



## Obbi

### Automatismo para portão de batente

### Características

- Adaptado para motorizações de portões com pilares de dimensão reduzida.
- Sistema de desbloqueio por chave de fácil acesso.
- Possibilidade de instalar baterias permitindo o funcionamento do sistema, no caso de falta de energia.
- Segurança garantida pela alimentação do motorreductor 24 V cc.
- Design requintado.

Frequentemente, os portões de uso residencial têm necessidade de serem automatizados por motores que garantam uma fiabilidade no tempo. Estes devem também integrar-se completamente com a estética do portão. **Obbi** de design requintado responde perfeitamente a essas exigências e permite-lhe enquadrar-se com qualquer tipo de portões.



Obbi 3BH

# novotecnica

## Portões Automáticos



## GAMA DE PRODUTOS

### Obbi 3BH

Motorreductor para folhas até 3mts.  
Alimentação 24V cc, irreversível.  
Potência 1500 N - curso máx. 350mm.  
Ângulo de abertura: 25 s (90°).

## CARACTERÍSTICAS

O motorreductor Obbi foi realizado conforme o conceito de base da redução: coroa/ parafuso sem fim.

Contém: um motor, um reductor, um parafuso sem fim e um sistema de desbloqueio manual.

O funcionamento do motor acciona a rotação da coroa e, conseqüentemente, o parafuso sem fim inserido num corpo em alumínio compacto, provocando o movimento do portão.

A estrutura do motorreductor permite uma montagem fácil e rápida, graças ao sistema de fixação que pode ser instalado sem soldadura.

As placas de fixação multiperfuradas permitem encontrar a posição ideal

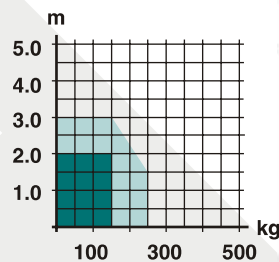
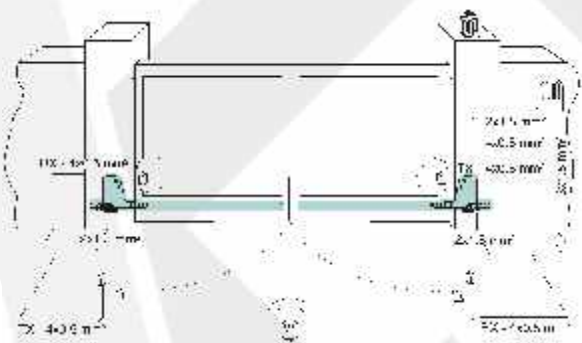
operacional, mudando simplesmente a combinação dos buracos de fixação.

O motorreductor possui um curso bastante comprido e um ângulo de 110°.

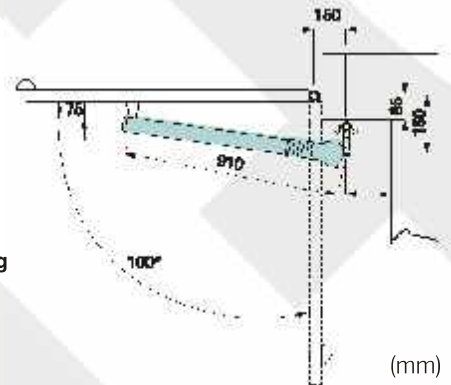
No caso de falha de energia, é possível efectuar a manobra do portão pela chave do desbloqueio manual ou, automaticamente, se o quadro electrónico for equipado com baterias de emergência.

Os motorreductores são irreversíveis mas com folhas de grandes dimensões é aconselhado aplicar uma fechadura eléctrica.

### Exemplo de instalação



UTILIZAÇÃO RECOMEN. ■  
LIMITE DE UTILIZAÇÃO ■



## Funções do quadro electrónico

### D2H Logic C22

	1 ou 2	1 ou 2
Número de motores	1 ou 2	1 ou 2
ODS - Detecção de obstáculo regulável	✓	✓
Saída lâmpada sinalizadora 24 V cc.	✓	✓
Pré-sinalização	✓	✓
Pré-adaptação para o receptor	✓	✓
Fecho automático	✓	✓
Passo a passo	✓	✓
Comando de abertura		✓
Comando de fecho		✓
Luz portão aberto	✓	✓
Regulação da velocidade e de abrandamento		✓
Abertura parcial		✓
Alimentação para uma eventual fechadura	✓	✓
Saída dos acessórios 24 V cc.	✓	✓
Manobras por baterias de emergência (opção)		✓

## DIMENSÕES



## ACESSÓRIOS

### BAT K1

Kit baterias, no caso de falha de energia.

### Obbi 3BH

Alim. do motor	24 V
Potência	60 W
Amperes	3 A
Força	1500 N
Curso máx.	350mm
Tempo do curso	25s / 90°
Tipo de uso	frequente
Peso	4,2 Kg

**Normas:** Os automatismos DITEC possuem a norma CE e são fabricados conforme as exigências de segurança impostas pela directiva sobre as máquinas (98/37/CE), pela directiva sobre a compatibilidade electromagnética (89/336/CEE) e pela directiva sobre a baixa tensão (73/23/CEE).

DITEC spa reserva-se o direito de fazer modificações nos seus produtos sem qualquer aviso prévio.

A marca NOVOTECNICA é propriedade da DITEC spa.

INTERNET: [www.ditec.it](http://www.ditec.it) / [www.goldporta.com](http://www.goldporta.com)



ISO 9001  
Cert. nº 0957/0