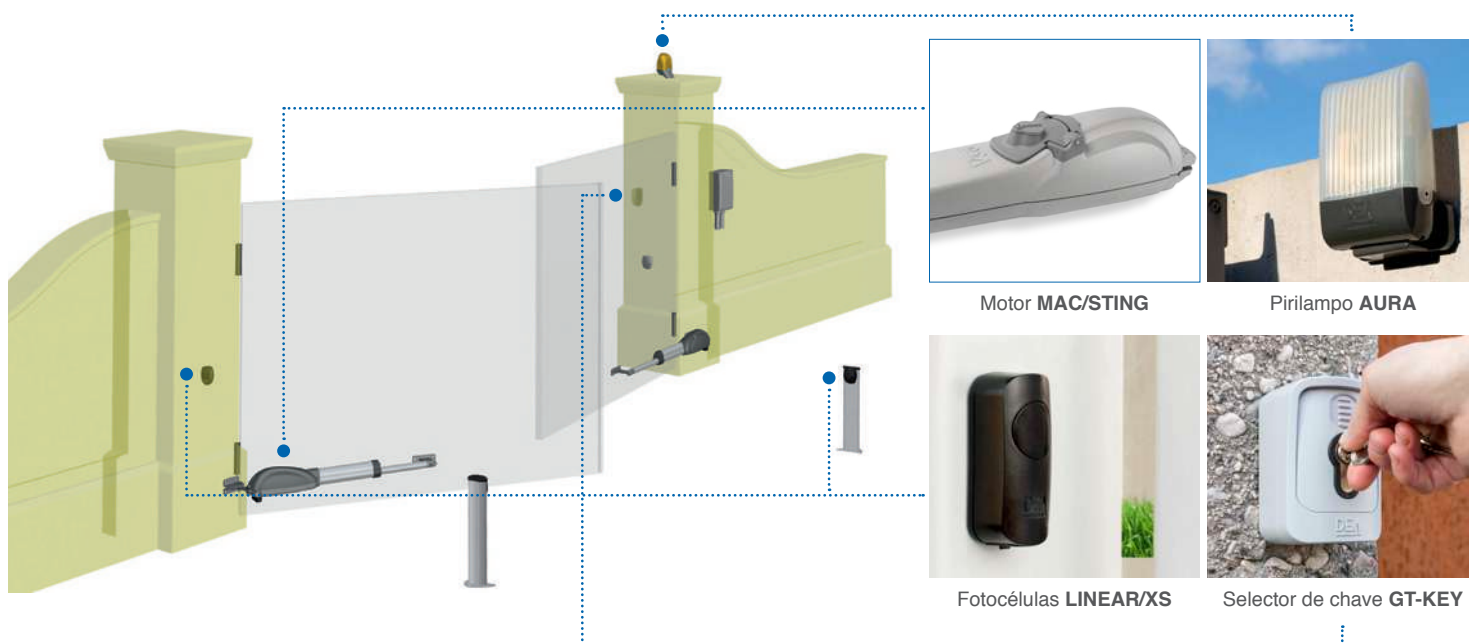
Dispositivo de desbloqueio de emergência com chave personalizada



(MAC)

Mecânica interna de longa duração em aço com rolamentos de esferas.

## Exemplo típico de instalação



## Acessórios sugeridos



AURA



LINEAR/XS



GT2M - GT4M



DIGIRAD



PILLY

> Saiba mais em [deasystem.com](http://deasystem.com)



## DEAuser

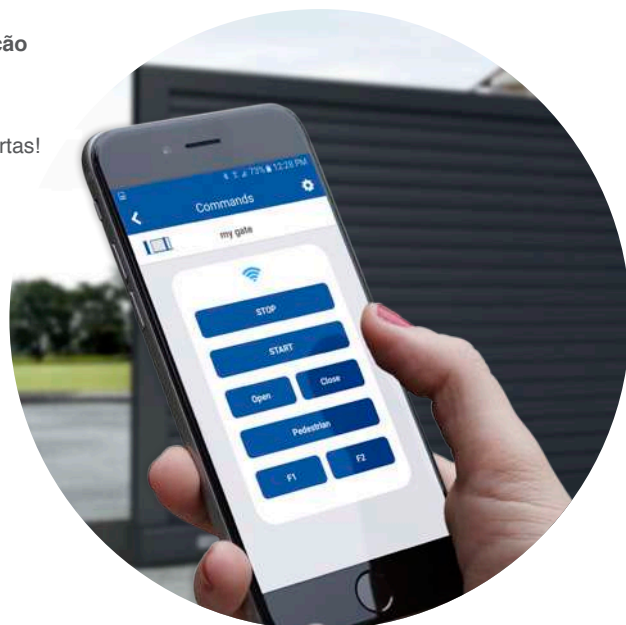
O DEAuser é o aplicativo privado dedicado que permite verificações na instalação através do smartphone (próximo à automatização).s

Esqueceu o código do teclado ou do seletor de chave?  
Sem problemas! Seu smartphone torna-se na ferramenta para abrir todas as suas portas!



**Maior praticidade:**  
O seu smartphone  
abre todas as portas

> Abertura sem código ou chave  
(junto da automatização)



NET-NODE



(STING)

O aplicativo **DEAuser** é utilizável graças ao dispositivo sem fio **NET-NODE** colocado dentro do motor ou na central de comando (dependendo do modelo de automatização). Significa:

- **NENHUM DISPOSITIVO A SER ADICIONADO FORA DA SUA CASA:**  
não há necessidade de realizar trabalhos de alvenaria na entrada, sem furos e sem fios
- **SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA VANDALISMO**  
ao contrário dos dispositivos com fio, com NET-NODE não há possibilidade de ser adulterada