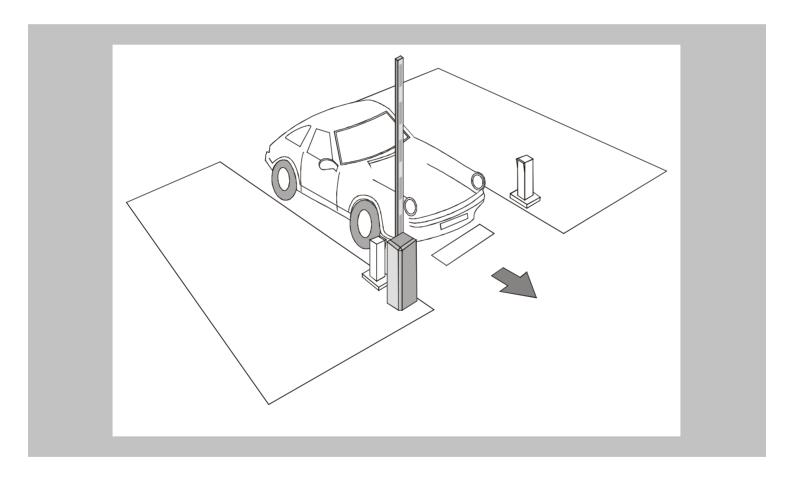
Guia do Utilizador Barreira Electromecânica ZORRA

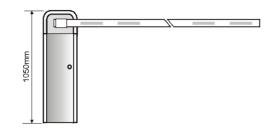


INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES AVISO:

É importante seguir estas instruções para assegurar a integridade de pessoas e bens:

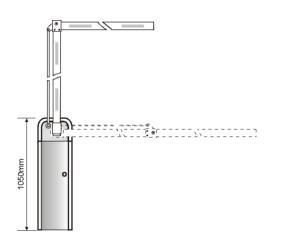
- 1 Antes de proceder à instalação ou manutenção, certifique-se de que corta o fornecimento de corrente à barreira.
- 2 A instalação eléctrica deverá ter ligação à Terra e um disjuntor que permita interromper o fornecimento de energia eléctrica à barreira.
- 3 Sugerimos a utilização de cabo eléctrico do tipo <HAR> com a espessura mínima de 1,5mm2.
- 4 Não altere a disposição interior dos cabos eléctricos.
- 5 Em caso de falha de energia, desligue o disjuntor onde está ligada a barreira, abra a porta frontal e rode a manivela que se encontra debaixo do motor para proceder ao seu desbloqueio.
- 6 Mantenha todos os comandos fora do alcance das crianças. As botoneiras de parede e demais acessórios fixos deverão ser instaladas a uma altura mínima de 1,50m do chão.
- 7 Use os comandos só e quando tiver contacto visual com a barreira.
- 8 É expressamente proibida a abertura da porta frontal enquanto a barreira estiver em funcionamento.
- 9 Este manual de instruções serve unicamente de apoio a técnicos qualificados, que tenham conhecimento da legislação eléctrica e de SHST aplicáveis.

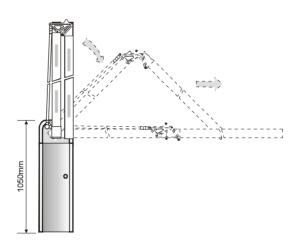
A. Especificações técnicas

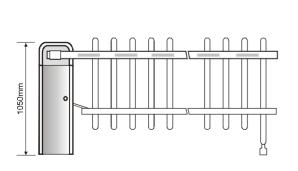


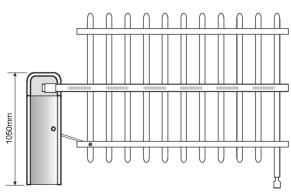
ZORRA

Alimentação: 220V 50Hz
Potência: 90W/220VAC
Rotações: 2800r/min
Tempo de operação: 3~6S
Comprimento da Haste: Máximo 6m









B. Instalação e ajustes

1. Fixação da barreira ao chão

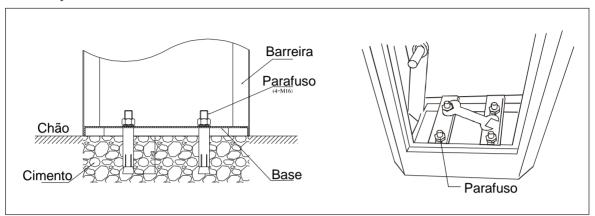


Fig.1

2. Instalação da Haste (Fig.2)

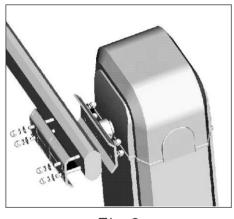
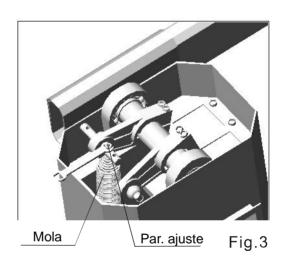


Fig.2



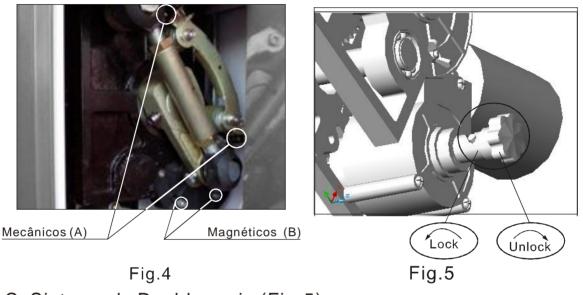
3. Afinação das molas (Fig.3)

IMPORTANTE: A barreira é fornecida com as molas afinadas para o comprimento de haste encomendado.

Comprimento da Haste	Número de molas	Comprimento das molas
3m	1	440mm
4m4.5m	2	440mm
5m6m	3	440mm

4. Afinação dos fins-de-curso

A barreira pode ser fornecida com os fins-de-curso magnéticos (B), mecânicos (A), ou com ambos. Deve ajustar os fins-de-curso mecânicos (A) de forma a fazer o curso pretendido, ajustando de seguida os magnéticos (B) por uma questão de segurança. Visto estarem ligados em série com os mecânicos, afine-os para actuar logo depois destes.



C. Sistema de Desbloqueio (Fig.5)

D. Dispositivos de segurança eléctricos

- Os fins-de-curso já estão conectados.
- Apenas as fotocélulas, a espira magnética e a alimentação têm de ser conectados na instalação.

